

ООО «МОСТТРАНССТРОЙ»

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО  
ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА,  
РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛ.,  
ВИЛЕЙСКИЙ Р-Н, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ  
Д.ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА**

Строительный проект

Объектные сметы  
Локальные сметы

**3-15П-307/489-СМ1**

Минск 2025

## Оглавление

|                                                                                                                                                                                                                                                 | Стр. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. Объектная смета №1 Капитальный ремонт моста<br>автомобильного Винцево - Кухты<br>Вилейского района,<br>расположенного по адресу: Минская<br>обл., Вилейский р-н, Ильинский<br>лесной массив д.Остюковичи, канал<br>Остюковичи - Раевка ..... | 3    |
| 2. Локальные сметы №№1-<br>18 .....                                                                                                                                                                                                             | 7    |
| 3. Объектная смета №2 Временные здания и сооружения...                                                                                                                                                                                          | 290  |
| 4. Локальные сметы №№1-<br>2 .....                                                                                                                                                                                                              | 292  |
| 5. Объектная смета №3 Обмерные и обследовательские<br>работы, сбор исходных данных.....                                                                                                                                                         | 313  |
| 6. Локальная смета №1 .....                                                                                                                                                                                                                     | 314  |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА

3-15П-307э

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 1

(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1)

(нормы 2022г.)

На строительство КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

СТОИМОСТЬ

789.535

тысяч белорусских рублей

| №<br>локальных<br>смет<br>(локальных<br>сметных<br>расчетов) | Наименование работ, расходов        | Стоимость, тысяч белорусских рублей |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | Общая<br>стоимость,<br>тысяч<br>белорусских<br>рублей |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|-------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                              |                                     | зарботная<br>плата                  | эксплуатация<br>машин и<br>механизмов<br><br>в т.ч. заработная<br>плата<br>машинистов | материалы,<br>изделия,<br>конструкции | ОХР и ОПР      | оборудование,<br>мебель | прочие<br>средства |                                                       |
|                                                              |                                     |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    |                                                       |
| 1                                                            | 2                                   | 3                                   | 4                                                                                     | 5                                     | 6              | 7                       | 8                  | 9                                                     |
| 01                                                           | УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ                  | 4.007                               | 0.972<br>0.595                                                                        | 15.131<br>4.939                       | 3.767<br>2.409 | -<br>-                  | -                  | 31.225<br>381                                         |
|                                                              | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ  |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | 44                                                    |
|                                                              | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55) |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | 2                                                     |
| 02                                                           | РЕМОНТ ОПОР №№1,6                   | 4.588                               | 3.705<br>1.052                                                                        | 5.639<br>1.014                        | 4.616<br>2.952 | -<br>-                  | 0.672              | 23.186<br>418                                         |
|                                                              | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ  |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | 78                                                    |
|                                                              | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55) |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | 3                                                     |
| 03                                                           | РЕМОНТ ОПОР №№2,5                   | 3.434                               | 0.467<br>0.166                                                                        | 3.587<br>0.429                        | 2.947<br>1.884 | -<br>-                  | -                  | 12.748<br>273                                         |
|                                                              | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ  |                                     |                                                                                       |                                       |                |                         |                    | 13                                                    |

|    |                                                             |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   |                 |
|----|-------------------------------------------------------------|--------|-----------------|------------------|------------------|---|---|-------|---|---|-----------------|
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 2               |
| 04 | РЕМОНТ ОПОР №№3,4                                           | 23.658 | 1.777<br>0.528  | 17.218<br>2.426  | 19.799<br>12.659 | - | - | -     | - | - | 77.537<br>1835  |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 43              |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 11              |
| 05 | РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ<br>№№1-5                          | 7.835  | 10.657<br>4.652 | 25.392<br>4.320  | 10.222<br>6.535  | - | - | 0.683 | - | - | 65.644<br>944   |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 345             |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 6               |
|    | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ                                            |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | (0.038)         |
| 06 | МОНОЛИТНЫЕ НАДПОРНЫЕ<br>УЧАСТКИ НМУ                         | 5.568  | 1.389<br>0.322  | 13.025<br>1.378  | 4.822<br>3.083   | - | - | -     | - | - | 29.265<br>432   |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 19              |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 3               |
| 07 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО                                            | 4.313  | 8.268<br>1.776  | 46.075<br>12.187 | 4.984<br>3.187   | - | - | 8.606 | - | - | 87.620<br>436   |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 110             |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 3               |
|    | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ                                            |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | (0.062)         |
| 08 | МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ<br>ПЛИТА МНП                           | 15.613 | 7.915<br>2.043  | 60.546<br>6.680  | 14.453<br>9.241  | - | - | -     | - | - | 114.448<br>1326 |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 134             |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 8               |
| 09 | СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ                 | 1.985  | 0.865<br>0.274  | 14.176<br>4.970  | 1.849<br>1.183   | - | - | -     | - | - | 25.028<br>183   |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ                          |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 18              |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55)                         |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | 1               |
|    | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ                                            |        |                 |                  |                  |   |   |       |   |   | (0.254)         |
| 10 | СВЯЗУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ<br>БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ<br>УЧАСТКОВ | 11.655 | 3.143<br>0.841  | 7.371<br>0.568   | 7.068<br>8.471   | - | - | -     | - | - | 38.276<br>923   |



|    |                           |               |               |                |               |          |              |                |
|----|---------------------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------|--------------|----------------|
| 17 | ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ      | 0.416         | 1.217         | 12.134         | 0.671         | -        | -            | 18.407         |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА      |               | 0.403         | 3.540          | 0.429         | -        | -            | 59             |
|    | МАШИНИСТОВ                |               |               |                |               |          |              | 26             |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР |               |               |                |               |          |              | 0              |
|    | (0.55)                    |               |               |                |               |          |              |                |
|    | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ          |               |               |                |               |          |              | (0.181)        |
| 18 | ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО     | 0.182         | 0.044         | 0.508          | 0.158         | -        | -            | 1.039          |
|    | ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД        |               | 0.011         | 0.046          | 0.101         | -        | -            | 16             |
|    | ЭКСПЛУАТАЦИИ              |               |               |                |               |          |              |                |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА      |               |               |                |               |          |              | 1              |
|    | МАШИНИСТОВ                |               |               |                |               |          |              |                |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР |               |               |                |               |          |              | 0              |
|    | (0.55)                    |               |               |                |               |          |              |                |
|    | <b>ИТОГО</b>              | <b>96.388</b> | <b>50.054</b> | <b>395.515</b> | <b>88.801</b> | <b>-</b> | <b>9.961</b> | <b>789.535</b> |
|    | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА      |               | <b>15.853</b> | <b>88.041</b>  | <b>60.775</b> | <b>-</b> |              | <b>8478</b>    |
|    | МАШИНИСТОВ                |               |               |                |               |          |              | 1083           |
|    | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР |               |               |                |               |          |              | 51             |
|    | (0.55)                    |               |               |                |               |          |              |                |
|    | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ          |               |               |                |               |          |              | (10.785)       |

Главный инженер проекта



ДОВГОТЕЛЕС

Составил



ДЕНИСОВА

|                                 |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                     | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               | 3-15П/307/489-КЖ Л.27                                                                                                                                                                                   |  |  |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 01

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                                                                                                                                                      |                         |                                                                                 | на 01 января 2025 г. |                | СТОИМОСТЬ           |                                    |                                       |                                                                      | 31.225 IX РУБЛЕЙ |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------|---|
| № п/п                                                                                                                                                                                   | Обоснование             | Наименование работ, ресурсов, расходов                                          | Единица измерения    | количес-<br>во | заработная<br>плата | эксплуатация машин<br>и механизмов |                                       | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) | транс-<br>порт   |   |
|                                                                                                                                                                                         |                         |                                                                                 |                      |                |                     | всего                              | в т.ч.<br>3/плата<br>машин-<br>нистов |                                                                      |                  |   |
| 1                                                                                                                                                                                       | 2                       | 3                                                                               | 4                    |                | 5                   | 6                                  | 7                                     | 8                                                                    |                  | 9 |
| <div> <div>Ж5-62</div> <div> <div>КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОХР И ОПР 1 ;</div> <div>плановой прибыли 1</div> </div> </div> <div> <div>Н1=81.86,52.34;</div> <div>КОНУСА.УКРЕПЛЕНИЕ</div> </div> |                         |                                                                                 |                      |                |                     |                                    |                                       |                                                                      |                  |   |
| 1                                                                                                                                                                                       | Е70-167-3 (Н1) Ж100     | УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСА КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ                      | 100М2                |                | 561.49              | 271.92                             | 175.56                                |                                                                      |                  |   |
|                                                                                                                                                                                         |                         |                                                                                 | ОТКОСА               |                | 1755.78             | 850.29                             | 548.98                                |                                                                      |                  |   |
|                                                                                                                                                                                         |                         |                                                                                 | КОНУСА               |                |                     |                                    |                                       |                                                                      |                  |   |
|                                                                                                                                                                                         |                         |                                                                                 | 3.127                |                |                     |                                    |                                       |                                                                      |                  |   |
| 2                                                                                                                                                                                       | 4/1-4-10-20-20/90 (Н51) | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ М3 БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30) | М3                   | 37.5           |                     |                                    |                                       | 204.45                                                               | 32.90            |   |
|                                                                                                                                                                                         |                         |                                                                                 |                      |                |                     |                                    |                                       | 7666.88                                                              | 1233.75          |   |

| 1  | 2                             | 3                                                                                                                                | 4                                       | 5                 | 6               | 7              | 8                  | 9                |
|----|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------|--------------------|------------------|
| 3  | 1/10-110-100-15/65<br>(Н13)   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ, 3 СОРТА                                     | М3<br>1.22                              |                   |                 |                | 130.00<br>158.60   | 18.38<br>22.42   |
| 4  | 4/1-5-20-10-10/80<br>(Н95)    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | М3<br>33.7                              |                   |                 |                | 23.95<br>807.12    | 61.56<br>2074.57 |
| 5  | 2/10-50/5<br>(Н37)            | СЕТКА АРМАТУРНАЯ                                                                                                                 | Т<br>0.688                              |                   |                 |                | 4756.44<br>3272.43 | 288.72<br>198.64 |
| 6  | 2/10-25/20<br>(Н37)           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                        | Т<br>0.11313                            |                   |                 |                | 2925.68<br>330.98  | 177.59<br>20.09  |
| 7  | Е69-47-2<br>(Н1)              | АНТИСЕПТИРОВАНИЕ                                                                                                                 | 100М2<br>0.0122                         | 131.59<br>1.61    | 0.34<br>0.00    | 0.23<br>0.00   | 256.75<br>3.13     | 36.30<br>0.44    |
| 8  | Е6-1-1<br>(Н1)                | ПРОЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ                                                                                                     | 100 М3 В<br>ДЕЛЕ<br>0.051               | 2092.12<br>106.70 | 569.09<br>29.02 | 164.51<br>8.39 |                    |                  |
| 9  | 4/1-4-20-20-10-20/10<br>(Н51) | РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                                  | М3<br>5.202                             |                   |                 |                | 139.10<br>723.60   | 22.38<br>116.42  |
| 10 | Е70-167-1<br>(Н1)             | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ                           | 100М<br>БЕТОННО<br>ГО<br>УПОРА<br>0.504 | 1378.23<br>694.63 | 71.58<br>36.08  | 44.16<br>22.26 |                    |                  |
| 11 | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51)    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                     | М3<br>10.1                              |                   |                 |                | 204.45<br>2064.95  | 32.90<br>332.29  |

| 1                                                            | 2                              | 3                                                                                                                                                                | 4                                                             | 5                 | 6                | 7               | 8              | 9               |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 12                                                           | <b>Е1-156-1</b><br>(Н1)        | УСТРОЙСТВО КАМЕННОЙ НАБРОСКИ ИЛИ ПРИЗМЫ                                                                                                                          | 100М3<br>КАМНЯ В<br>ДЕЛЕ<br>0.122                             | 3858.85<br>470.78 | 3.41<br>0.42     | 2.29<br>0.28    |                |                 |
| 13                                                           | <b>4/1-5-10-10/10</b><br>(Н95) | КАМЕНЬ БУТОВЫЙ                                                                                                                                                   | М3<br>12.322                                                  |                   |                  |                 | 8.40<br>103.50 | 71.74<br>883.98 |
| 14                                                           | <b>Е1-164-1</b><br>(Н1)        | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ , ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                       | 100М3<br>ГРУНТА<br>0.112                                      | 1569.45<br>175.78 |                  |                 |                |                 |
| 15                                                           | <b>Е1-12-19</b><br>(Н1)        | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ<br>ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ<br>0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                  | 100М3<br>0.0448                                               |                   | 1251.25<br>56.06 | 341.96<br>15.32 |                |                 |
| 16                                                           | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)        | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 1, КЛАСС ГРУЗА: 1 | Т<br>47.52                                                    |                   |                  |                 |                | 1.18<br>56.07   |
| 17                                                           | <b>Е1-164-1</b><br>(Н1)        | ЗАСЫПКА ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ , ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ                                                                                                                  | 100М3<br>ГРУНТА<br>0.263                                      | 1569.45<br>412.77 |                  |                 |                |                 |
| 18                                                           | <b>Е1-90-1</b><br>(Н1)         | ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВЫЕМОК<br>КАНАЛОВ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                               | 1000М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>0.3127 | 1244.06<br>389.02 |                  |                 |                |                 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                                |                                                                                                                                                                  |                                                               | <b>4007</b>       | <b>972</b>       | <b>595</b>      | <b>15131</b>   | <b>4939</b>     |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                 |                                |                                                                                                                                                                  |                                                               |                   |                  |                 |                |                 |

| 1 | 2                        | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |   |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
     в т.ч.  
     ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
     ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
         в т.ч. З/ПЛАТА  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ОХР и ОПР 81.86%  
         ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
         СМЕСИ ТОВАРНЫЕ  
             в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
             в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ  
         ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ  
             в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ  
             в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ  
         СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ  
         ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  
         ВСЕГО  
             в т.ч.  
         ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
         ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
             в т.ч. З/ПЛАТА  
             МАТЕРИАЛЫ

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ТРАНСПОРТ  
 ОХР и ОПР  
 ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КЖ Л.27

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 01  
(нормы 2022г.)  
УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п              | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                      | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|--------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|                    |             |                                                                                                           |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1                  | 2           | 3                                                                                                         | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1                  | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                      | ЧЕЛ/ЧАС           | 334        |                               |        |
| 2                  | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС           | 45         |                               |        |
| 3                  | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т           | МАШ.Ч             | 0.4437     | 62.29                         | 27.64  |
| 4                  | M040102     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ                                                                          | МАШ.Ч             | 42.94968   | 20.36                         | 874.46 |
| 5                  | M060248     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 M3   | МАШ.Ч             | 0.951552   | 58.91                         | 56.06  |
| 6                  | M110102     | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 M3                                                                                        | МАШ.Ч             | 0.40953    | 0.38                          | 0.16   |
| 7                  | M111100     | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                                        | МАШ.Ч             | 1.67328    | 1.20                          | 2.01   |
| 8                  | M111301     | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                                    | МАШ.Ч             | 41.68593   | 0.24                          | 10.00  |
| 9                  | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                | МАШ.Ч             | 0.090944   | 17.07                         | 1.55   |
|                    |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                  |                   |            |                               | 972    |
|                    |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                           |                   |            |                               |        |
| 1                  |             | Материалы для строительных работ                                                                          |                   |            |                               |        |
| 1/10               |             | Материалы для строительных работ общего назначения                                                        |                   |            |                               |        |
| 1/10-110           |             | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                             |                   |            |                               |        |
| 1/10-110-100-15/65 |             | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ, 3 СОРТА              | M3                | 1.22       | 130.00                        | 158.60 |
| 1/10-230           |             | Материалы для отделочных работ                                                                            |                   |            |                               |        |
| 1/10-230-5/5       |             | АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ТИПА "БАН"                                                                       | T                 | 0.000793   | 3950.00                       | 3.13   |
| 2                  |             | Строительные изделия и конструкции                                                                        |                   |            |                               |        |
| 2/10               |             | Арматурные заготовки и изделия для монолитных железобетонных конструкций                                  |                   |            |                               |        |
| 2/10-25            |             | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                    |                   |            |                               |        |
| 2/10-25/20         |             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ | T                 | 0.11313    | 2925.68                       | 330.98 |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                | 4  | 5      | 6       | 7       |
|----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|---------|
|    |                      |                                                                                                                                  |    |        |         |         |
|    | 2/10-50              | Сетка арматурная                                                                                                                 |    |        |         |         |
| 13 | 2/10-50/5            | СЕТКА АРМАТУРНАЯ                                                                                                                 | Т  | 0.688  | 4756.44 | 3272.43 |
|    | 4                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы.   |    |        |         |         |
|    | 4/1                  | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы.           |    |        |         |         |
|    | 4/1-4                | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                         |    |        |         |         |
| 14 | 4/1-4-10-20-20/90    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                     | М3 | 47.6   | 204.45  | 9731.82 |
| 15 | 4/1-4-20-20-10-20/10 | РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                                  | М3 | 5.202  | 139.10  | 723.60  |
|    | 4/1-5                | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.                                                                               |    |        |         |         |
|    |                      | Керамзит                                                                                                                         |    |        |         |         |
| 16 | 4/1-5-10-10-10/10    | КАМЕНЬ БУТОВЫЙ                                                                                                                   | М3 | 12.322 | 8.40    | 103.50  |
| 17 | 4/1-5-20-10-10/80    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | М3 | 33.7   | 23.95   | 807.12  |
|    |                      | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                             |    |        |         | 15131   |
|    |                      | ТРАНСПОРТ                                                                                                                        |    |        |         | 4883    |



Составил

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)



Проверил

ДОВГОТЕПЕС

(инициалы, фамилия)

13

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.27

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 01  
(нормы 2022г.)  
УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ

| Обоснование | Наименование видов работ | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                   | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                          | объем             |                    |                                                                                                         |                   |            |
| 1           | 2                        | 3                 | 4                  | 5                                                                                                       | 6                 | 7          |
| ЖБ-62       | КОНУСА,УКРЕПЛЕНИЕ        | М2<br>312.70      |                    |                                                                                                         |                   |            |
|             |                          |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС           | 334        |
|             |                          |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 45         |
|             |                          |                   | М021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                               | МАШ.Ч             | 0.4437     |
|             |                          |                   | М040102            | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ                                                                        | МАШ.Ч             | 42.94968   |
|             |                          |                   | М060248            | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3 | МАШ.Ч             | 0.951552   |
|             |                          |                   | М110102            | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3                                                                                      | МАШ.Ч             | 0.40953    |
|             |                          |                   | М111100            | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                                      | МАШ.Ч             | 1.67328    |
|             |                          |                   | М1111301           | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                                  | МАШ.Ч             | 41.68593   |
|             |                          |                   | М331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                              | МАШ.Ч             | 0.090944   |
|             |                          |                   | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                        |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                      |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                           |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-110-100-15/65 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М,ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ,3 СОРТА              | М3                | 1.22       |
|             |                          |                   | 1/10-230           | Материалы для отделочных работ                                                                          |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-230-5/5       | АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ТИПА "БАН"                                                                     | Т                 | 0.000793   |
|             |                          |                   | 2                  | Строительные изделия и конструкции                                                                      |                   |            |
|             |                          |                   | 2/10               | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                       |                   |            |
|             |                          |                   | 2/10-25            | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                  |                   |            |

| 1 | 2 | 3                    | 4          | 5                                                                                                                             | 6  | 7       |
|---|---|----------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|   |   |                      | 2/10-25/20 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                     | T  | 0.11313 |
|   |   |                      | 2/10-50    | Сетка арматурная                                                                                                              |    |         |
|   |   |                      | 2/10-50/5  | СЕТКА АРМАТУРНАЯ                                                                                                              | T  | 0.688   |
|   |   | 4                    |            | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |         |
|   |   | 4/1                  |            | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |         |
|   |   | 4/1-4                |            | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |    |         |
|   |   | 4/1-4-10-20-20/90    |            | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30 (B30)                                                  | M3 | 47.6    |
|   |   | 4/1-4-20-20-10-20/10 |            | РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                               | M3 | 5.202   |
|   |   | 4/1-5                |            | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |         |

| 1 | 2 | 3 | 4                 | 5                                                                                                                                      | 6  | 7      |
|---|---|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|   |   |   | 4/1-5-10-10/10    | КАМЕНЬ БУТОВЫЙ                                                                                                                         | МЗ | 12.322 |
|   |   |   | 4/1-5-20-10-10/80 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ<br>СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНительно БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | МЗ | 33.7   |

Составил



ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

(подпись)

(должность служащего)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

(подпись)

(должность служащего)

И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*1*01*У0R0*21*УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ '3-15П/307/489-КЖ Л.27ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                            |
| 2  | Ж5-62КОНУСА.УКРЕПЛЕНИЕ<br>'М2*                                                                                                                                                                                              |
| 3  | Е70-167-3' 1,004+2,123 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=45,4/М040102=13,2/М111301=13,2/УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСА КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ*100М2 ОТКОСА<br>КОНУСА**                                                        |
| 4  | 4/1-4-10-20-20/90' 12+25,5 '204,45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)М3**                                                                                                 |
| 5  | 1/10-110-100-15/65' 0,39+0,83 '130#18,38=13'ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М,ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ.3 СОРТАМ3**                                                                                  |
| 6  | 4/1-5-20-10-10/80' 10+21,2+0,5+2 '23,95#61,56=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ<br>ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.М3**                                    |
| 7  | 2/10-50/5' 0,2209+0,4671 '4756,44#288,72'=37'СЕТКА АРМАТУРНАЯТ**                                                                                                                                                            |
| 8  | 2/10-25/20' (135+284).0,27:1000 '2925,68#177,59=37'ЗАГ ОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 16-18<br>ММТ**                                                         |
| 9  | Е69-47-2' (0,39+0,83):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=10,64/<1/10-230-5/5>=0,065/М331617=0,02'АНТИСЕПТИРОВАНИЕ*100М2**                                                                                                           |
| 10 | Е6-1-1' (1,5+3,2+0,1+0,3):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/М021143#М021150=8,7/М110102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/<1/10-160-10/190><1/10-280-20/40>ПРОЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ<br>РАСТВОРОМ*100 М3 В ДЕЛЕ**                          |
| 11 | 4/1-4-20-20-10-20/10' (1,5+3,2+0,1+0,3),1,02 '139,1#22,38'=51'РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'М3**                                                                                                          |
| 12 | Е70-167-1' (10,9+39,5):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=120,51/М040102=3,32/М111100=3,32/М510512'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ<br>КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ*100М БЕТОННОГО УПОРА** |
| 13 | 4/1-4-10-20-20/90' 2,2+7,9 '204,45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)М3**                                                                                                 |
| 14 | Е1-156-1' (2,3+9,9):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=326,77/М331617=0,2/<4/1-5-10-10/10>-УСТРОЙСТВО КАМЕННОЙ НАБРОСКИ ИЛИ ПРИЗМЫ*100М3 КАМНЯ В ДЕЛЕ**                                                                             |
| 15 | 4/1-5-10-10/10' 12,2,1,01 '8,4#71,74'=95'КАМЕНЬ БУТОВЫЙМ3**                                                                                                                                                                 |
| 16 | Е1-164-1' (0,1+0,212+0,05+0,198),0,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=137,23'РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ , ГРУНТ 1 ГРУППЫ*100М3 ГРУНТА**                                                                                                |
| 17 | Е1-12-19' 56,0,8:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/М060248=21,24'РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ*1000М3**                                               |
| 18 | С310-1-1' 47,52 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 1, КЛАСС ГРУЗА: 1Т**                     |
| 19 | Е1-164-1' 0,105+0,158 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=137,23'ЗАСЫПКА ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ , ГРУНТ 1 ГРУППЫ*100М3 ГРУНТА**                                                                                                             |
| 20 | Е1-90-1' 0,1004+0,2123 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=100,59'ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000М2 СПЛАНИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ**                                                                    |
| 21 | L*                                                                                                                                                                                                                          |

|                                 |                                                                                                                                                                                                         |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |
| КОД ОБЪЕКТА                     | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         | 1                                                                                                                                                                                                       |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               | 3-15П/307/489-КЖ Л.3,8,9                                                                                                                                                                                |  |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 02

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

РЕМОНТ ОПОР №№1,6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |   |   |   |   |   |   |                                                       | СТОИМОСТЬ        |                                 |                                                        | 23.186 X РУБЛЕЙ |                 |
|-----------------------------------------|-------------|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                  |                                 |                                                        |                 |                 |
|                                         |             |   |   |   |   |   |   |   | Единица измерения                                     | заработная плата | эксплуатация машин и механизмов | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт      |                 |
|                                         |             |   |   |   |   |   |   |   |                                                       |                  |                                 |                                                        |                 | количес-<br>тво |
| 1                                       | 2           | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |                                                       |                  |                                 |                                                        |                 |                 |

|                                                   |                       |                                |              |          |          |          |         |        |  |
|---------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|----------|---------|--------|--|
| Н1=81.86,52.34;                                   |                       |                                |              |          |          |          |         |        |  |
| Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                       |                                |              |          |          |          |         |        |  |
| Ж5-61                                             | ОПОРЫ №№1,6. РАЗБОРКА |                                |              |          |          |          |         |        |  |
| 1                                                 | Е30-16-2 (Н1)         | РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КЛАДКИ | 100М3        | 39083.86 | 49507.77 | 14224.13 | 1084.46 | 153.09 |  |
|                                                   | Ж100                  |                                | КЛАДКИ 0.064 | 2501.37  | 3168.50  | 910.34   | 69.41   | 9.80   |  |
| 2                                                 | СЖБ-3142708 (Н30)     | ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА       | Т            |          |          |          | 42.00   |        |  |
|                                                   |                       |                                | 16           |          |          |          | 672.00  |        |  |

| 1                                                                 | 2                                    | 3                                                                                                                                                                                                 | 4              | 5               | 6               | 7               | 8             | 9               |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|
| 3                                                                 | C310-50-1<br>(Н1)                    | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                              | Т<br>16        |                 |                 |                 |               | 19.18<br>306.88 |
| 4                                                                 | C310-51-1<br>(Н1)<br>Н=36<br>к=36    | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ<br>1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1 | Т<br>16        |                 |                 |                 |               | 6.84<br>109.44  |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОГР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                      |                                                                                                                                                                                                   |                | 2501            | 3169            | 910             | 741           | 426             |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                      |                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |                 |               |                 |
| Ж5-61                                                             | ОПОРЫ №№1,6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ |                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |                 |               |                 |
| 5                                                                 | E70-156-3<br>(Н1)<br>Ж100            | ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ<br>ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ<br>ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО<br>"ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ,<br>ОТСПАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ<br>ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ   | 100М2<br>0.232 | 206.15<br>47.83 | 273.03<br>63.34 | 103.08<br>23.91 |               |                 |
| 6                                                                 | 4/1-5-40-10-10/30<br>(Н95)           | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                                                | М3<br>0.2784   |                 |                 |                 | 11.00<br>3.06 | 23.23<br>6.47   |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОГР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                      |                                                                                                                                                                                                   |                | 48              | 63              | 24              | 3             | 6               |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                      |                                                                                                                                                                                                   |                |                 |                 |                 |               |                 |

| 1  | 2                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4              | 5                 | 6             | 7            | 8              | 9             |
|----|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|---------------|--------------|----------------|---------------|
| 7  | <b>E68-45-7</b><br><b>(H1)</b><br><b>Ж100</b> | НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ<br>ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ,<br>ЗАЩИТНОГО СЛОЯ                                                                                                                         | 100M2<br>0.232 | 1580.41<br>366.66 | 12.16<br>2.82 | 5.26<br>1.22 | 4.42<br>1.03   |               |
| 8  | <b>7/8-80/200</b><br><b>(H13)</b>             | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-<br>БТ-МЗ-АП | КГ<br>226.2    |                   |               |              | 1.18<br>266.92 | 0.17<br>38.45 |
| 9  | <b>1/10-230-15/620</b><br><b>(H13)</b>        | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                                | КГ<br>39.4     |                   |               |              | 1.60<br>63.04  | 0.23<br>9.06  |
| 10 | <b>E13-13-3</b><br><b>(H1)</b>                | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                             | 100M2<br>0.07  | 92.05<br>6.44     | 3.81<br>0.27  | 0.23<br>0.02 |                |               |
| 11 | <b>E13-13-4</b><br><b>(H1)</b>                | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                        | 100M2<br>0.07  | 92.05<br>6.44     | 3.81<br>0.27  | 0.23<br>0.02 |                |               |
| 12 | <b>1/10-230-15/620</b><br><b>(H13)</b>        | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                                | КГ<br>7.8      |                   |               |              | 1.60<br>12.48  | 0.23<br>1.79  |

| 1                           | 2                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4                           | 5                | 6               | 7               | 8                | 9                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| 13                          | <b>E70-154-1</b><br>(H1)<br>Ж100                                         | РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ<br>НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ<br>ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С<br>ПОДМОСТЕЙ                                                                            | 100M2<br>0.07               | 102.38<br>7.17   | 693.43<br>48.54 | 322.08<br>22.55 |                  |                  |
| 14                          | <b>1/10-230-60-20/10</b><br>(H13)                                        | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА<br>БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ),<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО<br>ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО<br>МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12              | Т<br>0.1366                 |                  |                 |                 | 788.00<br>107.64 | 111.42<br>15.22  |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             | <b>387</b>       | <b>52</b>       | <b>24</b>       | <b>451</b>       | <b>65</b>        |
| ОХР и ОПР                   |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| <b>Ж5-61</b>                | ОПОРЫ №№1,6, УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ<br>И ОТКРЫЛКОВ И БЕТОН ПОДГОТОВКИ |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                  |                 |                 |                  |                  |
| 15                          | <b>E46-25-102</b><br>(H1)                                                | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25<br>ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1.1 | 592.73<br>652.00 | 81.59<br>89.75  |                 | 371.70<br>408.87 | 52.57<br>57.83   |
| 16                          | <b>E46-25-118</b><br>(H1)<br>К=-5<br>к=-5                                | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ<br>ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО<br>150ММ                                  | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1.1 | -38.80<br>-42.68 | -5.35<br>-5.89  |                 | -74.35<br>-81.79 | -10.50<br>-11.55 |

| 1  | 2                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                                           | 5                 | 6                 | 7                | 8                  | 9                |
|----|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 17 | <b>Е6-11-1</b><br>(Н1)                 | УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М                                                                                                                                                                                       | Т                                           | 4071.90<br>399.86 | 20.14<br>1.98     | 13.50<br>1.33    | 442.76<br>43.48    | 62.40<br>6.13    |
| 18 | <b>2/10-25/15</b><br>(Н37)             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ                                                                                                                                                    | Т                                           | 0.0982            | 0.0982            |                  | 2871.90<br>282.02  | 174.32<br>17.12  |
| 19 | <b>7/8-80/190</b><br>(Н13)             | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ                                          | 12.3              |                   |                  | 0.83<br>10.21      | 0.12<br>1.48     |
| 20 | <b>Е30-13-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж100</b> | УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ                                                                                                                                                                    | 100МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ<br>0.06 | 7907.87<br>474.47 | 5545.45<br>332.73 | 1505.88<br>90.35 | 1854.82<br>111.29  | 259.87<br>15.59  |
| 21 | <b>4/1-4-10-20-20/90</b><br>(Н51)      | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                               | МЗ                                          | 6.24              |                   |                  | 204.45<br>1275.77  | 32.90<br>205.30  |
| 22 | <b>2/10-10/10</b><br>(Н37)             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                       | Т                                           | 0.0686            |                   |                  | 2851.97<br>195.65  | 173.11<br>11.88  |
| 23 | <b>2/10-25/15</b><br>(Н37)             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ                                                                                                                                                    | Т                                           | 0.815             |                   |                  | 2871.90<br>2340.60 | 174.32<br>142.07 |
| 24 | <b>1/10-260-210-1/75</b><br>(Н37)      | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                               | КГ                                          | 6                 |                   |                  | 6.47<br>38.82      | 0.39<br>2.34     |

| 1                                                                                                                    | 2                         | 3                                                                                                                                                           | 4                                                     | 5                | 6            | 7            | 8                | 9              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------------|------------------|----------------|
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР <b>1484</b> <b>419</b> <b>92</b> <b>4625</b> <b>448</b><br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                           |                                                                                                                                                             |                                                       |                  |              |              |                  |                |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                             |                           |                                                                                                                                                             |                                                       |                  |              |              |                  |                |
| 25                                                                                                                   | Ж5-61<br>Е13-85-1<br>(Н1) | ОПОРЫ №№1,6. ОКРАСКА ОПОР<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН"<br>НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И<br>СООРУЖЕНИЙ | 100М2<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>0.362                     | 369.42<br>133.73 |              |              | 700.80<br>253.69 | 98.40<br>35.62 |
| 26                                                                                                                   | Е15-158-3<br>(Н1)<br>Ж100 | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО<br>ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ:<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ                                                                             | 100М2<br>ОКРАШИ<br>ВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>0.336 | 100.75<br>33.85  | 7.00<br>2.35 | 4.69<br>1.58 |                  |                |
| 27                                                                                                                   | 1/10-230-17/20<br>(Н13)   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88"<br>ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                | КГ<br>6.8                                             |                  |              |              | 2.92<br>19.86    | 0.41<br>2.79   |
| 28                                                                                                                   | 1/10-230-40-25/2<br>(Н13) | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ<br>ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ<br>МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                            | КГ<br>16.8                                            |                  |              |              | 12.96<br>217.73  | 1.83<br>30.74  |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР <b>168</b> <b>2</b> <b>2</b> <b>491</b> <b>69</b><br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ       |                           |                                                                                                                                                             |                                                       |                  |              |              |                  |                |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                             |                           |                                                                                                                                                             |                                                       |                  |              |              |                  |                |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ<br>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ<br>В Т.Ч.                                                            |                           |                                                                                                                                                             |                                                       |                  |              |              |                  |                |

| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР 81.86%                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПРОЧИЕ                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СМЕСИ ТОВАРНЫЕ                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ            |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР                           |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ  
ПРОЧИЕ

Составил

\_\_\_\_\_  
(должность служащего)



\_\_\_\_\_  
(подпись)

ДЕНИСОВА

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия)

Проверил

\_\_\_\_\_  
(должность служащего)



\_\_\_\_\_  
(подпись)

ДОВГОТЕПЕС

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КЖ Л.3.8.9

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 02  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №1,6

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                                  | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|-------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|       |             |                                                                                                                       |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1     | 2           | 3                                                                                                                     | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС           | 336        |                               |         |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 78         |                               |         |
| 3     | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                       | МАШ.Ч             | 4.8462     | 62.29                         | 301.87  |
| 4     | M031002     | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                                             | МАШ.Ч             | 0.3178     | 40.94                         | 13.01   |
| 5     | M040103     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                                                     | МАШ.Ч             | 0.2198     | 33.41                         | 7.34    |
| 6     | M040600     | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА                                                                         | МАШ.Ч             | 17.61856   | 22.13                         | 389.90  |
| 7     | M050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН                      | МАШ.Ч             | 2.0178     | 30.11                         | 60.76   |
| 8     | M050201     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН                         | МАШ.Ч             | 63.979     | 43.28                         | 2769.01 |
| 9     | M101302     | НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М                                        | МАШ.Ч             | 0.1098     | 13.53                         | 1.49    |
| 10    | M110810     | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л                                                            | МАШ.Ч             | 0.2198     | 13.06                         | 2.87    |
| 11    | M111100     | ВИБРАТОР ГЛУБИЛЬНЫЙ                                                                                                   | МАШ.Ч             | 5.4978     | 1.20                          | 6.60    |
| 12    | M122350     | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч                                                        | МАШ.Ч             | 0.2198     | 21.69                         | 4.77    |
| 13    | M255053     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                   | МАШ.Ч             | 3.3292     | 0.30                          | 1.00    |
| 14    | M330805     | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА) | МАШ.Ч             | 63.4528    | 0.51                          | 32.36   |
| 15    | M331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН                                  | МАШ.Ч             | 1.798      | 5.12                          | 9.21    |
| 16    | M331451     | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                             | МАШ.Ч             | 3.476      | 0.72                          | 2.50    |

| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5        | 6       | 7           |
|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------------|
| 17       | M331604            | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                                                                                                                                | МАШ.Ч | 25.036   | 3.25    | 81.37       |
| 18       | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                   | МАШ.Ч | 0.363156 | 17.07   | 6.20        |
| 19       | M340101            | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                                                                                                   | МАШ.Ч | 0.2324   | 2.09    | 0.49        |
| 20       | M400001            | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                | МАШ.Ч | 0.2198   | 29.91   | 6.57        |
| 21       | M400003            | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                                                                                                                               | МАШ.Ч | 0.2198   | 33.46   | 7.35        |
|          |                    | <b>ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                                                                                                                                                              |       |          |         | <b>3705</b> |
|          |                    | <b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                                                                                                                       |       |          |         |             |
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                             |       |          |         |             |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                           |       |          |         |             |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                                                                |       |          |         |             |
| 22       | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                                              | М3    | 0.174    | 100.07  | 17.41       |
| 23       | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                                                                                  | М3    | 0.101136 | 477.42  | 48.28       |
| 24       | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                  | М3    | 0.03     | 256.41  | 7.69        |
| 1/10-130 |                    | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                                                                                                  |       |          |         |             |
| 25       | 1/10-130-5/304     | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                        | КГ    | 28.96    | 3.32    | 96.15       |
| 26       | 1/10-130-5/87      | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                        | КГ    | 57.92    | 2.72    | 157.54      |
| 1/10-135 |                    | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                                                                                                                    |       |          |         |             |
| 27       | 1/10-135-20/60     | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                                                                            | М3    | 12.8     | 4.75    | 60.80       |
| 28       | 1/10-135-20/75     | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                                                                                                           | КГ    | 5.312    | 1.62    | 8.61        |
| 1/10-160 |                    | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                                                                |       |          |         |             |
| 29       | 1/10-160-20/35     | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ                                                                                                                                                                                               | 10М2  | 0.384    | 55.75   | 21.41       |
| 1/10-170 |                    | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                                                                                  |       |          |         |             |
| 30       | 1/10-170-5/10      | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕГОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                | ШТ    | 2.772    | 118.00  | 327.10      |
| 1/10-230 |                    | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                               |       |          |         |             |
| 31       | 1/10-230-15/620    | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                           | КГ    | 47.2     | 1.60    | 75.52       |
| 32       | 1/10-230-17/20     | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                                                                    | КГ    | 6.8      | 2.92    | 19.86       |
| 33       | 1/10-230-40-25/2   | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                                                                                   | КГ    | 16.8     | 12.96   | 217.73      |
| 34       | 1/10-230-60-20/10  | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСЛАДНОМ ЦЕМЕНТЕ (БЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОУСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т     | 0.1366   | 788.00  | 107.64      |
| 1/10-240 |                    | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                                                                                   |       |          |         |             |
| 35       | 1/10-240-25-25/14  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                                                                                                              | Т     | 0.00018  | 3100.00 | 0.56        |
| 36       | 1/10-240-25-35/240 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                          | КГ    | 5.892    | 3.56    | 20.98       |
| 37       | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                                           | КГ    | 3.27     | 10.45   | 34.17       |

| 1      | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5       | 6       | 7       |
|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|
|        | 1/10-260             | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                                                                |    |         |         |         |
| 38     | 1/10-260-210-1/75    | ПРОЛОЖКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                           | КГ | 6       | 6.47    | 38.82   |
|        | 1/10-280             | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                               |    |         |         |         |
| 39     | 1/10-280-20/40       | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                  | М3 | 1.24704 | 1.99    | 2.48    |
|        | 2/10                 | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                                                                    |    |         |         |         |
|        | 2/10-10              | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                                                                     |    |         |         |         |
|        | 2/10-10/10           | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                                                                                                                 |    |         |         |         |
| 40     | 2/10-10/10           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                  | Т  | 0.0686  | 2851.97 | 195.65  |
|        | 2/10-25              | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                                                                |    |         |         |         |
| 41     | 2/10-25/15           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ                                                                                                                                               | Т  | 0.9132  | 2871.90 | 2622.62 |
| 4      |                      | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                         |    |         |         |         |
| 4/1    |                      | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                                                                 |    |         |         |         |
| 4/1-4  |                      | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                              |    |         |         |         |
| 42     | 4/1-4-10-20-20/90    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                          | М3 | 6.24    | 204.45  | 1275.77 |
| 43     | 4/1-4-20-20-10-20/20 | РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                                                                                                                                       | М3 | 0.018   | 156.07  | 2.81    |
| 4/1-5  |                      | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                                                                                                                           |    |         |         |         |
| 44     | 4/1-5-40-10-10/30    | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                       | М3 | 0.2784  | 11.00   | 3.06    |
| 7      |                      | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                              |    |         |         |         |
| 7/8    |                      | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |    |         |         |         |
| 7/8-80 |                      | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                      |    |         |         |         |
| 45     | 7/8-80/190           | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖИ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП | КГ | 12.3    | 0.83    | 10.21   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5     | 6     | 7      |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|--------|
| 46 | 7/8-80/200  | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | КГ | 226.2 | 1.18  | 266.92 |
|    |             | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                                                                                                   |    |       |       | 5640   |
|    |             | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                                                                                                               |    |       |       | 598    |
|    |             | ПРОЧИЕ                                                                                                                                                                                                                                                  |    |       |       |        |
| 47 | СЖБ-3142708 | ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА                                                                                                                                                                                                                                | Т  | 16    | 42.00 | 672.00 |



Составил

(должность служащего)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)



Проверил

(должность служащего)

ДОВГОТЕПЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.3.8.9

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 02  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №1,6

| Обоснование | Наименование видов работ             | Единица измерения | Код ресурса    | Наименование ресурсов                                                                                                 | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                      | объем             |                |                                                                                                                       |                   |            |
| 1           | 2                                    | 3                 | 4              | 5                                                                                                                     | 6                 | 7          |
| ЖБ-61       | ОПОРЫ №№1,6. РАЗБОРКА                | М3<br>6.40        |                |                                                                                                                       |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1            | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС           | 181        |
|             |                                      |                   | 1-3            | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 69         |
|             |                                      |                   | М040600        | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА                                                                         | МАШ.Ч             | 17.61856   |
|             |                                      |                   | М050201        | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм) 10 м3/мин                         | МАШ.Ч             | 63.4528    |
|             |                                      |                   | М330805        | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА) | МАШ.Ч             | 63.4528    |
|             |                                      |                   | 1              | Материалы для строительных работ                                                                                      |                   |            |
|             |                                      |                   | 1/10           | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                    |                   |            |
|             |                                      |                   | 1/10-135       | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                             |                   |            |
|             |                                      |                   | 1/10-135-20/60 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                     | М3                | 12.8       |
|             |                                      |                   | 1/10-135-20/75 | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                    | КГ                | 5.312      |
|             |                                      |                   | СЖБ-3142708    | ПРИЕМКА ВОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА                                                                                              | Т                 | 16         |
| ЖБ-61       | ОПОРЫ №№1,6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ | М2<br>23.20       |                |                                                                                                                       |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1            | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС           | 4          |
|             |                                      |                   | 1-3            | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 2          |
|             |                                      |                   | М050101        | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2.2 м3/мин                     | МАШ.Ч             | 1.798      |
|             |                                      |                   | М331418        | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 м3/мин                                  | МАШ.Ч             | 1.798      |

| 1     | 2                                | 3                 | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                | 6       | 7       |
|-------|----------------------------------|-------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                                  | 4                 |   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                    |         |         |
|       |                                  | 4/1               |   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                            |         |         |
|       |                                  | 4/1-5             |   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                                                                                      |         |         |
|       |                                  | 4/1-5-40-10-10/30 |   | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                  | МЗ      | 0.2784  |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№1,6. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ | M2<br>30.20       |   |                                                                                                                                                                                                                  |         |         |
|       |                                  | 1-1               |   | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС | 30      |
|       |                                  | 1-3               |   | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 2       |
|       |                                  | M031002           |   | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                                                                                                                                        | МАШ.Ч   | 0.3178  |
|       |                                  | M040103           |   | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                                                                                                                                                | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | M050101           |   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН                                                                                                                 | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | M110810           |   | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л                                                                                                                                                       | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | M122350           |   | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч                                                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | M255053           |   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 3.3292  |
|       |                                  | M331617           |   | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                       | МАШ.Ч   | 0.10952 |
|       |                                  | M340101           |   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                                                                                       | МАШ.Ч   | 0.2324  |
|       |                                  | M400001           |   | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                    | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | M400003           |   | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 0.2198  |
|       |                                  | 1                 |   | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                 |         |         |
|       |                                  | 1/10              |   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                               |         |         |
|       |                                  | 1/10-230          |   | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                   |         |         |
|       |                                  | 1/10-230-15/620   |   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                               | КГ      | 47.2    |
|       |                                  | 1/10-230-60-20/10 |   | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОУСТОЙЧИВОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т       | 0.1366  |
|       |                                  | 1/10-280          |   | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                          |         |         |
|       |                                  | 1/10-280-20/40    |   | ВОДА                                                                                                                                                                                                             | МЗ      | 0.51504 |
|       |                                  | 7                 |   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                         |         |         |
|       |                                  | 7/8               |   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                           |         |         |

| 1     | 2                                                                     | 3          | 4                  | 5                                                                                                                                                                                                                                                       | 6       | 7        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                                                       |            | 7/8-80             | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                        |         |          |
|       |                                                                       |            | 7/8-80/200         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | КГ      | 226.2    |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№1,6. УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ И ОТКРЫЛКОВ И БЕТОН ПОДГОТОВКИ | МЗ<br>6.00 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |         |          |
|       |                                                                       |            | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС | 108      |
|       |                                                                       |            | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС | 5        |
|       |                                                                       |            | М021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 4.8462   |
|       |                                                                       |            | М050201            | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 М3/МИН                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 0.5262   |
|       |                                                                       |            | М101302            | НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 М3/Ч; НАПОР 400 М                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.1098   |
|       |                                                                       |            | М111100            | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.Ч   | 5.4978   |
|       |                                                                       |            | М331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 3.476    |
|       |                                                                       |            | М331604            | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 25.036   |
|       |                                                                       |            | М331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.115876 |
|       |                                                                       |            | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                      |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                                                                                                           |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М. ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                                                                                        | М3      | 0.174    |
|       |                                                                       |            | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                                                                                                                             | М3      | 0.101136 |
|       |                                                                       |            | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                                                             | М3      | 0.03     |
|       |                                                                       |            | 1/10-160           | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                                                                                                           |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10-160-20/35     | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ                                                                                                                                                                                                                                          | 10М2    | 0.384    |
|       |                                                                       |            | 1/10-170           | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                                                                                                                             |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10-170-5/10      | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                                                           | ШТ      | 2.772    |
|       |                                                                       |            | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                                                                                                                              |         |          |
|       |                                                                       |            | 1/10-240-25-25/14  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                                                                                                                                                         | Т       | 0.00018  |
|       |                                                                       |            | 1/10-240-25-35/240 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                     | КГ      | 5.892    |

| 1     | 2                           | 3           | 4                    | 5                                                                                                                                                                                                                                                              | 6       | 7       |
|-------|-----------------------------|-------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                             |             | 1/10-240-40/92       | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                                                                                             | КГ      | 3.27    |
|       |                             |             | 1/10-260             | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                                                                         |         |         |
|       |                             |             | 1/10-260-210-175     | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                                   | КГ      | 6       |
|       |                             |             | 1/10-280             | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |         |
|       |                             |             | 1/10-280-20/40       | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                           | М3      | 0.732   |
|       |                             | 2           | 2/10                 | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                                                                             |         |         |
|       |                             |             | 2/10-10              | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                                                                              |         |         |
|       |                             |             | 2/10-10/10           | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                                                                                                                          |         |         |
|       |                             |             | 2/10-25              | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                           | Т       | 0.0686  |
|       |                             |             | 2/10-25/15           | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                                                                         |         |         |
|       |                             |             | 4                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                                  | Т       | 0.9132  |
|       |                             |             | 4/1                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                                  |         |         |
|       |                             |             | 4/1-4                | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                                       |         |         |
|       |                             |             | 4/1-4-10-20-20/90    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30 (B30)                                                                                                                                                                                   | М3      | 6.24    |
|       |                             |             | 4/1-4-20-20-10-20/20 | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                                                                                                                                                | М3      | 0.018   |
|       |                             |             | 7                    | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                       |         |         |
|       |                             |             | 7/8                  | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                         |         |         |
|       |                             |             | 7/8-80               | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                               |         |         |
|       |                             |             | 7/8-80/190           | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЛОТВОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ      | 12.3    |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№ 1, 6. ОКРАСКА ОПОР | M2<br>33.60 |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                |         |         |
|       |                             | 1-1         |                      | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                           | ЧЕЛ/ЧАС | 13      |
|       |                             | 1-3         |                      | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                        | ЧЕЛ/ЧАС | 0       |
|       |                             | M331617     |                      | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                                     | МАШ.Ч   | 0.13776 |
|       |                             | 1           |                      | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                               |         |         |

| 1 | 2 | 3 | 4              | 5                                                  | 6  | 7     |
|---|---|---|----------------|----------------------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 1/10           | Материалы для строительных работ общего назначения |    |       |
|   |   |   | 1/10-130       | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии        |    |       |
|   |   |   | 1/10-130-5/304 | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"              | КГ | 28.96 |
|   |   |   | 1/10-130-5/87  | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"              | КГ | 57.92 |
|   |   |   | 1/10-230       | Материалы для отделочных работ                     |    |       |

| 1 | 2 | 3 | 4                | 5                                                                                          | 6  | 7    |
|---|---|---|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 1/10-230-17/20   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                  | кг | 6.8  |
|   |   |   | 1/10-230-40-25/2 | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ | кг | 16.8 |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*102*50R02*1РЕМОМТ ОПОР №№1,6 '3-15П/307/489-КУЖ Л.3.8.9ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2  | Ж5-61'ОПОРЫ №№1.6. РАЗБОРКАМЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3  | Е30-16-2' 0,032.2 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=2823,44/<1/10-135-20/60>=200/<1/10-135-20/75>=83/М040600=275,29/М050201=991,45/М330805=991,45'РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ**                                                                                                                                                            |
| 4  | СЖБ-3142708' 3,2.2.2.5 '42#0=30'ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНАТ1**                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 5  | С310-50-1' 16 'Н1=81,86#52,34/0#19,18=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т**                                                                                                                                                |
| 6  | С310-51-1#Н=36' 16 'Н1=81,86#52,34/0#0,19=1'Н2=36'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т**                                                                                                         |
| 7  | Ж5-61'ОПОРЫ №№1.6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8  | Е70-156-3' 0,116.2 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/М050101=7,75/М331418=7,75'ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОТ, ОТ СЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2**                                                                                |
| 9  | 4/1-5-40-10-10/30' 1,2.0.232 '11#23,23=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ**                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10 | Ж5-61'ОПОРЫ №№1.6. РЕМОМТ ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11 | Е68-45-7' 0,116.2 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М25053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ'100М2**                                                                                               |
| 12 | 7/8-80/200' 113,1.2 '1,18#0,17'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОМТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АПКГ**                                                      |
| 13 | 1/10-230-15/620' 19,7.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ**                                                                                                                                                                        |
| 14 | Е13-13-3' 0,035.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>=ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2**                                                                                                                                                                  |
| 15 | Е13-13-4' 0,035.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>=ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2**                                                                                                                                                             |
| 16 | 1/10-230-15/620' 3,9.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ**                                                                                                                                                                         |
| 17 | Е70-154-1' 0,035.2 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/М031002=4,54/М040103=3,14/М10810=3,14/М122350=3,14/М400001=3,14/М400003=3,14'РЕМОМТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ'100М2**                                                       |
| 18 | 1/10-230-60-20/10' 0,0683.2 '788#111,42'=13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12Т**                                                                                        |
| 19 | Ж5-61'ОПОРЫ №№1.6. УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ И ОТКРЫЛКОВ И БЕТОН ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 20 | Е46-25-102' (0,49+0,03+0,03).2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/М331451=3,36/М331604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПа) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ** |
| 21 | Е46-25-118Ж=5' 110 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=5'НЗ=5'Н6=5'1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/М331451=0,04/М331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ ДО 150ММ'100 ОТВЕРСТИЙ**                         |
| 22 | Е6-11-1' (44.6+2.5+2).2:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=315,01/<1/10-110-50-15/365>=0,48/<1/10-240-25-35/240>=60/М331617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 МТ**                                                                                                                                                   |
| 23 | 2/10-25/15' 0,0982 '2871,9#174,32'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММТ**                                                                                                                                                                                                    |
| 24 | 7/8-80/190' 0,003.2.2050 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОМТА БЕТ И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОТГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ**                                                  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25 | Е30-13-1' 6 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=560,34/<1/10-110-5/10>=2,9/<1/10-110-50-15/565>=0,5/<1/10-160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-25/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=64,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,3/М021143#М021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М111100=91,63/УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ 100М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ** |
| 26 | 4/1-4-10-20-20/90' 6,1.04 '204.45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ. КЛАССА С25/30 (В30)М3**                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 27 | 2/10-10/10' 0,0343.2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ/Т**                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 28 | 2/10-25/15' 0,4566.2-0,0982 '2871,9#174,32'=37'ЗАГ ОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 14 ММ/Т**                                                                                                                                                                                                                                        |
| 29 | 1/10-260-210-1775' 6 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ/КГ**                                                                                                                                                                                                                                           |
| 30 | Ж5-61'ОПОРЫ №№1.6. ОКРАСКА ОПОРМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 31 | Е13-85-1' 0,181.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=29,87/<1/10-130-5/304>=80/<1/10-130-5/87>=160'ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ100М2 ПОВЕРХНОСТИ**                                                                                                                                                                    |
| 32 | Е15-158-3' 0,168.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=7,35/М331617=0,41/<1/10-230-40-10/235>'ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ: ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ**                                                                                                                                                                                                    |
| 33 | 1/10-230-1720' 3,4.2 '2,92#0,41'=13'ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА/КГ**                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 34 | 1/10-230-40-25/2' 8,4.2 '12,96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ/КГ**                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 35 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                        |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |  |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               | 3-15П/307/489-КЖ Л.4,7,10                                                                                                                                                                               |  |  |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 03

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

РЕМОНТ ОПОР №№2,5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |   |                           |                                        |                                                       |                                    |   |       | СТОИМОСТЬ                            |                                                                      |                | 12.748 X РУБЛЕЙ |   |
|-----------------------------------------|-------------|---|---|---------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|---|-------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | 4 | Единица<br>измере-<br>ния | Наименование работ, ресурсов, расходов | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                    |   |       |                                      | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) | транс-<br>порт |                 |   |
|                                         |             |   |   |                           |                                        | заработная<br>плата                                   | эксплуатация машин<br>и механизмов |   | всего | В т.ч.<br>З/плата<br>маши-<br>нистов |                                                                      |                |                 |   |
|                                         |             |   |   |                           |                                        |                                                       | 5                                  | 6 |       |                                      |                                                                      |                | 7               | 8 |
| 1                                       | 2           | 3 | 4 | 5                         | 6                                      | 7                                                     | 8                                  | 9 |       |                                      |                                                                      |                |                 |   |

Ж5-61

ОПОРЫ №№2.5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

|   |                         |                                                                                                                                                                                  |                |                 |                  |                 |               |                |  |
|---|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|------------------|-----------------|---------------|----------------|--|
| 1 | Е70-156-3 (Н1)          | ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ | 100М2<br>0.458 | 206.15<br>94.42 | 273.03<br>125.05 | 103.08<br>47.21 |               |                |  |
| 2 | 4/1-5-40-10-10/30 (Н95) | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ М3 2 КЛАССА                                                                                                                               | 0.5496         |                 |                  |                 | 11.00<br>6.05 | 23.23<br>12.77 |  |

| 1 | 2                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4              | 5                | 6             | 7            | 8              | 9             | 13 |
|---|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|---------------|--------------|----------------|---------------|----|
|   |                                                               | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                                                                                                                  |                |                  |               |              |                |               |    |
|   |                                                               | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                      |                |                  |               |              |                |               |    |
|   |                                                               | ОПОРЫ №№2,5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ<br>НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ<br>ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ,<br>ЗАЩИТНОГО СЛОЯ                                                                                     |                |                  |               |              |                |               |    |
| 3 | <b>Ж5-61</b><br><b>Е68-45-7</b><br><b>(Н1)</b><br><b>Ж100</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100М2<br>0.035 | 1580.41<br>55.31 | 12.16<br>0.43 | 5.26<br>0.18 | 4.42<br>0.15   |               |    |
| 4 | <b>7/8-80/200</b><br><b>(Н13)</b>                             | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-<br>БТ-МЗ-АП | КГ<br>136.5    |                  |               |              | 1.18<br>161.07 | 0.17<br>23.21 |    |
| 5 | <b>1/10-230-15/620</b><br><b>(Н13)</b>                        | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                                | КГ<br>5.9      |                  |               |              | 1.60<br>9.44   | 0.23<br>1.36  |    |
| 6 | <b>Е13-13-3</b><br><b>(Н1)</b>                                | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                             | 100М2<br>0.22  | 92.05<br>20.25   | 3.81<br>0.84  | 0.23<br>0.05 |                |               |    |
| 7 | <b>Е13-13-4</b><br><b>(Н1)</b>                                | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                        | 100М2<br>0.22  | 92.05<br>20.25   | 3.81<br>0.84  | 0.23<br>0.05 |                |               |    |

| 1                           | 2                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4                         | 5                  | 6                | 7               | 8                | 9               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 8                           | 1/10-230-15/620<br>(Н13)                          | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                  | КГ<br>22.2                |                    |                  |                 | 1.60<br>35.52    | 0.23<br>5.11    |
| 9                           | Е70-154-1<br>(Н1)<br>Ж100                         | РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ<br>НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ<br>ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С<br>ПОДМОСТЕЙ                                                               | 100М2<br>0.22             | 102.38<br>22.52    | 693.43<br>152.55 | 322.08<br>70.86 |                  |                 |
| 10                          | 1/10-230-60-20/10<br>(Н13)                        | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА<br>БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ),<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО<br>ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО<br>МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т<br>0.3939               |                    |                  |                 | 788.00<br>310.39 | 111.42<br>43.89 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           | <b>118</b>         | <b>155</b>       | <b>71</b>       | <b>517</b>       | <b>74</b>       |
| ОХР и ОПР                   |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| Ж5-61                       | ОПОРЫ №№2,5. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК<br>МОНОЛИТНЫХ РМ2 |                                                                                                                                                                                                                                 |                           |                    |                  |                 |                  |                 |
| 11                          | Е6-1-1<br>(Н1)                                    | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ                                                                                                                                                                                                  | 100М3 В<br>ДЕЛЕ<br>0.0032 | 2092.12<br>6.69    | 569.09<br>1.82   | 164.51<br>0.53  | 205.98<br>0.66   | 27.50<br>0.09   |
| 12                          | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51)                        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ<br>БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                 | М3<br>0.3264              |                    |                  |                 | 204.45<br>66.73  | 32.90<br>10.74  |
| 13                          | Е70-96-1<br>(Н1)<br>Ж10                           | УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ<br>РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ<br>ОПАЛУБКИ                                                                                                                                        | 10М3<br>0.448             | 6866.79<br>3076.32 | 399.32<br>178.90 | 99.87<br>44.74  | 797.21<br>357.15 | 76.57<br>34.30  |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4             | 5              | 6            | 7            | 8                  | 9               |
|----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|-----------------|
| 14 | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51) | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ М3 БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                       | М3<br>4.48    |                |              |              | 204.45<br>915.94   | 32.90<br>147.39 |
| 15 | 2/10-25/5<br>(Н37)         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                | Т<br>0.3408   |                |              |              | 3038.25<br>1035.44 | 184.42<br>62.85 |
| 16 | 2/10-25/10<br>(Н37)        | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                | Т<br>0.0384   |                |              |              | 3109.78<br>119.42  | 188.76<br>7.25  |
| 17 | 1/10-260-210-1/75<br>(Н37) | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                          | КГ<br>2.4     |                |              |              | 6.47<br>15.53      | 0.39<br>0.94    |
| 18 | 7/8-80/190<br>(Н13)        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>16.4    |                |              |              | 0.83<br>13.61      | 0.12<br>1.97    |
| 19 | E13-13-3<br>(Н1)           | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                        | 100M2<br>0.24 | 92.05<br>22.09 | 3.81<br>0.91 | 0.23<br>0.06 |                    |                 |
| 20 | E13-13-4<br>(Н1)           | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                   | 100M2<br>0.24 | 92.05<br>22.09 | 3.81<br>0.91 | 0.23<br>0.06 |                    |                 |

| 1                           | 2                         | 3                                                                                                                                              | 4                                                     | 5               | 6            | 7            | 8               | 9             |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|---------------|
| 21                          | 1/10-230-15/620<br>(Н13)  | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ | КГ<br>26.4                                            |                 |              |              | 1.60<br>42.24   | 0.23<br>6.07  |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
|                             |                           | ОХР и ОПР                                                                                                                                      |                                                       | 3127            | 183          | 45           | 2567            | 272           |
|                             |                           | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                               |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| 22                          | Ж5-61<br>Е13-85-1<br>(Н1) | ОПОРЫ №№2,5. ОКРАСКА ОПОР                                                                                                                      |                                                       |                 |              |              |                 |               |
|                             |                           | ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН"<br>НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И<br>СООРУЖЕНИЙ                 | 100М2<br>ПОВЕРХ<br>ОСТИ<br>0.089                      | 369.42<br>32.88 |              |              | 700.80<br>62.37 | 98.40<br>8.76 |
| 23                          | Е15-158-3<br>(Н1)<br>Ж100 | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО<br>ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ:<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ                                                                | 100М2<br>ОКРАШИ<br>ВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>0.614 | 100.75<br>61.86 | 7.00<br>4.30 | 4.69<br>2.88 |                 |               |
|                             |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| 24                          | 1/10-230-17/20<br>(Н13)   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88"<br>ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                   | КГ<br>12.2                                            |                 |              |              | 2.92<br>35.62   | 0.41<br>5.00  |
| 25                          | 1/10-230-40-25/2<br>(Н13) | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ<br>ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ<br>МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                               | КГ<br>30.8                                            |                 |              |              | 12.96<br>399.17 | 1.83<br>56.36 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
|                             |                           | ОХР и ОПР                                                                                                                                      |                                                       | 95              | 4            | 3            | 497             | 70            |
|                             |                           | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                               |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                           |                                                                                                                                                |                                                       |                 |              |              |                 |               |

| 1 | 2                        | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |   |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
     в т.ч.  
     ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
     ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
         в т.ч. З/ПЛАТА  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ОХР и ОПР 81.86%  
         ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
         ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ  
         ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ  
             в т.ч.  
             МАТЕРИАЛЫ  
             ТРАНСПОРТ  
             МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
                 в т.ч.  
                 МАТЕРИАЛЫ  
                 ТРАНСПОРТ  
                 СМЕСИ ТОВАРНЫЕ  
                     в т.ч.  
                     МАТЕРИАЛЫ  
                     ТРАНСПОРТ  
                     МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ  
                         в т.ч.  
                         МАТЕРИАЛЫ  
                         ТРАНСПОРТ  
                         ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ  
                         СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ  
                         ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  
                         В С Е Г О  
                             в т.ч.  
                             ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
                             ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
                                 в т.ч. З/ПЛАТА  
                                 МАТЕРИАЛЫ

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ТРАНСПОРТ  
ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(должность служащего)

(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
1  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
3-15П/307/489-КУЖ Л.4,7,10

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 03  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №2,5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|-------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|       |             |                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1     | 2           | 3                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 257        |                               |        |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 13         |                               |        |
| 3     | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.Ч             | 0.02784    | 62.29                         | 1.73   |
| 4     | M031002     | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                        | МАШ.Ч             | 0.9988     | 40.94                         | 40.89  |
| 5     | M040103     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                                | МАШ.Ч             | 0.6908     | 33.41                         | 23.08  |
| 6     | M050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН | МАШ.Ч             | 4.2403     | 30.11                         | 127.68 |
| 7     | M101402     | НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 МЗ/Ч; НАПОР 30 М                                           | МАШ.Ч             | 10.8416    | 11.26                         | 122.08 |
| 8     | M110102     | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ                                                                               | МАШ.Ч             | 0.025696   | 0.38                          | 0.01   |
| 9     | M110810     | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л                                       | МАШ.Ч             | 0.6908     | 13.06                         | 9.02   |
| 10    | M111301     | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                           | МАШ.Ч             | 0.025696   | 0.24                          | 0.01   |
| 11    | M122350     | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч                                   | МАШ.Ч             | 0.6908     | 21.69                         | 14.98  |
| 12    | M255053     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                              | МАШ.Ч             | 0.50225    | 0.30                          | 0.15   |
| 13    | M331002     | СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ                                                                               | МАШ.Ч             | 8.4224     | 0.54                          | 4.55   |
| 14    | M331411     | АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ                                                                            | МАШ.Ч             | 3.696      | 13.15                         | 48.60  |
| 15    | M331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН              | МАШ.Ч             | 3.5495     | 5.12                          | 18.17  |
| 16    | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                       | МАШ.Ч             | 0.50544    | 17.07                         | 8.63   |
| 17    | M340101     | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт       | МАШ.Ч             | 1.5272     | 2.09                          | 3.19   |
| 18    | M400001     | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                    | МАШ.Ч             | 0.6908     | 29.91                         | 20.66  |
| 19    | M400003     | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                   | МАШ.Ч             | 0.6908     | 33.46                         | 23.11  |
|       |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                         |                   |            |                               | 467    |

| 1        | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5        | 6       | 7       |
|----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------|---------|
|          |                       | <b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                                                                                                                        |    |          |         |         |
| 1        |                       | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                              |    |          |         |         |
| 1/10     |                       | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                            |    |          |         |         |
| 1/10-110 |                       | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                                                                 |    |          |         |         |
| 20       | 1/10-110-5/125        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ; ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                                                                               | M3 | 0.41216  | 207.04  | 85.33   |
| 21       | 1/10-110-50-15/545    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                       | M3 | 0.25088  | 247.78  | 62.16   |
| 22       | 1/10-110-50-15/585    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ; 3 СОРТА                                                                                                               | M3 | 0.0448   | 368.96  | 16.53   |
| 1/10-130 |                       | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                                                                                                   |    |          |         |         |
| 23       | 1/10-130-5/304        | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                         | КГ | 7.12     | 3.32    | 23.64   |
| 24       | 1/10-130-5/87         | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                         | КГ | 14.24    | 2.72    | 38.73   |
| 1/10-160 |                       | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                                                                 |    |          |         |         |
| 25       | 1/10-160-10/190       | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ                                                                                                                                                          | M2 | 0.8      | 0.81    | 0.65    |
| 1/10-230 |                       | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                |    |          |         |         |
| 26       | 1/10-230-15/620       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                            | КГ | 54.5     | 1.60    | 87.20   |
| 27       | 1/10-230-17/20        | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                                                                     | КГ | 12.2     | 2.92    | 35.62   |
| 28       | 1/10-230-40-25/2      | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                                                                                    | КГ | 30.8     | 12.96   | 399.17  |
| 29       | 1/10-230-60-20/10     | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | T  | 0.3939   | 788.00  | 310.39  |
| 1/10-260 |                       | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                        |    |          |         |         |
| 30       | 1/10-260-210-1/75     | ПРОФИЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                  | КГ | 2.4      | 6.47    | 15.53   |
| 31       | 1/10-260-500-5/999371 | ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                                                                                                 | T  | 0.030912 | 5920.00 | 183.00  |
| 1/10-280 |                       | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                       |    |          |         |         |
| 32       | 1/10-280-20/40        | ВОДА                                                                                                                                                                                                          | M3 | 5.1681   | 1.99    | 10.28   |
| 2        |                       | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                            |    |          |         |         |
| 2/10     |                       | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                             |    |          |         |         |
| 2/10-25  |                       | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                        |    |          |         |         |
| 33       | 2/10-25/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                        | T  | 0.0384   | 3109.78 | 119.42  |
| 34       | 2/10-25/5             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                        | T  | 0.3408   | 3038.25 | 1035.44 |

| 1      | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  | 5      | 6      | 7      |
|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|--------|
| 4      |                   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                          |    |        |        |        |
| 4/1    |                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                                                                  |    |        |        |        |
| 4/1-4  |                   | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                               |    |        |        |        |
| 35     | 4/1-4-10-20-20/90 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                           | М3 | 4.8064 | 204.45 | 982.67 |
| 4/1-5  |                   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                                                                                                                            |    |        |        |        |
| 36     | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                        | М3 | 0.5496 | 11.00  | 6.05   |
| 7      |                   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                               |    |        |        |        |
| 7/8    |                   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                 |    |        |        |        |
| 7/8-80 |                   | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                       |    |        |        |        |
| 37     | 7/8-80/190        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ. ЗЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП   | КГ | 16.4   | 0.83   | 13.61  |
| 38     | 7/8-80/200        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-М3-АП | КГ | 136.5  | 1.18   | 161.07 |

|   |   |                                      |   |   |   |      |
|---|---|--------------------------------------|---|---|---|------|
| 1 | 2 | 3                                    | 4 | 5 | 6 | 7    |
|   |   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ |   |   |   |      |
|   |   | ТРАНСПОРТ                            |   |   |   |      |
|   |   |                                      |   |   |   | 3586 |
|   |   |                                      |   |   |   | 428  |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА 3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ  
  
ШИФР ЗДАНИЯ, 1  
СООРУЖЕНИЯ  
  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 3-15П/307/489-КЖ Л.4,7,10

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 03  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №№2,5

| Обоснование | Наименование видов работ             | Единица измерения | Код ресурса       | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                      | объем             |                   |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                                    | 3                 | 4                 | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| ЖБ-61       | ОПОРЫ №№2,5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ | M2<br>0.0000      |                   |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 7          |
|             |                                      |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 4          |
|             |                                      |                   | M050101           | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч             | 3.5495     |
|             |                                      |                   | M331418           | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН                                          | МАШ.Ч             | 3.5495     |
|             |                                      |                   | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | M3                | 0.5496     |
| ЖБ-61       | ОПОРЫ №№2,5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ     | M2<br>25.50       |                   |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 8          |
|             |                                      |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 5          |
|             |                                      |                   | M031002           | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                                                      | МАШ.Ч             | 0.9988     |
|             |                                      |                   | M040103           | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                                                             | МАШ.Ч             | 0.6908     |
|             |                                      |                   | M050101           | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч             | 0.6908     |

| 1     | 2                                              | 3          | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                       | 6       | 7        |
|-------|------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                                |            | M110810           | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.6908   |
|       |                                                |            | M122350           | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 м³/ч                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.6908   |
|       |                                                |            | M255053           | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                     | МАШ.Ч   | 0.50225  |
|       |                                                |            | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.0249   |
|       |                                                |            | M340101           | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 кВт                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.7304   |
|       |                                                |            | M400001           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 0.6908   |
|       |                                                |            | M400003           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.6908   |
|       |                                                |            | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |          |
|       |                                                |            | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                      |         |          |
|       |                                                |            | 1/10-230          | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                          |         |          |
|       |                                                |            | 1/10-230-15/620   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                      | кг      | 28.1     |
|       |                                                |            | 1/10-230-60-20/10 | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12                                           | т       | 0.3939   |
|       |                                                |            | 1/10-280          | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                 |         |          |
|       |                                                |            | 1/10-280-20/40    | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                    | м³      | 0.0777   |
|       |                                                |            | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |         |          |
|       |                                                |            | 7/8               | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                  |         |          |
|       |                                                |            | 7/8-80            | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                        |         |          |
|       |                                                |            | 7/8-80/200        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | кг      | 136.5    |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№2.5. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ2 | м³<br>4.48 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |         |          |
|       |                                                |            | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС | 234      |
|       |                                                |            | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС | 4        |
|       |                                                |            | M021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 0.02784  |
|       |                                                |            | M101402           | НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 м³/ч; НАПОР 30 м                                                                                                                                                                                                  | МАШ.Ч   | 10.8416  |
|       |                                                |            | M110102           | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 м³                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.Ч   | 0.025696 |

| 1 | 2 | 3 | 4                     | 5                                                                                                                                  | 6     | 7        |
|---|---|---|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|   |   |   |                       | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                                                             | МАШ.Ч | 0.025696 |
|   |   |   | M11-1301              | СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ                                                                                                                 | МАШ.Ч | 8.4224   |
|   |   |   | M33-1002              | АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ                                                                                                              | МАШ.Ч | 3.696    |
|   |   |   | M33-1411              | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                         | МАШ.Ч | 0.2288   |
|   |   |   | M33-1617              | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ                                                                                          | МАШ.Ч | 0.7968   |
|   |   |   | M34-0101              | ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                                                                   |       |          |
|   |   |   | 1                     | Материалы для строительных работ                                                                                                   |       |          |
|   |   |   | 1/10                  | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                 |       |          |
|   |   |   | 1/10-110              | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                      |       |          |
|   |   |   | 1/10-110-5/125        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 см и БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                    | МЗ    | 0.41216  |
|   |   |   | 1/10-110-50-15/545    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 25 мм, 3 СОРТА                                            | МЗ    | 0.25088  |
|   |   |   | 1/10-110-50-15/585    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                    | МЗ    | 0.0448   |
|   |   |   | 1/10-160              | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                      |       |          |
|   |   |   | 1/10-160-10/190       | Пленка полиэтиленовая первого сорта, толщиной 0.2 мм                                                                               | М2    | 0.8      |
|   |   |   | 1/10-230              | Материалы для отделочных работ                                                                                                     |       |          |
|   |   |   | 1/10-230-15/620       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ | КГ    | 26.4     |
|   |   |   | 1/10-260              | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                             |       |          |
|   |   |   | 1/10-260-210-1175     | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 мм                       | КГ    | 2.4      |
|   |   |   | 1/10-260-500-5/999371 | ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                      | Т     | 0.030912 |
|   |   |   | 1/10-280              | Прочие материалы для строительных работ                                                                                            |       |          |
|   |   |   | 1/10-280-20/40        | ВОДА                                                                                                                               | МЗ    | 5.0904   |
|   |   |   | 2                     | Строительные изделия и конструкции                                                                                                 |       |          |
|   |   |   | 2/10                  | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                  |       |          |
|   |   |   | 2/10-25               | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                             |       |          |
|   |   |   | 2/10-25/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 мм                             | Т     | 0.0384   |
|   |   |   | 2/10-25/5             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 мм                             | Т     | 0.3408   |
|   |   |   | 4                     | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы      |       |          |
|   |   |   | 4/1                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы              |       |          |

| 1     | 2                         | 3           | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                     | 6       | 7       |
|-------|---------------------------|-------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                           |             | 4/1-4             | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                              |         |         |
|       |                           |             | 4/1-4-10-20-20/90 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 МЗ ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                       | МЗ      | 4.8064  |
|       |                           |             | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                              |         |         |
|       |                           |             | 7/8               | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |         |         |
|       |                           |             | 7/8-80            | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                      |         |         |
|       |                           |             | 7/8-80/190        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ      | 16.4    |
| Ж5-61 | ОПОРЫ №№2.5. ОКРАСКА ОПОР | M2<br>61.40 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |
|       |                           |             | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС | 8       |
|       |                           |             | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС | 0       |
|       |                           |             | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                            | МАШ.Ч   | 0.25174 |
|       |                           |             | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                      |         |         |
|       |                           |             | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                    |         |         |
|       |                           |             | 1/10-130          | Мастики, герметики, смолы, эмульсии                                                                                                                                                                                                                   |         |         |
|       |                           |             | 1/10-130-5/304    | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                                                                 | КГ      | 7.12    |
|       |                           |             | 1/10-130-5/87     | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"                                                                                                                                                                                                                 | КГ      | 14.24   |
|       |                           |             | 1/10-230          | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |         |

| 1 | 2 | 3 | 4                | 5                                                                                          | 6  | 7    |
|---|---|---|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 1/10-230-17/20   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                  | кг | 12.2 |
|   |   |   | 1/10-230-40-25/2 | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ | кг | 30.8 |

Составил

  
(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

Проверил

  
(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*103 S0R02*1 РЕМОНТ ОПОР №№2.5 '3-15П/307/489-КУЖ Л.4.7.10 ДЕНИСОВА ДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2  | Ж5-61*ОПОРЫ №№2.5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | Е70-156-3' 0,122.2+0,106+0,108 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5М050101=7,75М331418=7,75'ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАБЛЯЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ"100М2**                                                                                             |
| 4  | 4/1-5-40-10-10/30' 1.2.0.458 '11#23,23=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМ3**                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5  | Ж5-61*ОПОРЫ №№2.5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6  | Е68-45-7' 0,016+0,019 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ"100М2**                                                                                                            |
| 7  | 7/8-80/200' 62,4+74,1 '1,18#0,17=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЛПКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АПКГ***                                                                      |
| 8  | 1/10-230-15/620' 2,7+3,2 '1,6#0,23=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ***                                                                                                                                                                                         |
| 9  | Е13-13-3' 0,1+0,12 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ                                                                                                                                                                                                        |
| 10 | Е13-13-4' 22 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩЕЙ СЛОЙ"100М2**                                                                                                                                                                                    |
| 11 | 1/10-230-15/620' 11,2+11 '1,6#0,23=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ***                                                                                                                                                                                         |
| 12 | Е70-154-1' 22 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/М031002=4,54/М040103=3,14/М050101=3,14/М10810=3,14/М122350=3,14/М400001=3,14'РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОНКОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ"100М2**                                                                               |
| 13 | 1/10-230-60-20/10' 0,1989+0,195 '788#111,42=13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОУСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12Т**                                                                                                       |
| 14 | Ж5-61*ОПОРЫ №№2.5. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ2М3*                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 15 | Е6-1-1' 0,04.8:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75/М021143#М021150=8,7/М110102=8,03/М331617=1,3'УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ"100М3 В ДЕЛЕ**                                                                                                                                                                                  |
| 16 | 4/1-4-10-20-20/90' 0,04.8.1.02 '204.45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)М3***                                                                                                                                                                                                                                      |
| 17 | Е70-96-1' 0,56.4.2:10 'Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=516,3/<1/25-300-10/5>#<1/10-110-5/125>=0,92/<1/10-110-50-15/545>=0,56/<1/10-110-50-15/585>=0,1/<1/10-260-500-5/10>#<1/10-260-500-5/99371>=0,069/<1/10-280-20/40>=11,35/М101402=24,2/М331002=18,8/М331411=8,25/М331617=0,48'УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ"10М3** |
| 18 | 4/1-4-10-20-20/90' 0,56.8 '204.45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)М3***                                                                                                                                                                                                                                           |
| 19 | 2/10-25/5' 0,0426.8 '3038,25#184,42=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММТ***                                                                                                                                                                                                                     |
| 20 | 2/10-25/10' 0,0048.8 '3109,78#188,76=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ***                                                                                                                                                                                                                    |
| 21 | 1/10-260-210-1/75' 0,3.8 '6,47#0,39=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 МММГ***                                                                                                                                                                                                              |
| 22 | 7/8-80/190' 2,05.8 '0,83#0,12=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭП-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЛПКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ***                                                                          |
| 23 | Е13-13-3' 0,03.8 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ"100М2**                                                                                                                                                                                     |
| 24 | Е13-13-4' 24 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩЕЙ СЛОЙ"100М2**                                                                                                                                                                                    |
| 25 | 1/10-230-15/620' 3,3.8 '1,6#0,23=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ***                                                                                                                                                                                           |

|    |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 | Ж5-61'ОПОРЫ №№2,5. ОКРАСКА ОПОР'М2*                                                                                                                                                                                                  |
| 27 | Е13-85-1' 0.043+0.046 'Н1=81.86#52.34/=1/1-1=29.87/<1/10-130-5/304>=80/<1/10-130-5/87>=160'ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ** |
| 28 | Е15-158-3' 0.307.2 'Ж100/Н1=81.86#52.34/=1/1-1=7.35/М331617=0.41/<1/10-230-40-10/235>'ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ:<br>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ'100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ**                                  |
| 29 | 1/10-230-17/20' 6,1.2 '2.92#0.41'=13'ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА'КГ**                                                                                                                  |
| 30 | 1/10-230-40-25/2' 15.4.2 '12.96#1.83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ'КГ**                                                                                             |
| 31 | L*                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.5,6,11,12                                                                                                                                                                            |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  |                                                                                                                                                                                                         |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 04

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

РЕМОНТ ОПОР №№3,4

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |   |                   |                                        |                                                       |                                 |   |       | СТОИМОСТЬ                 |                                                        |            | 77.537 X РУБЛЕЙ |   |   |  |  |  |  |
|-----------------------------------------|-------------|---|---|-------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---|-------|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------|-----------------|---|---|--|--|--|--|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | 4 | Единица измерения | Наименование работ, ресурсов, расходов | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |   |       |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт |                 |   |   |  |  |  |  |
|                                         |             |   |   |                   |                                        | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |   | всего | В т.ч. З/плата машинистов |                                                        |            |                 |   |   |  |  |  |  |
|                                         |             |   |   |                   |                                        |                                                       | 5                               | 6 |       |                           |                                                        |            | 7               | 8 | 9 |  |  |  |  |
| 1                                       | 2           | 3 | 4 | 4                 |                                        |                                                       |                                 |   |       |                           |                                                        |            |                 |   |   |  |  |  |  |

Ж5-61

ОПОРЫ №№3.4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

|   |                         |                                                                                                                                                                                |                |                 |                 |                 |               |               |  |
|---|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--|
| 1 | Е70-156-3 (Н1)          | ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ | 100М2<br>0.309 | 206.15<br>63.70 | 273.03<br>84.37 | 103.08<br>31.85 |               |               |  |
| 2 | 4/1-5-40-10-10/30 (Н95) | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ М3<br>2 КЛАССА                                                                                                                          | 0.3708         |                 |                 |                 | 11.00<br>4.08 | 23.23<br>8.61 |  |

| 1 | 2                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4              | 5              | 6            | 7            | 8              | 9             |
|---|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|----------------|---------------|
|   |                                        | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                                                                                                                  |                | 64             | 84           | 32           | 4              | 9             |
|   |                                        | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                      |                |                |              |              |                |               |
|   | <b>Ж5-61</b>                           | ОПОРЫ №№3,4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ                                                                                                                                                                                                                                              |                |                |              |              |                |               |
| 3 | <b>Е68-45-7</b><br><b>(Н1)</b>         | НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА                                                                                                                                                                                                                                        | 100М2          | 1580.41        | 12.16        | 5.26         | 4.42           |               |
|   | <b>Ж100</b>                            | ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ                                                                                                                                                                                                                                                      | 0.047          | 74.28          | 0.57         | 0.25         | 0.21           |               |
|   |                                        | ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                |              |              |                |               |
|   |                                        | ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ,<br>ЗАЩИТНОГО СЛОЯ                                                                                                                                                                                                                             |                |                |              |              |                |               |
| 4 | <b>7/8-80/200</b><br><b>(Н13)</b>      | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-<br>БТ-МЗ-АП | КГ<br>183.3    |                |              |              | 1.18<br>216.29 | 0.17<br>31.16 |
| 5 | <b>1/10-230-15/620</b><br><b>(Н13)</b> | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                                | КГ<br>8        |                |              |              | 1.60<br>12.80  | 0.23<br>1.84  |
| 6 | <b>Е13-13-3</b><br><b>(Н1)</b>         | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                             | 100М2<br>0.255 | 92.05<br>23.47 | 3.81<br>0.97 | 0.23<br>0.06 |                |               |
| 7 | <b>Е13-13-4</b><br><b>(Н1)</b>         | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                        | 100М2<br>0.255 | 92.05<br>23.47 | 3.81<br>0.97 | 0.23<br>0.06 |                |               |

| 1                           | 2                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4                        | 5                   | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 8                           | 1/10-230-15/620<br>(Н13)                          | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                  | КГ<br>28                 |                     |                  |                 | 1.60<br>44.80     | 0.23<br>6.44    |
| 9                           | Е70-154-1<br>(Н1)<br>Ж100                         | РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ<br>НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ<br>ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С<br>ПОДМОСТЕЙ                                                               | 100М2<br>0.255           | 102.38<br>26.11     | 693.43<br>176.82 | 322.08<br>82.13 |                   |                 |
| 10                          | 1/10-230-60-20/10<br>(Н13)                        | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА<br>БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ),<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО<br>ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО<br>МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т<br>0.4973              |                     |                  |                 | 788.00<br>391.87  | 111.42<br>55.41 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          | <b>147</b>          | <b>179</b>       | <b>83</b>       | <b>666</b>        | <b>95</b>       |
| ОХР и ОПР                   |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| Ж5-61                       | ОПОРЫ №№3,4, УСТРОЙСТВО РУБАШЕК<br>МОНОЛИТНЫХ РМЗ |                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| 11                          | Е6-1-1<br>(Н1)                                    | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ                                                                                                                                                                                                  | 100М3 В<br>ДЕЛЕ<br>0.006 | 2092.12<br>12.55    | 569.09<br>3.41   | 164.51<br>0.99  | 205.98<br>1.24    | 27.50<br>0.17   |
| 12                          | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51)                        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ<br>БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                 | М3<br>0.612              |                     |                  |                 | 204.45<br>125.12  | 32.90<br>20.13  |
| 13                          | Е70-96-1<br>(Н1)<br>Ж10                           | УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ<br>РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ<br>ОПАЛУБКИ                                                                                                                                        | 10М3<br>1.62             | 6866.79<br>11124.20 | 399.32<br>646.90 | 99.87<br>161.79 | 797.21<br>1291.48 | 76.57<br>124.04 |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4              | 5              | 6            | 7            | 8                  | 9                |
|----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|------------------|
| 14 | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51) | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ М3 БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                                          | М3<br>16.2     |                |              |              | 204.45<br>3312.09  | 32.90<br>532.98  |
| 15 | 2/10-10/10<br>(Н37)        | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                                  | Т<br>0.04      |                |              |              | 2851.97<br>114.08  | 173.11<br>6.92   |
| 16 | 2/10-25/5<br>(Н37)         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                                | Т<br>0.7108    |                |              |              | 3038.25<br>2159.59 | 184.42<br>131.09 |
| 17 | 2/10-25/10<br>(Н37)        | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                                | Т<br>0.0602    |                |              |              | 3109.78<br>187.21  | 188.76<br>11.36  |
| 18 | 1/10-260-210-1/75<br>(Н37) | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                                       | КГ<br>5.8      |                |              |              | 6.47<br>37.53      | 0.39<br>2.26     |
| 19 | 7/8-80/190<br>(Н13)        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>18.45    |                |              |              | 0.83<br>15.31      | 0.12<br>2.21     |
| 20 | 4/1-5-40-10-10/30<br>(Н95) | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                                       | М3<br>8.424    |                |              |              | 11.00<br>92.66     | 23.23<br>195.69  |
| 21 | Е13-13-3<br>(Н1)           | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                        | 100М2<br>0.391 | 92.05<br>35.99 | 3.81<br>1.49 | 0.23<br>0.09 |                    |                  |

| 1                             | 2                                     | 3                                                                                                                                  | 4                        | 5                   | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 22                            | <b>Е13-13-4</b><br>(Н1)               | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                | 100М2<br>0.391           | 92.05<br>35.99      | 3.81<br>1.49     | 0.23<br>0.09    |                   |                 |
| 23                            | <b>1/10-230-15/620</b><br>(Н13)       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ | КГ<br>43.1               |                     |                  |                 | 1.60<br>68.96     | 0.23<br>9.91    |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>   |                                       |                                                                                                                                    |                          | <b>11209</b>        | <b>653</b>       | <b>163</b>      | <b>7405</b>       | <b>1037</b>     |
| ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                                       |                                                                                                                                    |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>           |                                       |                                                                                                                                    |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ         |                                       |                                                                                                                                    |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ      |                                       |                                                                                                                                    |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| <b>Ж5-61</b>                  |                                       | ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ4                                                                                     |                          |                     |                  |                 |                   |                 |
| 24                            | <b>Е6-1-1</b><br>(Н1)                 | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ                                                                                                     | 100М3 В<br>ДЕЛЕ<br>0.006 | 2092.12<br>12.55    | 569.09<br>3.41   | 164.51<br>0.99  | 205.98<br>1.24    | 27.50<br>0.17   |
| 25                            | <b>4/1-4-10-20-20/90</b><br>(Н51)     | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                       | М3<br>0.612              |                     |                  |                 | 204.45<br>125.12  | 32.90<br>20.13  |
| 26                            | <b>Е70-96-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж10</b> | УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ                                                 | 10М3<br>1.73             | 6866.79<br>11879.55 | 399.32<br>690.82 | 99.87<br>172.78 | 797.21<br>1379.17 | 76.57<br>132.47 |
| 27                            | <b>4/1-4-10-20-20/90</b><br>(Н51)     | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                       | М3<br>17.3               |                     |                  |                 | 204.45<br>3536.99 | 32.90<br>569.17 |
| 28                            | <b>2/10-10/10</b><br>(Н37)            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                               | Т<br>0.0408              |                     |                  |                 | 2851.97<br>116.36 | 173.11<br>7.06  |

| 1  | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4              | 5 | 6              | 7            | 8                  | 9                |
|----|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|----------------|--------------|--------------------|------------------|
| 29 | <b>2/10-25/5</b><br>(Н37)         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 MM                                                                                                                                                             | T<br>0.7554    |   |                |              | 3038.25<br>2295.09 | 184.42<br>139.31 |
| 30 | <b>2/10-25/10</b><br>(Н37)        | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM                                                                                                                                                             | T<br>0.0589    |   |                |              | 3109.78<br>183.17  | 188.76<br>11.12  |
| 31 | <b>1/10-260-210-1/75</b><br>(Н37) | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1<br>MM                                                                                                                                                    | КГ<br>5.8      |   |                |              | 6.47<br>37.53      | 0.39<br>2.26     |
| 32 | <b>7/8-80/190</b><br>(Н13)        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>18.45    |   |                |              | 0.83<br>15.31      | 0.12<br>2.21     |
| 33 | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(Н95) | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                                       | М3<br>8.996    |   |                |              | 11.00<br>98.96     | 23.23<br>208.98  |
| 34 | <b>E13-13-3</b><br>(Н1)           | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                        | 100M2<br>0.419 |   | 92.05<br>38.57 | 3.81<br>1.60 | 0.23<br>0.10       |                  |
| 35 | <b>E13-13-4</b><br>(Н1)           | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                                   | 100M2<br>0.391 |   | 92.05<br>35.99 | 3.81<br>1.49 | 0.23<br>0.09       |                  |
| 36 | <b>1/10-230-15/620</b><br>(Н13)   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                           | КГ<br>46.3     |   |                |              | 1.60<br>74.08      | 0.23<br>10.65    |

| 1                                                                                                                                        | 2                                                | 3                                                                                                                                                             | 4              | 5               | 6               | 7              | 8                | 9              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ<br><b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                                  |                                                                                                                                                               |                |                 |                 |                |                  |                |
|                                                                                                                                          |                                                  |                                                                                                                                                               |                | 11967           | 697             | 174            | 7863             | 1104           |
| 37                                                                                                                                       | <b>Ж5-61</b><br><b>Е70-137-13</b><br><b>(Н1)</b> | ОПОРЫ №№3,4. ОКРАСКА ОПОР<br>ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ГРУНТОВАНИЯ<br>ПОВЕРХНОСТИ ВАЛИКОМ К НОРМАТИВАМ Е70-137- 1.811<br>1, Е70-137-2, Е70-137-7, Е70-137-8 ДОБАВЛЯТЬ | 100М2<br>1.811 | 61.76<br>111.85 |                 |                |                  |                |
| 38                                                                                                                                       | <b>1/10-230-17/20</b><br><b>(Н13)</b>            | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88"<br>ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                  | КГ<br>36.2     |                 |                 |                | 2.92<br>105.70   | 0.41<br>14.84  |
| 39                                                                                                                                       | <b>Е70-137-2</b><br><b>(Н1)</b>                  | ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ<br>ФАСАДОВ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ<br>МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ЗА ДВА РАЗА                                                   | 100М2<br>1.811 | 88.03<br>159.42 | 90.58<br>164.04 | 42.16<br>76.35 |                  |                |
| 40                                                                                                                                       | <b>1/10-230-40-25/2</b><br><b>(Н13)</b>          | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ<br>ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ<br>МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                              | КГ<br>90.6     |                 |                 |                | 12.96<br>1174.18 | 1.83<br>165.80 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ<br><b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                                  |                                                                                                                                                               |                |                 |                 |                |                  |                |
|                                                                                                                                          |                                                  |                                                                                                                                                               |                | 271             | 164             | 76             | 1280             | 181            |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                 |                                                  |                                                                                                                                                               |                |                 |                 |                |                  |                |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ<br>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ<br>В Т.Ч.<br>ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА<br>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                                      |                                                  |                                                                                                                                                               |                |                 |                 |                |                  |                |

| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР 81.86%                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СМЕСИ ТОВАРНЫЕ                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ            |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                    |   |   |   |   |   |   |



Составил \_\_\_\_\_

ДЕНИСОВА \_\_\_\_\_

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

(инициалы, фамилия)

(подпись)



Проверил \_\_\_\_\_

(должность служащего)

ДОВГОТЕПЕС

(инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 04  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №3,4

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|-------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|       |             |                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1     | 2           | 3                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 1781       |                               |        |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 43         |                               |        |
| 3     | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.Ч             | 0.1044     | 62.29                         | 6.50   |
| 4     | M031002     | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                        | МАШ.Ч             | 1.1577     | 40.94                         | 47.40  |
| 5     | M040103     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                                | МАШ.Ч             | 0.8007     | 33.41                         | 26.75  |
| 6     | M040109     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 8 КВТ                                                                 | МАШ.Ч             | 5.74087    | 27.49                         | 157.82 |
| 7     | M050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН | МАШ.Ч             | 3.19545    | 30.11                         | 96.22  |
| 8     | M101402     | НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 МЗ/Ч; НАПОР 30 М                                           | МАШ.Ч             | 81.07      | 11.26                         | 912.85 |
| 9     | M110102     | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ                                                                               | МАШ.Ч             | 0.09636    | 0.38                          | 0.04   |
| 10    | M110810     | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л                                       | МАШ.Ч             | 0.8007     | 13.06                         | 10.46  |
| 11    | M111301     | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                           | МАШ.Ч             | 0.09636    | 0.24                          | 0.02   |
| 12    | M122350     | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч                                   | МАШ.Ч             | 0.8007     | 21.69                         | 17.37  |
| 13    | M255053     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                              | МАШ.Ч             | 0.67445    | 0.30                          | 0.20   |
| 14    | M331002     | СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ                                                                               | МАШ.Ч             | 62.98      | 0.54                          | 34.01  |
| 15    | M331411     | АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ                                                                            | МАШ.Ч             | 27.6375    | 13.15                         | 363.43 |
| 16    | M331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН             | МАШ.Ч             | 2.39475    | 5.12                          | 12.26  |
| 17    | M331615     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                              | МАШ.Ч             | 0.09055    | 0.28                          | 0.03   |
| 18    | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                       | МАШ.Ч             | 1.68726    | 17.07                         | 28.80  |
| 19    | M340101     | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт       | МАШ.Ч             | 3.48932    | 2.09                          | 7.29   |

| 1        | 2                     | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6       | 7           |
|----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------------|
| 20       | M340602               | АППАРАТ ОКРАСОЧНЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ ТИПА GRACO                                                                                                                                                                | МАШ.Ч | 5.65032  | 1.10    | 6.22        |
| 21       | M400001               | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                 | МАШ.Ч | 0.8007   | 29.91   | 23.95       |
| 22       | M400003               | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                                                                                                                                | МАШ.Ч | 0.8007   | 33.46   | 26.79       |
|          |                       | <b>ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                                                                                                                                                               |       |          |         | <b>1778</b> |
|          |                       | <b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                                                                                                                        |       |          |         |             |
| 1        |                       | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                              |       |          |         |             |
| 1/10     |                       | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                            |       |          |         |             |
| 1/10-110 |                       | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                                                                 |       |          |         |             |
| 23       | 1/10-110-5/125        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                                                                               | M3    | 3.082    | 207.04  | 638.10      |
| 24       | 1/10-110-50-15/545    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                       | M3    | 1.876    | 247.78  | 464.84      |
| 25       | 1/10-110-50-15/585    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                                                                                               | M3    | 0.335    | 368.96  | 123.60      |
|          |                       | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                                                                 |       |          |         |             |
| 26       | 1/10-160-10/190       | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ                                                                                                                                                          | M2    | 3        | 0.81    | 2.43        |
|          |                       | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                |       |          |         |             |
| 27       | 1/10-230-15/620       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                            | КГ    | 125.4    | 1.60    | 200.64      |
| 28       | 1/10-230-17/20        | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                                                                     | КГ    | 36.2     | 2.92    | 105.70      |
| 29       | 1/10-230-40-25/2      | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                                                                                    | КГ    | 90.6     | 12.96   | 1174.18     |
| 30       | 1/10-230-60-20/10     | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т     | 0.4973   | 788.00  | 391.87      |
| 1/10-260 |                       | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                        |       |          |         |             |
| 31       | 1/10-260-210-1/75     | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                  | КГ    | 11.6     | 6.47    | 75.05       |
| 32       | 1/10-260-500-5/999371 | ПОВОРКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                                                                                                 | Т     | 0.23115  | 5920.00 | 1368.41     |
| 1/10-280 |                       | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                       |       |          |         |             |
| 33       | 1/10-280-20/40        | ВОДА                                                                                                                                                                                                          | M3    | 38.14784 | 1.99    | 75.91       |
| 2        |                       | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                            |       |          |         |             |
| 2/10     |                       | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                             |       |          |         |             |
| 2/10-10  |                       | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                                                                         |       |          |         |             |
| 34       | 2/10-10/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                          | Т     | 0.0808   | 2851.97 | 230.44      |
| 2/10-25  |                       | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                        |       |          |         |             |

| 1      | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5       | 6       | 7       |
|--------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|
| 35     | 2/10-25/10        | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                  | Т  | 0.1191  | 3109.78 | 370.37  |
| 36     | 2/10-25/5         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                  | Т  | 1.4662  | 3038.25 | 4454.68 |
| 4      |                   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                           |    |         |         |         |
| 4/1    |                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                                                                   |    |         |         |         |
| 4/1-4  |                   | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                                |    |         |         |         |
| 37     | 4/1-4-10-20-20/90 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                            | М3 | 34.724  | 204.45  | 7099.32 |
| 4/1-5  |                   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.                                                                                                                                                                                                      |    |         |         |         |
| 38     | 4/1-5-40-10-10/30 | Керамзит ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                | М3 | 17.7908 | 11.00   | 195.70  |
| 7      |                   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |    |         |         |         |
| 7/8    |                   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                  |    |         |         |         |
| 7/8-80 |                   | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                        |    |         |         |         |
| 39     | 7/8-80/190        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭП-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСТОЧНЫХ СООРУЖ. И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП  | КГ | 36.9    | 0.83    | 30.63   |
| 40     | 7/8-80/200        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III. КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-М3-АП | КГ | 183.3   | 1.18    | 216.29  |

|   |   |                                      |   |   |   |       |
|---|---|--------------------------------------|---|---|---|-------|
| 1 | 2 | 3                                    | 4 | 5 | 6 | 7     |
|   |   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ |   |   |   | 17218 |
|   |   | ТРАНСПОРТ                            |   |   |   | 2424  |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ  
  
ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ  
  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.5,6,11,12

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 04  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ОПОР №3,4

| Обоснование | Наименование видов работ             | Единица измерения | Код ресурса       | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                      | объем             |                   |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                                    | 3                 | 4                 | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| Ж5-61       | ОПОРЫ №№3,4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ | M2<br>0.0000      |                   |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 5          |
|             |                                      |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 2          |
|             |                                      |                   | M050101           | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч             | 2.39475    |
|             |                                      |                   | M331418           | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН                                          | МАШ.Ч             | 2.39475    |
|             |                                      |                   | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |                   |            |
|             |                                      |                   | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | M3                | 0.3708     |
| Ж5-61       | ОПОРЫ №№3,4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ     | M2<br>30.20       |                   |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                      |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 12         |
|             |                                      |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 6          |
|             |                                      |                   | M031002           | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М                                                                                      | МАШ.Ч             | 1.1577     |
|             |                                      |                   | M040103           | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВт                                                                                             | МАШ.Ч             | 0.8007     |
|             |                                      |                   | M050101           | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч             | 0.8007     |

| 1     | 2                                                 | 3           | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6       | 7       |
|-------|---------------------------------------------------|-------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                                                   |             | M110810           | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ<br>ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л                                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.8007  |
|       |                                                   |             | M122350           | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ<br>РАСТВОРОВ 2 м³/ч                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.8007  |
|       |                                                   |             | M255053           | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                        | МАШ.Ч   | 0.67445 |
|       |                                                   |             | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                                                 | МАШ.Ч   | 0.03182 |
|       |                                                   |             | M340101           | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ<br>ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1<br>кВт                                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 0.8466  |
|       |                                                   |             | M400001           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.8007  |
|       |                                                   |             | M400003           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10<br>Т                                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.8007  |
|       |                                                   |             | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                                           |         |         |
|       |                                                   |             | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                                         |         |         |
|       |                                                   |             | 1/10-230          | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                                             |         |         |
|       |                                                   |             | 1/10-230-15/620   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ<br>(НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                                | кг      | 36      |
|       |                                                   |             | 1/10-230-60-20/10 | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ<br>ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА<br>СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300,<br>МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12                                                  | Т       | 0.4973  |
|       |                                                   |             | 1/10-280          | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                                    |         |         |
|       |                                                   |             | 1/10-280-20/40    | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                                       | м³      | 0.10434 |
|       |                                                   |             | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и<br>мостового строительства                                                                                                                                                                                                |         |         |
|       |                                                   |             | 7/8               | Материалы для отделочных работ для дорожного и<br>мостового строительства                                                                                                                                                                                                  |         |         |
|       |                                                   |             | 7/8-80            | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта<br>мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных<br>и железобетонных конструкций                                                                                                                                     |         |         |
|       |                                                   |             | 7/8-80/200        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И<br>ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III,<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ,<br>МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ<br>ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | кг      | 183.3   |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№3.4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК<br>МОНОЛИТНЫХ РМЗ | м³<br>16.20 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |
|       |                                                   |             | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 841     |
|       |                                                   |             | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС | 14      |
|       |                                                   |             | M021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА<br>ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 0.0522  |
|       |                                                   |             | M101402           | НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 м³/ч;<br>НАПОР 30 м                                                                                                                                                                                                                  | МАШ.Ч   | 39.204  |
|       |                                                   |             | M110102           | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 м³                                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.Ч   | 0.04818 |

| 1 | 2 | 3 | 4                     | 5                                                                                                                                  | 6     | 7       |
|---|---|---|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
|   |   |   |                       | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                                                             | МАШ.Ч | 0.04818 |
|   |   |   | M11-1301              | СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ                                                                                                                 | МАШ.Ч | 30.456  |
|   |   |   | M33-1002              | АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ                                                                                                              | МАШ.Ч | 13.365  |
|   |   |   | M33-1411              | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                         | МАШ.Ч | 0.80104 |
|   |   |   | M33-1617              | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ                                                                                          | МАШ.Ч | 1.29812 |
|   |   |   | M34-0101              | ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                                                                   |       |         |
|   |   |   | 1                     | Материалы для строительных работ                                                                                                   |       |         |
|   |   |   | 1/10                  | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                 |       |         |
|   |   |   | 1/10-110              | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                      |       |         |
|   |   |   | 1/10-110-5/125        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 см и БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                    | МЗ    | 1.4904  |
|   |   |   | 1/10-110-50-15/545    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 25 мм, 3 СОРТА                                            | МЗ    | 0.9072  |
|   |   |   | 1/10-110-50-15/585    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                    | МЗ    | 0.162   |
|   |   |   | 1/10-160              | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                      |       |         |
|   |   |   | 1/10-160-10/190       | Пленка полиэтиленовая первого сорта, толщиной 0.2 мм                                                                               | М2    | 1.5     |
|   |   |   | 1/10-230              | Материалы для отделочных работ                                                                                                     |       |         |
|   |   |   | 1/10-230-15/620       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ | КГ    | 43.1    |
|   |   |   | 1/10-260              | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                             |       |         |
|   |   |   | 1/10-260-210-1175     | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 мм                       | КГ    | 5.8     |
|   |   |   | 1/10-260-500-5/999371 | ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                      | Т     | 0.11178 |
|   |   |   | 1/10-280              | Прочие материалы для строительных работ                                                                                            |       |         |
|   |   |   | 1/10-280-20/40        | ВОДА                                                                                                                               | МЗ    | 18.3975 |
|   |   |   | 2                     | Строительные изделия и конструкции                                                                                                 |       |         |
|   |   |   | 2/10                  | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                  |       |         |
|   |   |   | 2/10-10               | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                              |       |         |
|   |   |   | 2/10-10/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 мм                                               | Т     | 0.04    |
|   |   |   | 2/10-25               | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                             |       |         |
|   |   |   | 2/10-25/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 мм                             | Т     | 0.0602  |
|   |   |   | 2/10-25/5             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 мм                             | Т     | 0.7108  |

| 1     | 2                                              | 3                  | 4 | 5                                                                                                                                                                                                                                                    | 6       | 7       |
|-------|------------------------------------------------|--------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                                                | 4                  |   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                                                        |         |         |
|       |                                                | 4/1                |   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                                                                |         |         |
|       |                                                | 4/1-4              |   | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                                                             |         |         |
|       |                                                | 4/1-4-10-20-20/90  |   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                                                                                                         | М3      | 16.812  |
|       |                                                | 4/1-5              |   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                                                                                                                          |         |         |
|       |                                                | 4/1-5-40-10-10/30  |   | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                      | М3      | 8.424   |
|       |                                                | 7                  |   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                             |         |         |
|       |                                                | 7/8                |   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                               |         |         |
|       |                                                | 7/8-80             |   | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                     |         |         |
|       |                                                | 7/8-80/190         |   | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЛОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦМЗ-АП | КГ      | 18.45   |
| Ж5-61 | ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ4 | М3<br>17.30        |   |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         |
|       |                                                | 1-1                |   | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС | 899     |
|       |                                                | 1-3                |   | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                              | ЧЕЛ/ЧАС | 15      |
|       |                                                | М021150            |   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                                                                                                            | МАШ.Ч   | 0.0522  |
|       |                                                | М101402            |   | НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 М3/Ч; НАПОР 30 М                                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 41.866  |
|       |                                                | М110102            |   | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 0.04818 |
|       |                                                | М111301            |   | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                                                                                                                                                                                                                               | МАШ.Ч   | 0.04818 |
|       |                                                | М331002            |   | СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 32.524  |
|       |                                                | М331411            |   | АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ                                                                                                                                                                                                                                | МАШ.Ч   | 14.2725 |
|       |                                                | М331617            |   | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 0.8544  |
|       |                                                | М340101            |   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 1.3446  |
|       |                                                | 1                  |   | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                     |         |         |
|       |                                                | 1/10               |   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                   |         |         |
|       |                                                | 1/10-110           |   | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                                                                                                        |         |         |
|       |                                                | 1/10-110-5/125     |   | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                                                                                                                      | М3      | 1.5916  |
|       |                                                | 1/10-110-50-15/545 |   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                                                             | М3      | 0.9688  |

| 1 | 2 | 3 | 4                     | 5                                                                                                                                  | 6  | 7       |
|---|---|---|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|   |   |   | 1/10-110-50-15/585    | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                    | М3 | 0.173   |
|   |   |   | 1/10-160              | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                      |    |         |
|   |   |   | 1/10-160-10/190       | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ                                                                               | М2 | 1.5     |
|   |   |   | 1/10-230              | Материалы для отделочных работ                                                                                                     |    |         |
|   |   |   | 1/10-230-15/620       | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ | КГ | 46.3    |
|   |   |   | 1/10-260              | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                             |    |         |
|   |   |   | 1/10-260-210-1175     | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                       | КГ | 5.8     |
|   |   |   | 1/10-260-500-5/999371 | ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                      | Т  | 0.11937 |
|   |   |   | 1/10-280              | Прочие материалы для строительных работ                                                                                            |    |         |
|   |   |   | 1/10-280-20/40        | ВОДА                                                                                                                               | М3 | 19.646  |
|   |   |   | 2                     | Строительные изделия и конструкции                                                                                                 |    |         |
|   |   |   | 2/10                  | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                  |    |         |
|   |   |   | 2/10-10               | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                              |    |         |
|   |   |   | 2/10-10/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                               | Т  | 0.0408  |
|   |   |   | 2/10-25               | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                             |    |         |
|   |   |   | 2/10-25/10            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                             | Т  | 0.0589  |
|   |   |   | 2/10-25/5             | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ                             | Т  | 0.7554  |
|   |   |   | 4                     | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы      |    |         |
|   |   |   | 4/1                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы              |    |         |
|   |   |   | 4/1-4                 | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                           |    |         |
|   |   |   | 4/1-4-10-20-20/90     | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                       | М3 | 17.912  |
|   |   |   | 4/1-5                 | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                        |    |         |
|   |   |   | 4/1-5-40-10-10/30     | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                    | М3 | 8.996   |
|   |   |   | 7                     | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                           |    |         |
|   |   |   | 7/8                   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                             |    |         |

| 1     | 2                         | 3            | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                         | 6       | 7       |
|-------|---------------------------|--------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                           |              | 7/8-80     | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                          |         |         |
|       |                           |              | 7/8-80/190 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | кг      | 18.45   |
| ЖБ-61 | ОПОРЫ №№3,4. ОКРАСКА ОПОР | M2<br>0.0000 |            |                                                                                                                                                                                                                                                           |         |         |
|       |                           |              | 1-1        | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ/ЧАС | 24      |
|       |                           |              | 1-3        | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС | 6       |
|       |                           |              | M040109    | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 8 кВт                                                                                                                                                                                                                          | МАШ.ч   | 5.74087 |
|       |                           |              | M331615    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.ч   | 0.09055 |
|       |                           |              | M340602    | АППАРАТ ОКРАСОЧНЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ ТИПА GRACO                                                                                                                                                                                                            | МАШ.ч   | 5.65032 |
|       |                           |              | 1          | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                          |         |         |
|       |                           |              | 1/10       | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                        |         |         |
|       |                           |              | 1/10-230   | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                            |         |         |

| 1 | 2 | 3 | 4                | 5                                                                                          | 6  | 7    |
|---|---|---|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 1/10-230-17/20   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                  | кг | 36.2 |
|   |   |   | 1/10-230-40-25/2 | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ | кг | 90.6 |

Составил

(должность служащего)

(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е      Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*104*50R02*1РЕМОНТ ОПОР №№3,4 *3-15П/307/489-КУЖ Л.5.6.11,12ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2  | Ж5-61*ОПОРЫ №№3,4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3  | Е70-156-3' 0,151+0,158 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/M050101=7,75/M331418=7,75ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СПЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СПЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ*100М2**                                                                                                   |
| 4  | 4/1-5-40-10-10/30' 1,2,0,309 '11#23,23=95ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМ3**                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5  | Ж5-61*ОПОРЫ №№3,4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6  | Е68-45-7' 0,023+0,024 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/M255053=14,35/M331617=0,46НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СПЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ*100М2**                                                                                                            |
| 7  | 7/8-80/200' 93,6+89,7 '1,18#0,17=13СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЛПКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-М3-АПКГ**                                                                         |
| 8  | 1/10-230-15/620' 4,1+3,9 '1,6#0,23=13ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ**                                                                                                                                                                                            |
| 9  | Е13-13-3' 0,131+0,124 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ*100М2**                                                                                                                                                                                  |
| 10 | Е13-13-4' 25,5 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ*100М2**                                                                                                                                                                                    |
| 11 | 1/10-230-15/620' 14,4+13,6 '1,6#0,23=13ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯКГ**                                                                                                                                                                                          |
| 12 | Е70-154-1' 25,5 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/M031002=4,54/M040103=3,14/M10810=3,14/M122350=3,14/M400001=3,14/M400003=3,14РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ*100М2**                                                                             |
| 13 | 1/10-230-60-20/10' 0,2555+0,2418 '788#111,42=13СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12Г**                                                                                                        |
| 14 | Ж5-61*ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМЗМ3*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 15 | Е6-1-1' (4,0,1+1,0,2)100 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75/M021143#M021150=8,7/M110102=8,03/M111301=8,03/M331617=1,3УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ*100М3 В ДЕЛЕ**                                                                                                                                                                 |
| 16 | 4/1-4-10-20-20/90' 0,61,02 '204,45#32,9=51БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (B30)М3**                                                                                                                                                                                                                                             |
| 17 | Е70-96-1' 0,27,4+0,54,1 'Ж10/H1=81,86#52,34/=1/1-1=516,3/<1/25-300-10/5>#<1/10-110-5/125>=0,92/<1/10-110-50-15/545>=0,56/<1/10-110-50-15/585>=0,1/<1/10-260-500-5/10>#<1/10-260-500-5/99371>=0,069/<1/10-280-20/40>=11,35/M101402=24,2/M331002=18,8/M331411=8,25/M331617=0,48УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ*10М3** |
| 18 | 4/1-4-10-20-20/90' 16,2 '204,45#32,9=51БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (B30)М3**                                                                                                                                                                                                                                                |
| 19 | 2/10-10/10' 0,0075,4+0,01,1 '2851,97#173,11=37ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММГ**                                                                                                                                                                                                                                  |
| 20 | 2/10-25/5' 0,1336,4+0,1764,1 '3038,25#184,42=37ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММГ**                                                                                                                                                                                                               |
| 21 | 2/10-25/10' 0,0128,4+0,009,1 '3109,78#188,76=37ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММГ**                                                                                                                                                                                                               |
| 22 | 1/10-260-210-1/75 1,1,4+1,4 '6,47#0,39=37ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 МММГ**                                                                                                                                                                                                              |
| 23 | 7/8-80/190' 4,1,4+2,05,1 '0,83#0,12=13СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЛПКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦМ3-АПКГ**                                                                         |
| 24 | 4/1-5-40-10-10/30' 5,2,1,62 '11#23,23=95ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМ3**                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 25 | Е13-13-3' 0,069,4+0,115,1 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ*100М2**                                                                                                                                                                              |
| 26 | Е13-13-4' 39,1 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ*100М2**                                                                                                                                                                                    |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27 | 1/10-230-15/620' 7,6,4+12,7,1 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ КГ***                                                                                                                                                                                |
| 28 | Ж5-61'ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ4'М3*                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 29 | Е6-1-1' (4,0,1+1,0,2)'100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75'М02'1143#М021150=8,7'М1'10102=8,03'М111301=8,03'М331617=1,3'УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ*100М3 В ДЕЛЕ***                                                                                                                                                         |
| 30 | 4/1-4-10-20-20/90' 0,6,1,02 '204,45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'М3**                                                                                                                                                                                                                                       |
| 31 | Е70-96-1' 0,29,4+0,57,1 'Ж10'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=516,3/<1/25-300-10/5>#<1/10-110-5/125>=0,92/<1/10-110-5/15/545>=0,56/<1/10-110-5/15/585>=0,1/<1/10-260-5/10>#<1/10-260-500-5/99371>=0,069/<1/10-280-20/40>=11,35'М101402=24,2'М331002=18,8'М331411=8,25'М331617=0,48'УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ*100М3*** |
| 32 | 4/1-4-10-20-20/90' 17,3 '204,45#32,9=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'М3**                                                                                                                                                                                                                                           |
| 33 | 2/10-10/10' 0,0072,4+0,012,1 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ***                                                                                                                                                                                                                           |
| 34 | 2/10-25/5' 0,142,4+0,1874,1 '3038,25#184,42'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММТ***                                                                                                                                                                                                          |
| 35 | 2/10-25/10' 0,0128,4+0,0077,1 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ***                                                                                                                                                                                                        |
| 36 | 1/10-260-210-1775 1,1,4+1,4 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ КГ***                                                                                                                                                                                                       |
| 37 | 7/8-80/190' 4,1,4+2,05,1 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ. ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП КГ***                                                               |
| 38 | 4/1-5-40-10-10/30' 5,2,1,73 '11#23,23'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА М3***                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 39 | Е13-13-3' 0,076,4+0,115,1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16'М331617=0,02'М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>=<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35> ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕРВЫЙ СЛОЙ*100М2***                                                                                                                                      |
| 40 | Е13-13-4' 39,1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16'М331617=0,02'М340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35> ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ*100М2***                                                                                                                                                                                |
| 41 | 1/10-230-15/620' 8,4,4+12,7,1 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ КГ***                                                                                                                                                                                |
| 42 | Ж5-61'ОПОРЫ №№3,4. ОКРАСКА ОПОРИМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 43 | Е70-137-13' 0,9+0,911 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=5,4'ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ГРУНТОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ВАЛИКОМ К НОРМАТИВАМ Е70-137-1, Е70-137-2, Е70-137-7, Е70-137-8 ДОБАВЛЯТЬ*100М2***                                                                                                                                                                                       |
| 44 | 1/10-230-17/20' 18,2+18 '2,92#0,41'=13'ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА КГ***                                                                                                                                                                                                                                              |
| 45 | Е70-137-2' 0,9+0,911 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=7,92'М040109=3,17'М331615=0,05'М340602=3,12'ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ ФАСАДОВ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ЗА ДВА РАЗА*100М2***                                                                                                                                                              |
| 46 | 1/10-230-40-25/2' 45,6+45 '12,96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ КГ***                                                                                                                                                                                                                          |
| 47 | Л*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |  |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 1                                                                                                                                                                                                       |  |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.Л.13                                                                                                                                                                                 |  |
|                                        |  | <p align="center"><b>ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 05</b><br/> <b>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)</b><br/> (нормы 2022г.)</p> <p align="center"><b>РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5</b></p>                              |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ |             | на 01 января 2025 г. |   | СТОИМОСТЬ         |                  |                                 |                           |                                                        | 65.644 IX РУБЛЕЙ |
|--------------------|-------------|----------------------|---|-------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| № п/п              | Обоснование | 3                    | 4 | Единица измерения | заработная плата | эксплуатация машин и механизмов |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт       |
|                    |             |                      |   | количес-тво       |                  | всего                           | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |                  |
| 1                  | 2           | 3                    | 4 |                   | 5                | 6                               | 7                         | 8                                                      | 9                |

|                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| N1=81.86,52.34;                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РАЗБОРКА                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| РАЗБОРКА ДИАФРАГМ, ТОРЦОВ И ПЛИТ БАЛОК            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100М3                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| КЛАДКИ                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0.079                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Т                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.96                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Т                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.96                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЖК1                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36.00                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 682.56                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| 1                                                                 | 2                                                              | 3                                                                                                                                                                                                 | 4                                          | 5               | 6             | 7            | 8   | 9               |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|---------------|--------------|-----|-----------------|
| 3                                                                 | C310-50-1<br>(Н1)                                              | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                              | Т<br>18.96                                 |                 |               |              |     | 19.18<br>363.65 |
| 4                                                                 | C310-51-1<br>(Н1)<br>Н=36<br>к=36                              | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ<br>1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1 | Т<br>18.96                                 |                 |               |              |     | 6.84<br>129.69  |
| 5                                                                 | E7-20-3<br>(Н1)<br>Ж1<br>к=0.3                                 | ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ<br>ЧАСТЕЙ                                                                                                                                                     | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>ЭЛЕМЕНТ<br>ОВ<br>0.17 | 188.85<br>32.10 | 36.47<br>6.20 | 8.27<br>1.41 |     |                 |
| 6                                                                 | 8/1/580<br>(Н18)                                               | МЕТАЛЛОЛОМ                                                                                                                                                                                        | Т<br>0.17                                  |                 |               |              |     |                 |
| 7                                                                 | C310-43-1<br>(Н1)                                              | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 43, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                              | Т<br>0.17                                  |                 |               |              |     | 16.84<br>2.86   |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                                                |                                                                                                                                                                                                   |                                            | 1281            | 1334          | 405          | 683 | 496             |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                                                |                                                                                                                                                                                                   |                                            |                 |               |              |     |                 |
| Ж5-63                                                             | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. ПОДГОТОВКА<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУ |                                                                                                                                                                                                   |                                            |                 |               |              |     |                 |

| 1                           | 2                                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4               | 5                 | 6                 | 7                 | 8               | 9               |
|-----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 8                           | <b>Е70-156-3</b><br>(Н1)                       | ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ<br>ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ<br>ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО<br>"ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ,<br>ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ<br>ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ                                                                               | 100М2<br>11.388 | 206.15<br>2347.64 | 273.03<br>3109.27 | 103.08<br>1173.88 |                 |                 |
| 9                           | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(Н95)              | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ МЗ<br>2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                                         | 13.6656         |                   |                   |                   | 11.00<br>150.32 | 23.23<br>317.45 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 | <b>2348</b>       | <b>3109</b>       | <b>1174</b>       | <b>150</b>      | <b>317</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| <b>Ж5-63</b>                | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                 |                   |                   |                   |                 |                 |
| 10                          | <b>Е68-45-7</b><br>(Н1)<br><b>Ж100</b>         | НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ<br>ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ<br>БАЛОК                                                                                                                              | 100М2<br>0.016  | 1580.41<br>25.29  | 12.16<br>0.19     | 5.26<br>0.08      | 4.42<br>0.07    |                 |
| 11                          | <b>7/8-80/200</b><br>(Н13)                     | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-<br>БТ-МЗ-АП | КГ<br>62.4      |                   |                   |                   | 1.18<br>73.63   | 0.17<br>10.61   |

| 1                                                                 | 2                                 | 3                                                                                                                                                | 4                                          | 5                 | 6               | 7             | 8                 | 9               |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|
| 12                                                                | 1/10-230-15/620<br>(Н13)          | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И<br>ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ,<br>ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),<br>ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС),<br>ЦЕМЕНТНАЯ   | КГ<br>3.4                                  |                   |                 |               | 1.60<br>5.44      | 0.23<br>0.78    |
| 13                                                                | Е7-20-6<br>(Н1)                   | УСТАНОВКА ОПОРНОГО ШВЕЛЛЕРА                                                                                                                      | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>ЭЛЕМЕНТ<br>ОВ<br>0.13 | 972.50<br>126.43  | 116.97<br>15.21 | 24.48<br>3.18 | 107.80<br>14.01   | 15.24<br>1.98   |
| 14                                                                | 2/20-20-35-30/5<br>(Н37)          | ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ                                                                                                                               | Т<br>0.13                                  |                   |                 |               | 6500.00<br>845.00 | 394.55<br>51.29 |
| 15                                                                | Е30-18-1<br>(Н1)                  | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ<br>МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА                                                                       | ОПОРНА<br>Я ЧАСТЬ<br>10                    | 9.41<br>94.10     |                 |               | 4.68<br>46.80     | 0.75<br>7.50    |
| 16                                                                | 7/25-160/П<br>(Н13)               | ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-<br>ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400                                                                                  | ШТ<br>10                                   |                   |                 |               | 185.76<br>1857.60 | 26.27<br>262.70 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                   |                                                                                                                                                  |                                            | 246               | 15              | 3             | 2843              | 335             |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                   |                                                                                                                                                  |                                            |                   |                 |               |                   |                 |
| ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РЕМОНТ БАЛОК                            |                                   |                                                                                                                                                  |                                            |                   |                 |               |                   |                 |
| 17                                                                | Ж5-63<br>Е68-45-7<br>(Н1)<br>Ж100 | НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ<br>ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ<br>БАЛОК | 100М2<br>0.095                             | 1580.41<br>150.14 | 12.16<br>1.16   | 5.26<br>0.50  | 4.42<br>0.42      |                 |

| 1  | 2                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4               | 5                 | 6                 | 7                 | 8               | 9              |
|----|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|----------------|
| 18 | <b>7/8-80/200</b><br>(Н13)      | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | КГ<br>370.5     |                   |                   |                   | 1.18<br>437.19  | 0.17<br>62.99  |
| 19 | <b>1/10-230-15/620</b><br>(Н13) | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                      | КГ<br>16.2      |                   |                   |                   | 1.60<br>25.92   | 0.23<br>3.73   |
| 20 | <b>Е13-13-3</b><br>(Н1)         | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                          | 100М2<br>11.388 | 92.05<br>1048.27  | 3.81<br>43.39     | 0.23<br>2.62      |                 |                |
| 21 | <b>Е13-13-4</b><br>(Н1)         | ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ                                                                                                                                                                                     | 100М2<br>11.388 | 92.05<br>1048.27  | 3.81<br>43.39     | 0.23<br>2.62      |                 |                |
| 22 | <b>1/10-230-15/620</b><br>(Н13) | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                      | КГ<br>1253      |                   |                   |                   | 1.60<br>2004.80 | 0.23<br>288.19 |
| 23 | <b>Е70-154-1</b><br>(Н1)        | РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ                                                                                                   | 100М2<br>11.388 | 102.38<br>1165.90 | 507.56<br>5780.09 | 255.52<br>2909.86 |                 |                |

| 1                                                                        | 2                                  | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4               | 5               | 6               | 7               | 8                  | 9                 |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------|
| 24                                                                       | 1/10-230-60-20/10<br>(Н13)         | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА<br>БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ),<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),<br>БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО<br>ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО<br>МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т<br>22.0207    |                 |                 |                 | 788.00<br>17352.31 | 111.42<br>2453.55 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                 | 3413            | 5868            | 2916            | 19821              | 2808              |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                 |                    |                   |
| 25                                                                       | Ж5-63<br>Е70-137-2<br>(Н1)<br>ж100 | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №1-5. ОКРАСКА<br>ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ<br>ФАСАДОВ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ<br>МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ЗА ДВА РАЗА                                                                                 | 100M2<br>3.649  | 88.03<br>321.22 | 90.58<br>330.53 | 42.16<br>153.84 |                    |                   |
| 26                                                                       | Е70-137-13<br>(Н1)                 | ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ГРУНТОВАНИЯ<br>ПОВЕРХНОСТИ ВАЛИКОМ К НОРМАТИВАМ Е70-137-<br>1, Е70-137-2, Е70-137-7, Е70-137-8 ДОБАВЛЯТЬ                                                                                                      | 100M2<br>225.36 | 61.76           |                 |                 |                    |                   |
| 27                                                                       | 1/10-230-17/20<br>(Н13)            | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88"<br>ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                                                                                    | КГ<br>73        |                 |                 |                 | 2.92<br>213.16     | 0.41<br>29.93     |
| 28                                                                       | 1/10-230-40-25/2<br>(Н13)          | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ<br>ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ<br>МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                                                                                                | КГ<br>182.5     |                 |                 |                 | 12.96<br>2365.20   | 1.83<br>333.98    |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                 | 547             | 331             | 154             | 2578               | 364               |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                             |                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                 |                 |                 |                    |                   |

| 1 | 2                        | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |   |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
     в т.ч.  
     ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
     ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
         в т.ч. З/ПЛАТА  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ОХР и ОПР 81.86%  
         ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
         ПРОЧИЕ  
         в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ  
         ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ  
         в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
         в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ  
         в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ  
         в т.ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ  
         СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ  
         ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  
         В С Е Г О  
         в т.ч.  
         ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
         ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

в т.ч. З/ПЛАТА  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ  
ПРОЧИЕ

|          |  |                                                                                   |                                          |
|----------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Составил |  |  | <u>ДЕНИСОВА</u><br>(инициалы, фамилия)   |
| Проверил |  |  | <u>ДОВГОТЕПЕС</u><br>(инициалы, фамилия) |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КЖ Л.Л.13

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 05  
(нормы 2022г.)

РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                                 | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|-------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|       |             |                                                                                                                      |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1     | 2           | 3                                                                                                                    | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 592        |                               |         |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                              | ЧЕЛ/ЧАС           | 345        |                               |         |
| 3     | M040103     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ                                                              | МАШ.Ч             | 35,75832   | 33,41                         | 1194,69 |
| 4     | M040109     | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 8 КВТ                                                                                     | МАШ.Ч             | 11,56733   | 27,49                         | 317,99  |
| 5     | M040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                               | МАШ.Ч             | 3,9458     | 3,69                          | 14,56   |
| 6     | M050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН                     | МАШ.Ч             | 124,01532  | 30,11                         | 3734,10 |
| 7     | M050201     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН                        | МАШ.Ч             | 30,31625   | 43,28                         | 1312,09 |
| 8     | M110810     | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ<br>ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л                                                        | МАШ.Ч             | 35,75832   | 13,06                         | 467,00  |
| 9     | M122350     | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч                                                       | МАШ.Ч             | 35,75832   | 21,69                         | 775,60  |
| 10    | M255053     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                  | МАШ.Ч             | 1,59285    | 0,30                          | 0,48    |
| 11    | M330805     | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА) | МАШ.Ч             | 30,31625   | 0,51                          | 15,46   |
| 12    | M331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН                                 | МАШ.Ч             | 88,257     | 5,12                          | 451,88  |
| 13    | M331615     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                  | МАШ.Ч             | 0,18245    | 0,28                          | 0,05    |
| 14    | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                           | МАШ.Ч             | 0,90769    | 17,07                         | 15,49   |
| 15    | M340101     | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                           | МАШ.Ч             | 37,80816   | 2,09                          | 79,02   |

| 1        | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5        | 6        | 7            |
|----------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|--------------|
| 16       | M340602              | АППАРАТ ОКРАСочный с ПНЕВМОПРИВОДОМ ТИПА GRACO                                                                                                                                                                | МАШ.Ч | 11.38488 | 1.10     | 12.52        |
| 17       | M400001              | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                 | МАШ.Ч | 35.75832 | 29.91    | 1069.53      |
| 18       | M400003              | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т                                                                                                                                                                | МАШ.Ч | 35.75832 | 33.46    | 1196.47      |
|          |                      | <b>ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                                                                                                                                                               |       |          |          | <b>10657</b> |
|          |                      | <b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                                                                                                                        |       |          |          |              |
| 1        |                      | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                              |       |          |          |              |
| 1/10     |                      | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                            |       |          |          |              |
| 1/10-140 |                      | Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные                                                                                                                                                         |       |          |          |              |
| 19       | 1/10-140-40/45       | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ                                                                                                                                                                            | Т     | 0.0013   | 10780.00 | 14.01        |
|          |                      | <b>Материалы для отделочных работ</b>                                                                                                                                                                         |       |          |          |              |
| 20       | 1/10-230-15/620      | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                            | КГ    | 1272.6   | 1.60     | 2036.16      |
| 21       | 1/10-230-17/20       | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                                                                                                     | КГ    | 73       | 2.92     | 213.16       |
| 22       | 1/10-230-40-25/2     | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ                                                                                                                    | КГ    | 182.5    | 12.96    | 2365.20      |
| 23       | 1/10-230-60-20/10    | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12 | Т     | 22.0207  | 788.00   | 17352.31     |
|          |                      | <b>Прочие материалы для строительных работ</b>                                                                                                                                                                |       |          |          |              |
| 24       | 1/10-280-20/40       | ВОДА                                                                                                                                                                                                          | М3    | 0.24642  | 1.99     | 0.49         |
| 2        |                      | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                            |       |          |          |              |
| 2/20     |                      | Изделия и конструкции стальные                                                                                                                                                                                |       |          |          |              |
| 2/20-20  |                      | Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные                                                                                                                                                       |       |          |          |              |
| 25       | 2/20-20-35-30/5      | ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ                                                                                                                                                                                            | Т     | 0.13     | 6500.00  | 845.00       |
| 4        |                      | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                 |       |          |          |              |
| 4/1      |                      | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                         |       |          |          |              |
| 4/1-4    |                      | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                      |       |          |          |              |
| 26       | 4/1-4-20-20-10-20/20 | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                                                                                               | М3    | 0.3      | 156.07   | 46.82        |
| 4/1-5    |                      | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.                                                                                                                                                            |       |          |          |              |
| 27       | 4/1-5-40-10-10/30    | Керамзит                                                                                                                                                                                                      |       |          |          |              |
|          |                      | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                               | М3    | 13.6656  | 11.00    | 150.32       |
| 7        |                      | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                      |       |          |          |              |
| 7/8      |                      | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                        |       |          |          |              |
| 7/8-80   |                      | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                              |       |          |          |              |



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.Л.13

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 05  
(нормы 2022г.)  
РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5

| Обоснование | Наименование видов работ                                    | Единица измерения | Код ресурса | Наименование ресурсов                                                                                                 | Единица измерения | Количество |
|-------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                                             | объем             |             |                                                                                                                       |                   |            |
| 1           | 2                                                           | 3                 | 4           | 5                                                                                                                     | 6                 | 7          |
| Ж5-63       | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РАЗБОРКА                          | Т<br>19.13        |             |                                                                                                                       |                   |            |
|             |                                                             |                   | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС           | 93         |
|             |                                                             |                   | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 30         |
|             |                                                             |                   | М040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                | МАШ.Ч             | 1.1118     |
|             |                                                             |                   | М060201     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 М3/МИН                         | МАШ.Ч             | 30.31625   |
|             |                                                             |                   | М330805     | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА) | МАШ.Ч             | 30.31625   |
|             |                                                             |                   | М331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                            | МАШ.Ч             | 0.12291    |
|             |                                                             |                   | 8           | Строительные отходы                                                                                                   |                   |            |
|             |                                                             |                   | 8/1         | Возвращаемые материалы                                                                                                |                   |            |
|             |                                                             |                   | 8/1/580     | МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)                                                                                                  | Т                 | 0.17       |
|             |                                                             |                   | СБ-3142707  | ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА                                                                                                    | Т                 | 18.96      |
| Ж5-63       | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУ | М2<br>0.0000      |             |                                                                                                                       |                   |            |
|             |                                                             |                   | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС           | 177        |
|             |                                                             |                   | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 88         |
|             |                                                             |                   | М050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 М3/МИН                      | МАШ.Ч             | 88.257     |
|             |                                                             |                   | М331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 М3/МИН                                  | МАШ.Ч             | 88.257     |

| 1     | 2                                              | 3                    | 4 | 5                                                                                                                                  | 6       | 7       |
|-------|------------------------------------------------|----------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|       |                                                | 4                    |   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы      |         |         |
|       |                                                | 4/1                  |   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы              |         |         |
|       |                                                | 4/1-5                |   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                        |         |         |
|       |                                                | 4/1-5-40-10-10/30    |   | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                    | МЗ      | 13.6656 |
| ЖБ-63 | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ | МЗ<br>1.60           |   |                                                                                                                                    |         |         |
|       |                                                | 1-1                  |   | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                               | ЧЕП/ЧАС | 18      |
|       |                                                | 1-3                  |   | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕП/ЧАС | 0       |
|       |                                                | М040502              |   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                             | МАШ.Ч   | 2.834   |
|       |                                                | М255053              |   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                | МАШ.Ч   | 0.2296  |
|       |                                                | М331617              |   | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                         | МАШ.Ч   | 0.28556 |
|       |                                                | 1                    |   | Материалы для строительных работ                                                                                                   |         |         |
|       |                                                | 1/10                 |   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                 |         |         |
|       |                                                | 1/10-140             |   | Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные                                                                               |         |         |
|       |                                                | 1/10-140-40/45       |   | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 2 мм                                                                                                 | Т       | 0.0013  |
|       |                                                | 1/10-230             |   | Материалы для отделочных работ                                                                                                     |         |         |
|       |                                                | 1/10-230-15/620      |   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ | КГ      | 3.4     |
|       |                                                | 1/10-280             |   | Прочие материалы для строительных работ                                                                                            |         |         |
|       |                                                | 1/10-280-20/40       |   | ВОДА                                                                                                                               | МЗ      | 0.03552 |
|       |                                                | 2                    |   | Строительные изделия и конструкции                                                                                                 |         |         |
|       |                                                | 2/20                 |   | Изделия и конструкции стальные                                                                                                     |         |         |
|       |                                                | 2/20-20              |   | Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные                                                                            |         |         |
|       |                                                | 2/20-20-35-30/5      |   | ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ                                                                                                                 | Т       | 0.13    |
|       |                                                | 4                    |   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы      |         |         |
|       |                                                | 4/1                  |   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы              |         |         |
|       |                                                | 4/1-4                |   | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                           |         |         |
|       |                                                | 4/1-4-20-20-10-20/20 |   | РАСТВОРЫ КЛАДочНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                    | МЗ      | 0.3     |
|       |                                                | 7                    |   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                           |         |         |
|       |                                                | 7/8                  |   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                             |         |         |
|       |                                                | 7/8-80               |   | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций   |         |         |

| 1     | 2                                      | 3          | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                                                                       | 6       | 7        |
|-------|----------------------------------------|------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                        |            | 7/8-80/200        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | кг      | 62.4     |
|       |                                        |            | 7/25              | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                                  |         |          |
|       |                                        |            | 7/25-160          | Полиуретановые опорные части                                                                                                                                                                                                                            |         |          |
|       |                                        |            | 7/25-160/П        | ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400                                                                                                                                                                                             | шт      | 10       |
| ЖБ-63 | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РЕМОНТ БАЛОК | М2<br>9.50 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |         |          |
|       |                                        |            | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС | 255      |
|       |                                        |            | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС | 215      |
|       |                                        |            | М040103           | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 кВт                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | М050101           | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 М3/МИН                                                                                                                                                        | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | М110810           | БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | М122350           | АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 м3/ч                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | М255053           | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                     | МАШ.Ч   | 1.36325  |
|       |                                        |            | М331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.49922  |
|       |                                        |            | М340101           | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 кВт                                                                                                                                                              | МАШ.Ч   | 37.80816 |
|       |                                        |            | М400001           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                                                                                                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | М400003           | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 т                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 35.75832 |
|       |                                        |            | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |          |
|       |                                        |            | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                      |         |          |
|       |                                        |            | 1/10-230          | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                          |         |          |
|       |                                        |            | 1/10-230-15/620   | ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ                                                                                                                      | кг      | 1269.2   |
|       |                                        |            | 1/10-230-60-20/10 | СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12                                           | т       | 22.0207  |
|       |                                        |            | 1/10-280          | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                 |         |          |
|       |                                        |            | 1/10-280-20/40    | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                    | м3      | 0.2109   |
|       |                                        |            | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |         |          |

| 1     | 2                                | 3            | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                       | 6       | 7        |
|-------|----------------------------------|--------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                  |              | 7/8        | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                  |         |          |
|       |                                  |              | 7/8-80     | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                        |         |          |
|       |                                  |              | 7/8-80/200 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП | кг      | 370.5    |
| Ж5-63 | ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №1-5. ОКРАСКА | M2<br>0.0000 |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |         |          |
|       |                                  |              | 1-1        | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС | 49       |
|       |                                  |              | 1-3        | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС | 12       |
|       |                                  |              | M040109    | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 8 КВТ                                                                                                                                                                                                                        | МАШ.Ч   | 11.56733 |
|       |                                  |              | M331615    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                     | МАШ.Ч   | 0.18245  |
|       |                                  |              | M340602    | АППАРАТ ОКРАСОЧНЫЙ С ПНЕВМОПРИВОДОМ ТИПА GRACO                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 11.38488 |
|       |                                  |              | 1          | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                                        |         |          |
|       |                                  |              | 1/10       | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                                      |         |          |
|       |                                  |              | 1/10-230   | Материалы для отделочных работ                                                                                                                                                                                                                          |         |          |

| 1 | 2 | 3 | 4                | 5                                                                                          | 6  | 7     |
|---|---|---|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 1/10-230-17/20   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                  | кг | 73    |
|   |   |   | 1/10-230-40-25/2 | КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ | кг | 182.5 |

Составил

  
(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

  
(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'1'05'S0R02'1'РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5 3'-15П/307/489-ЮЖ Л.Л.13'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС'                                                                                                                                                                                            |
| 2  | Ж5-63ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РАЗБОРКА*                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3  | Е30-16-1' (0,02+3,12+3,56+1,2):100 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/M050201=383,75/M330805=383,75РАЗБОРКА ДИАФРАГМ, ТОРЦОВ И ПЛИТ БАЛОК'100МЗ КЛАДКИ**                                                                                                                                        |
| 4  | СБ-3142707' 0,05+7,49+8,54+2,88 'Ж1/36#0'=30'ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА**                                                                                                                                                                                                                           |
| 5  | С310-50-1' 18,96 'H1=81,86#52,34/0#19,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т**                                                                                    |
| 6  | С310-51-1#H=36' 18,96 'H1=81,86#52,34/0#0,19'=1/H2=36'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т**                                             |
| 7  | Е7-20-3' 0,17 'Ж1/H1=81,86#52,34/H2=0/=1/H3=0,3/H6=0,3/1-1=44,18/M040502=21,8/M331617=2,41/<1/10-140-40/150>'ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**                                                                                                                |
| 8  | 8/1/580' 0,17 '222,54#0'=18'МЕТАЛЛОПОЛИТ**                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9  | С310-43-1' 0,17 'H1=81,86#52,34/0#16,84'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 43, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т**                                                                                     |
| 10 | Ж5-63ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУМ2*                                                                                                                                                                                                                         |
| 11 | Е70-156-3' 1138,8 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/M050101=7,75/M331418=7,75ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2**                               |
| 12 | 4/1-5-40-10-10/30' 1,2,11,388 '1#23,23'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ**                                                                                                                                                                                              |
| 13 | Ж5-63ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ АПК**                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14 | Е68-45-7' 0,032:0,02:100 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/M255053=14,35/M331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК'100М2**                                   |
| 15 | 7/8-80/200' 62,4 '1,18#0,17'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АПК**  |
| 16 | 1/10-230-15/620' 3,4 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯК**                                                                                                                    |
| 17 | Е7-20-6' 10,0,013 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=68,91/<1/10-140-40/45>=0,01/M040502=21,8/M331617=2,14'УСТАНОВКА ОПОРНОГО ШВЕЛПЕРАТ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**                                                                                                                                            |
| 18 | 2/20-20-35-30/5' 0,13 '6500#394,55'=37'ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯТ**                                                                                                                                                                                                                                |
| 19 | Е30-18-1' 10 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=0,68/<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,03'УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА ОПОРНАЯ ЧАСТЬ**                                                                                                                                |
| 20 | 7/25-160/П' 10 '187,7:1,0030:1,0037:1,0037#26,27'=13'ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15,400ШТ**                                                                                                                                                                        |
| 21 | Ж5-63ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РЕМОНТ БАЛОКМ2*                                                                                                                                                                                                                                              |
| 22 | Е68-45-7' 9,5 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/M255053=14,35/M331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК'100М2**                                              |
| 23 | 7/8-80/200' 370,5 '1,18#0,17'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АПК** |
| 24 | 1/10-230-15/620' 16,2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯК**                                                                                                                   |
| 25 | Е13-13-3' 1138,8 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2**                                                                                                           |
| 26 | Е13-13-4' 1138,8 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/M331617=0,02/M340101=1,66/<1/10-230-50-15/93>=<1/55-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ,ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2**                                                                                                      |
| 27 | 1/10-230-15/620' 1253 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯК**                                                                                                                   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28 | Е70-154-1' 1138.8 'Н1=81.86#52.34/=1/1-1=9.08/М040103=3,14/М050101=3,14/М110810=3,14/М122350=3,14/М400001=3,14/М400003=3,14/М031002РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ'100М2** |
| 29 | 1/10-230-60-20/10' 22.0207 '788#111 42'=13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300. МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12Т**                                      |
| 30 | Ж5-63ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ№1-5. ОКРАСКАМ2*                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 31 | Е70-137-2#ж100' 3.649 'Н1=81.86#52.34/=1/1-1=7.92/М040109=3,17/М331615=0,05/М340602=3,12'ОКРАСКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ ФАСАДОВ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ЗА ДВА РАЗА'100М2**                                                                                           |
| 32 | Е70-137-13' 3.649 'Н1=81.86#52.34/=1/1-1=5,4'ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ГРУНТОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ВАЛИКОМ К НОРМАТИВАМ Е70-137-1, Е70-137-2, Е70-137-7, Е70-137-8 ДОБАВЛЯТЬ'100М2**                                                                                                                         |
| 33 | 1/10-230-17/20' 73 '2.92#0.41'=13'ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА'Кг**                                                                                                                                                                                 |
| 34 | 1/10-230-40-25/2' 182.5 '12.96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ'Кг**                                                                                                                                                          |
| 35 | Л*                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.Л.14,15,16                                                                                                                                                                           |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  |                                                                                                                                                                                                         |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 06

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

МОНОЛИТНЫЕ НАДПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |                                        |                   |                     |                                                       |                                      |                                                                      |               | СТОИМОСТЬ |  |  | 29.265 IX РУБЛЕЙ |  |  |
|-----------------------------------------|-------------|---|----------------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|--|--|------------------|--|--|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | Наименование работ, ресурсов, расходов | Единица измерения |                     | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                      |                                                                      | тран-<br>порт |           |  |  |                  |  |  |
|                                         |             |   |                                        | количес-<br>тво   | заработная<br>плата | эксплуатация машин<br>и механизмов                    |                                      | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) |               |           |  |  |                  |  |  |
|                                         |             |   |                                        |                   |                     | всего                                                 | в т.ч.<br>З/плата<br>маши-<br>нистов |                                                                      |               |           |  |  |                  |  |  |
| 1                                       | 2           | 3 |                                        | 4                 |                     | 5                                                     | 6                                    | 7                                                                    | 8             | 9         |  |  |                  |  |  |

|                      |  |                                                          |         |        |       |        |       |  |
|----------------------|--|----------------------------------------------------------|---------|--------|-------|--------|-------|--|
| <b>Ж5-63</b>         |  | <b>Н1=81.86,52.34;</b>                                   |         |        |       |        |       |  |
| <b>1 ПРИМЕЧАНИЕ:</b> |  | <b>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1</b> |         |        |       |        |       |  |
|                      |  | НАДПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ                                    |         |        |       |        |       |  |
|                      |  | МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ2 НА ОПОРЕ №2 - 1ШТ                |         |        |       |        |       |  |
|                      |  | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ                           | 100     | 592.73 | 81.59 | 371.70 | 52.57 |  |
|                      |  | СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ                   | ОТВЕРСТ | 379.35 | 52.22 | 237.89 | 33.64 |  |
|                      |  | С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ИЙ                    | 0.64    |        |       |        |       |  |
|                      |  | ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА                         |         |        |       |        |       |  |
|                      |  | (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ                    |         |        |       |        |       |  |
|                      |  | ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ               |         |        |       |        |       |  |

| 1 | 2                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                                            | 5                 | 6                 | 7                | 8                 | 9               |
|---|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 3 | <b>E46-25-118</b><br>(H1)<br>K=-5<br>K=-5          | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ИИ<br>ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ<br>ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО<br>150ММ                                                           | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИИ<br>0.64                 | -38.80<br>-24.83  | -5.35<br>-3.42    |                  | -74.35<br>-47.58  | -10.50<br>-6.72 |
| 4 | <b>E6-11-1</b><br>(H1)                             | УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ<br>ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М                                                                                                                                                                                                  | T<br>0.128                                   | 4071.90<br>521.20 | 20.14<br>2.58     | 13.50<br>1.73    | 442.76<br>56.67   | 62.40<br>7.99   |
| 5 | <b>2/10-25/20</b><br>(H37)<br>16                   | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                                                          | T<br>0.128                                   |                   |                   |                  | 2925.68<br>374.49 | 177.59<br>22.73 |
| 6 | <b>7/8-80/190</b><br>(H13)                         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>8.2                                    |                   |                   |                  | 0.83<br>6.81      | 0.12<br>0.98    |
| 7 | <b>E30-13-1</b><br>(H1)<br>Ж100                    | УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА<br>ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ<br>РЯДОВ НА СУШЕ                                                                                                                                                                            | 100МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ<br>0.039 | 7907.87<br>308.41 | 5545.45<br>216.27 | 1505.88<br>58.73 | 1854.82<br>72.34  | 259.87<br>10.13 |
| 8 | <b>4/1-4-10-30-12-</b><br><b>3/180503</b><br>(H51) | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ<br>ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ<br>ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ,<br>УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА<br>СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200,<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8                                              | МЗ<br>4.056                                  |                   |                   |                  | 213.30<br>865.14  | 34.32<br>139.20 |

| 1  | 2                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4                           | 5                  | 6               | 7             | 8                 | 9                |
|----|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------|---------------|-------------------|------------------|
| 9  | 2/10-10/10<br>(Н37)                                         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ<br>8 ММ                                                                                                                                                   | Т<br>0.0627                 |                    |                 |               | 2851.97<br>178.82 | 173.11<br>10.85  |
| 10 | 2/10-25/10<br>(Н37)                                         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                 | Т<br>0.1292                 |                    |                 |               | 3109.78<br>401.78 | 188.76<br>24.39  |
| 11 | 2/10-25/20<br>(Н37)<br>16                                   | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                              | Т<br>0.13                   |                    |                 |               | 2925.68<br>380.34 | 177.59<br>23.09  |
| 12 | 1/10-260-210-1/75<br>(Н37)                                  | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1<br>ММ                                                                                                                        | КГ<br>3                     |                    |                 |               | 6.47<br>19.41     | 0.39<br>1.17     |
| 13 | ПРИМЕЧАНИЕ:<br>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУЗ НА ОПОРЕ №3 -<br>2ШТ |                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                    |                 |               |                   |                  |
| 14 | E46-25-102<br>(Н1)                                          | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25<br>ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1.6 | 592.73<br>948.37   | 81.59<br>130.54 |               | 371.70<br>594.72  | 52.57<br>84.11   |
| 15 | E46-25-118<br>(Н1)<br>К=-5<br>К=-5                          | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ<br>ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО<br>150ММ                                  | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1.6 | -38.80<br>-62.08   | -5.35<br>-8.56  |               | -74.35<br>-118.96 | -10.50<br>-16.80 |
| 16 | E6-11-1<br>(Н1)                                             | УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ<br>ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М                                                                                                                                                                      | Т<br>0.32                   | 4071.90<br>1303.01 | 20.14<br>6.44   | 13.50<br>4.32 | 442.76<br>141.68  | 62.40<br>19.97   |

| 1  | 2                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                                            | 5                 | 6                 | 7                 | 8                  | 9               |
|----|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| 17 | 2/10-25/20<br>(Н37)<br>16            | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                                                          | Т<br>0.32                                    |                   |                   |                   | 2925.68<br>936.22  | 177.59<br>56.83 |
| 18 | 7/8-80/190<br>(Н13)                  | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>16.4                                   |                   |                   |                   | 0.83<br>13.61      | 0.12<br>1.97    |
| 19 | E30-13-1<br>(Н1)<br>Ж100             | УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА<br>ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ<br>РЯДОВ НА СУШЕ                                                                                                                                                                            | 100МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ<br>0.126 | 7907.87<br>996.39 | 5545.45<br>698.73 | 1505.88<br>189.74 | 1854.82<br>233.71  | 259.87<br>32.74 |
| 20 | 4/1-4-10-30-12-<br>3/180503<br>(Н51) | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ<br>ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ<br>ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ,<br>УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА<br>СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200,<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8                                              | МЗ<br>13.104                                 |                   |                   |                   | 213.30<br>2795.08  | 34.32<br>449.73 |
| 21 | 2/10-10/10<br>(Н37)                  | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ<br>8 ММ                                                                                                                                                                               | Т<br>0.2048                                  |                   |                   |                   | 2851.97<br>584.08  | 173.11<br>35.45 |
| 22 | 2/10-25/10<br>(Н37)                  | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                             | Т<br>0.4326                                  |                   |                   |                   | 3109.78<br>1345.29 | 188.76<br>81.66 |

| 1  | 2                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4                            | 5                 | 6              | 7             | 8                  | 9               |
|----|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------|---------------|--------------------|-----------------|
| 23 | 2/10-25/20<br>(Н37)<br>16                                   | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                              | Т<br>0.3762                  |                   |                |               | 2925.68<br>1100.64 | 177.59<br>66.81 |
| 24 | 1/10-260-210-1/75<br>(Н37)                                  | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1<br>ММ                                                                                                                        | КГ<br>10                     |                   |                |               | 6.47<br>64.70      | 0.39<br>3.90    |
| 25 | E23-25-2<br>(Н1)                                            | УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С<br>ДВУХСЛОЙНОЙ ПРОФИЛИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ<br>"КОРСИС", ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ                                                                                                                                        | 100М<br>0.06                 | 25.07<br>1.50     | 2.49<br>0.15   | 0.69<br>0.04  |                    |                 |
| 26 | 6/40-10-60-1/12<br>(Н58)                                    | ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА<br>ГОФРИРОВАННАЯ, ДВУХСЛОЙНАЯ "КОРСИС"<br>НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD<br>250 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ<br>ЖЕСТКОСТЬЮ SN8                                                                                       | М<br>6.12                    |                   |                |               | 21.88<br>133.91    | 1.53<br>9.36    |
| 27 | ПРИМЕЧАНИЕ:<br>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ5 НА ОПОРЕ №5 -<br>1ШТ |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                   |                |               |                    |                 |
| 28 | E46-25-102<br>(Н1)                                          | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25<br>ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.62 | 592.73<br>367.49  | 81.59<br>50.59 |               | 371.70<br>230.45   | 52.57<br>32.59  |
| 29 | E46-25-118<br>(Н1)<br>К=-5<br>К=-5                          | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ<br>ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ ДО<br>150ММ                                 | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.62 | -38.80<br>-24.06  | -5.35<br>-3.32 |               | -74.35<br>-46.10   | -10.50<br>-6.51 |
| 30 | E6-11-1<br>(Н1)                                             | УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ<br>ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М                                                                                                                                                                      | Т<br>0.124                   | 4071.90<br>504.92 | 20.14<br>2.50  | 13.50<br>1.67 | 442.76<br>54.90    | 62.40<br>7.74   |

| 1  | 2                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                                            | 5                 | 6                 | 7                | 8                 | 9               |
|----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 31 | <b>2/10-25/20</b><br>(Н37)<br>16                   | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                                                          | Т<br>0.124                                   |                   |                   |                  | 2925.68<br>362.78 | 177.59<br>22.02 |
| 32 | <b>7/8-80/190</b><br>(Н13)                         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>6.15                                   |                   |                   |                  | 0.83<br>5.10      | 0.12<br>0.74    |
| 33 | <b>E30-13-1</b><br>(Н1)<br>Ж100                    | УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА<br>ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ<br>РЯДОВ НА СУШЕ                                                                                                                                                                            | 100МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ<br>0.044 | 7907.87<br>347.95 | 5545.45<br>244.00 | 1505.88<br>66.26 | 1854.82<br>81.61  | 259.87<br>11.43 |
| 34 | <b>4/1-4-10-30-12-</b><br><b>3/180503</b><br>(Н51) | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ<br>ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ<br>ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ,<br>УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА<br>СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200,<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8                                              | МЗ<br>4.576                                  |                   |                   |                  | 213.30<br>976.06  | 34.32<br>157.05 |
| 35 | <b>2/10-10/10</b><br>(Н37)                         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ<br>8 ММ                                                                                                                                                                               | Т<br>0.062                                   |                   |                   |                  | 2851.97<br>176.82 | 173.11<br>10.73 |
| 36 | <b>2/10-25/10</b><br>(Н37)                         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                             | Т<br>0.1353                                  |                   |                   |                  | 3109.78<br>420.75 | 188.76<br>25.54 |

| 1                                | 2                          | 3                                                                                                                     | 4           | 5           | 6           | 7          | 8                 | 9               |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------------|-----------------|
| 37                               | 2/10-25/20<br>(НЗ7)<br>16  | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ       | Т<br>0.1274 |             |             |            | 2925.68<br>372.73 | 177.59<br>22.62 |
| 38                               | 1/10-260-210-1/75<br>(НЗ7) | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1<br>ММ | КГ<br>3     |             |             |            | 6.47<br>19.41     | 0.39<br>1.17    |
|                                  |                            | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                                                                                           |             | <b>5568</b> | <b>1389</b> | <b>322</b> | <b>13025</b>      | <b>1378</b>     |
|                                  |                            | ОХР и ОПР                                                                                                             |             |             |             |            |                   |                 |
|                                  |                            | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                      |             |             |             |            |                   |                 |
|                                  |                            | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>                                                                                                   |             |             |             |            |                   |                 |
|                                  |                            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                                                                                 |             |             |             |            |                   |                 |
|                                  |                            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                              |             |             |             |            |                   |                 |
|                                  |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ             |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ          |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| В Т.Ч.                           |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                 |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН               |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| В Т.Ч. З/ПЛАТА                   |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МАТЕРИАЛЫ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ТРАНСПОРТ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ОХР и ОПР 81.86%                 |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%          |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| В Т.Ч.                           |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МАТЕРИАЛЫ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ТРАНСПОРТ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| В Т.Ч.                           |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МАТЕРИАЛЫ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ТРАНСПОРТ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| СМЕСИ ТОВАРНЫЕ                   |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| В Т.Ч.                           |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| МАТЕРИАЛЫ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |
| ТРАНСПОРТ                        |                            |                                                                                                                       |             |             |             |            |                   |                 |

| 1 | 2 | 3                                                                              | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ, ЗА<br>ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ<br>В Т.Ч. |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                                                                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                                                                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                                          |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ                                                         |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                       |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                                                                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                                                                         |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                                                               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                                                             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                                                                 |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                                                                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                                                                      |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КЖ Л.Л.14, 15, 16

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 06  
(нормы 2022г.)  
МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п          | Обоснование        | Наименование ресурса                                                                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|                |                    |                                                                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1              | 2                  | 3                                                                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1              | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 410        |                               |         |
| 2              | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 18         |                               |         |
| 3              | M021150            | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                  | МАШ.Ч             | 16.88333   | 62.29                         | 1051.66 |
| 4              | M050201            | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН                                                    | МАШ.Ч             | 1.83293    | 43.28                         | 79.33   |
| 5              | M101302            | НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М                                                                   | МАШ.Ч             | 0.38247    | 13.53                         | 5.17    |
| 6              | M111100            | ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ                                                                                                                                | МАШ.Ч             | 19.15067   | 1.20                          | 22.98   |
| 7              | M331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                        | МАШ.Ч             | 9.0376     | 0.72                          | 6.51    |
| 8              | M331604            | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                                                                    | МАШ.Ч             | 65.0936    | 3.25                          | 211.55  |
| 9              | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                       | МАШ.Ч             | 0.67496    | 17.07                         | 11.52   |
|                |                    | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                         |                   |            |                               | 1389    |
|                |                    | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                  |                   |            |                               |         |
| 1              |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |                               |         |
| 1/10           |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |                               |         |
| 1/10-110       |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 1/10-110-5/10  |                    | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 0.6061     | 100.07                        | 60.65   |
| 11             | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                      | М3                | 0.46266    | 477.42                        | 220.88  |
| 12             | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                      | М3                | 0.1045     | 256.41                        | 26.79   |
| 1/10-160       |                    | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 1/10-160-20/35 |                    | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ                                                                                                                                   | 10М2              | 1.3376     | 55.75                         | 74.57   |

| 1        | 2                                                                                                                                          | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5        | 6       | 7       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------|---------|
| 1/10-170 | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 14       | 1/10-170-5/10                                                                                                                              | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА),<br>ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                          | ШТ | 7.2072   | 118.00  | 850.45  |
| 1/10-240 | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 15       | 1/10-240-25-25/14                                                                                                                          | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                                                                                                                           | Т  | 0.000627 | 3100.00 | 1.94    |
| 16       | 1/10-240-25-35/240                                                                                                                         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                       | КГ | 34.32    | 3.56    | 122.18  |
| 17       | 1/10-240-40/92                                                                                                                             | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                                                        | КГ | 11.3905  | 10.45   | 119.03  |
| 1/10-260 | Металлопродукт и металлоизделия (за исключением<br>металлоизделий части 2)                                                                 |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 18       | 1/10-260-210-1/75                                                                                                                          | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО<br>НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ,<br>ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                        | КГ | 16       | 6.47    | 103.52  |
| 1/10-280 | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 19       | 1/10-280-20/40                                                                                                                             | ВОДА                                                                                                                                                                                                                      | М3 | 2.5498   | 1.99    | 5.07    |
| 2        | Строительные изделия и конструкции                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 2/10     | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных<br>железобетонных конструкций                                                       |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 2/10-10  | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса<br>S240(A240)                                                                   |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 20       | 2/10-10/10                                                                                                                                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ<br>КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                   | Т  | 0.3295   | 2851.97 | 939.72  |
| 2/10-25  | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического<br>профиля класса S500(AT500C)                                                  |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 21       | 2/10-25/10                                                                                                                                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ<br>ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C)<br>ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                              | Т  | 0.6971   | 3109.78 | 2167.83 |
| 22       | 2/10-25/20                                                                                                                                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ<br>ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C)<br>ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                           | Т  | 1.2056   | 2925.68 | 3527.20 |
| 4        | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч.<br>типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны<br>и растворы        |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 4/1      | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные,<br>керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны<br>и растворы                |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 4/1-4    | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 23       | 4/1-4-10-30-12-3/180503                                                                                                                    | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К<br>УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО<br>20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА<br>СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200,<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8 | М3 | 21.736   | 213.30  | 4636.29 |
| 24       | 4/1-4-20-20-10-20/20                                                                                                                       | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                                                                                                           | М3 | 0.0627   | 156.07  | 9.79    |
| 6        | Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных<br>обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических<br>трубопроводов |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 6/40     | Трубы и детали трубопроводов полимерные                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 6/40-10  | Трубы из полиэтилена                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 25       | 6/40-10-60-1/12                                                                                                                            | ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ГОФРИРОВАННАЯ, ДВУХСЛОЙНАЯ<br>"КОРСИС" НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/D 250<br>ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8                                                                           | М  | 6.12     | 21.88   | 133.91  |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5     | 6    | 7     |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|-------|
|    | 7          | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                  |    |       |      |       |
|    | 7/8        | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                    |    |       |      |       |
|    | 7/8-80     | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                          |    |       |      |       |
| 26 | 7/8-80/190 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ. И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ | 30.75 | 0.83 | 25.52 |
|    |            | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                                                                                                     |    |       |      | 13025 |
|    |            | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                                                                                                                 |    |       |      | 1378  |

Составил



ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ  
  
ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ  
  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.Л.14,15,16

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 06  
(нормы 2022г.)  
МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ

| Обоснование | Наименование видов работ | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                                                            | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                          | объем             |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
| 1           | 2                        | 3                 | 4                  | 5                                                                                                                                                | 6                 | 7          |
| ЖБ-63       | НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ  | М3<br>20.90       |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
|             |                          |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 410        |
|             |                          |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 18         |
|             |                          |                   | M021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                        | МАШ.Ч             | 16.88333   |
|             |                          |                   | M060201            | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 М3/МИН                                                    | МАШ.Ч             | 1.83293    |
|             |                          |                   | M101302            | НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫСЛОВОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 М3/Ч; НАПОР 400 М                                                                   | МАШ.Ч             | 0.38247    |
|             |                          |                   | M111100            | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                                                                               | МАШ.Ч             | 19.15067   |
|             |                          |                   | M331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                        | МАШ.Ч             | 9.0376     |
|             |                          |                   | M331604            | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                                                                    | МАШ.Ч             | 65.0936    |
|             |                          |                   | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                       | МАШ.Ч             | 0.67496    |
|             |                          | 1                 |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |
|             |                          | 1/10              |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 0.6061     |
|             |                          |                   | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                      | М3                | 0.46266    |

| 1 | 2 | 3                       | 4                  | 5                                                                                                                                                                                                            | 6    | 7        |
|---|---|-------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|   |   |                         | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                                                                                  | МЗ   | 0.1045   |
|   |   |                         | 1/10-160           | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                                                                |      |          |
|   |   |                         | 1/10-160-20/35     | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ                                                                                                                                                                                               | 10М2 | 1.3376   |
|   |   |                         | 1/10-170           | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                                                                                  |      |          |
|   |   |                         | 1/10-170-5/10      | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                | ШТ   | 7.2072   |
|   |   |                         | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                                                                                   |      |          |
|   |   |                         | 1/10-240-25-25/14  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                                                                                                              | Т    | 0.000627 |
|   |   |                         | 1/10-240-25-35/240 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                          | КГ   | 34.32    |
|   |   |                         | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                                                                                           | КГ   | 11.3905  |
|   |   |                         | 1/10-260           | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                       |      |          |
|   |   |                         | 1/10-260-210-1/75  | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                 | КГ   | 16       |
|   |   |                         | 1/10-280           | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                      |      |          |
|   |   |                         | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                                                                                                         | МЗ   | 2.5498   |
|   |   |                         | 2                  | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                           |      |          |
|   |   |                         | 2/10               | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                            |      |          |
|   |   |                         | 2/10-10            | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                                                                        |      |          |
|   |   |                         | 2/10-10/10         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                         | Т    | 0.3295   |
|   |   |                         | 2/10-25            | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                       |      |          |
|   |   |                         | 2/10-25/10         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                       | Т    | 0.6971   |
|   |   |                         | 2/10-25/20         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                    | Т    | 1.2056   |
|   |   | 4                       |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                |      |          |
|   |   | 4/1                     |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                        |      |          |
|   |   | 4/1-4                   |                    | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                     |      |          |
|   |   | 4/1-4-10-30-12-3/180503 |                    | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБООКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П3, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8 | МЗ   | 21.736   |
|   |   | 4/1-4-20-20-10-20/20    |                    | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150                                                                                                                                                              | МЗ   | 0.0627   |
|   |   | 6                       |                    | Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов                                                                           |      |          |

| 1 | 2 | 3 | 4               | 5                                                                                                                                                 | 6 | 7    |
|---|---|---|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|
|   |   |   | 6/40            | Трубы и детали трубопроводов полимерные                                                                                                           |   |      |
|   |   |   | 6/40-10         | Трубы из полиэтилена                                                                                                                              |   |      |
|   |   |   | 6/40-10-60-1/12 | ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА<br>ГОФИРОВАННАЯ,ДВУХСЛОЙНАЯ "КОРСИС"<br>НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 250 MM,<br>НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8 | M | 6.12 |
|   |   |   | 7               | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и<br>мостового строительства                                                                       |   |      |
|   |   |   | 7/8             | Материалы для отделочных работ для дорожного и<br>мостового строительства                                                                         |   |      |

| 1 | 2 | 3 | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                    | 6  | 7     |
|---|---|---|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 7/8-80     | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                     |    |       |
|   |   |   | 7/8-80/190 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПOKP. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | кг | 30.75 |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е      Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*108 S0R02*1 МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ 'З-15П/307/489-КХ Л.Л.14,15,16 ДЕНИСОВА ДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2  | Ж5-63 НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУМЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3  | ПМОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ2 НА ОПОРЕ №2 - 1ШТ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4  | E46-25-102' 64 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/M331604=24,36' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПа) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ/100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                                    |
| 5  | E46-25-113#К=-5' 64 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/M331451=0,04/M331604=0,32' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25 ММ ДО 150 ММ/100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                        |
| 6  | E6-11-1' 0,128 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=315,01/<1/10-110-50-15/365>=0,48/<1/10-240-25-35/240>=60/M331617=1,18' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 МТ**                                                                                                                                                                                                                       |
| 7  | 2/10-25/20#16' 0,128 '2925,68#177,59=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8  | 7/8-80/190' 0,004.2050 '0,83#0,12'=13' СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ. ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА. ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ**                                                                                                          |
| 9  | E30-13-1' 3,9 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=560,34/<1/10-110-5/10>=2,9/<1/10-110-50-15/365>=0,9/<1/10-160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-25/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=54,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,3/M021143#M021150=80,77/M050201=8,77/M101302=1,83/M11100=91,63' УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДOK И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ '100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ**     |
| 10 | 4/1-4-10-30-12-3/180503' 3,9,1,04 '213,3#34,32'=51' БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8МЗ**                                                                                                                                       |
| 11 | 2/10-10/10' 0,0627 '2851,97#173,11'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ПЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 12 | 2/10-25/10' 0,1292 '3109,78#188,76'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 13 | 2/10-25/20#16' 0,13 '2925,68#177,59'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 14 | 1/10-260-210-175' 3 '6,47#0,39'=37' ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ/КГ**                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 15 | ПМОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУЗ НА ОПОРЕ №3 - 2ШТ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 16 | E46-25-102' 0,8.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/M331451=3,36/M331604=24,36' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПа) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ/100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                    |
| 17 | E46-25-113#К=-5' 0,8.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/M331451=0,04/M331604=0,32' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25 ММ ДО 150 ММ/100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                     |
| 18 | E6-11-1' 0,16.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=315,01/<1/10-110-50-15/365>=0,48/<1/10-240-25-35/240>=60/M331617=1,18' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 МТ**                                                                                                                                                                                                                      |
| 19 | 2/10-25/20#16' 0,16.2 '2925,68#177,59=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 20 | 7/8-80/190' 0,004.2050.2 '0,83#0,12'=13' СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ. ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ**                                                                                                        |
| 21 | E30-13-1' 0,063.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=560,34/<1/10-110-5/10>=2,9/<1/10-110-50-15/365>=0,9/<1/10-160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-25/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=54,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,3/M021143#M021150=80,77/M050201=8,77/M101302=1,83/M11100=91,63' УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДOK И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ '100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ** |
| 22 | 4/1-4-10-30-12-3/180503' 12,6,1,04 '213,3#34,32'=51' БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8МЗ**                                                                                                                                      |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23 | 2/10-10/10' 0,1024 2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 24 | 2/10-25/10' 0,2163 2 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 25 | 2/10-25/20#16' 0,1881 2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 26 | 1/10-260-210-1/75' 5,2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММКГ**                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 27 | E23-25-2' 0,03 2 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=2,09/M021143#M021150=0,04'УКЛАДКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ДВУХСЛОЙНОЙ ПРОФИЛИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ "КОРСИС", ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ*100М**                                                                                                                                                                                                                                   |
| 28 | 6/40-10-60-1/12' 6,1 02 '21,88#1,53'=58'ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ГОФРИРОВАННАЯ, ДВУХСЛОЙНАЯ "КОРСИС" НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 250 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЫЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8M**                                                                                                                                                                                                                      |
| 29 | ПМОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ5 НА ОПОРЕ №5 - 1 ШТ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 30 | E46-25-102' 62 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/M331604=24,36/M331451=3,04/M331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПа) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25 ММ ДО 150 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                                        |
| 31 | E46-25-118#К=5' 62 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/M331451=0,04/M331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25 ММ ДО 150 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                                      |
| 32 | E6-11-1' 0,124 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=315,01/<1/10-110-50-15/365>=0,48/<1/10-240-25-35/240>=60/M331617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 МТ**                                                                                                                                                                                                                        |
| 33 | 2/10-25/20#16' 0,124 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 34 | 7/8-80/190' 0,003 2050 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ**                                                                                                     |
| 35 | E30-13-1' 4,4 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=560,34/<1/10-110-50-15/365>=0,9/<1/10-110-50-15/565>=0,5/<1/10-160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-25/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=54,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,3/M021143#M021150=80,77/M050201=8,77/M101302=1,83/M111100=91,63'УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ*100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ** |
| 36 | 4/1-4-10-30-12-3/180503' 4,4 1,04 '213,3#34,32'=51'БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОУСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8M3**                                                                                                                                      |
| 37 | 2/10-10/10' 0,062 2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 38 | 2/10-25/10' 0,1353 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 39 | 2/10-25/20#16' 0,1274 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 40 | 1/10-260-210-1/75' 3 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММКГ**                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 41 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |  |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 1                                                                                                                                                                                                       |  |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.18                                                                                                                                                                                   |  |
|                                        |  | <p align="center"><b>ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 07</b><br/> <b>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)</b><br/> (нормы 2022г.)</p> <p align="center"><b>МОСТОВОЕ ПОЛОТНО</b></p>                                             |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                                   |                       |                                               |                   | на 01 января 2025 г.                                  |                                 | СТОИМОСТЬ |       |                           | 87.620 IX РУБЛЕЙ                                       |            |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|-------|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------|
| №<br>п/п                                                             | Обоснование           | Наименование работ, ресурсов, расходов        | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |           |       |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт |
|                                                                      |                       |                                               |                   | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |           | всего | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |            |
|                                                                      |                       |                                               |                   |                                                       | количес-тво                     | 4         |       |                           |                                                        |            |
| 1                                                                    | 2                     | 3                                             | 4                 | 5                                                     | 6                               | 7         | 8     | 9                         |                                                        |            |
| Н1=81.86,52.34;<br>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                       |                                               |                   |                                                       |                                 |           |       |                           |                                                        |            |
| Ж5-60                                                                |                       | РАЗБОРКА МОСТОВОГО ПОЛОТНА                    |                   |                                                       |                                 |           |       |                           |                                                        |            |
| 1                                                                    | Е27-18-5 (Н1)<br>Ж100 | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ | 100М3             | 787.05                                                | 736.94                          | 212.91    |       |                           |                                                        |            |
|                                                                      |                       |                                               | КОНСТРУКЦИЙ       | 398.09                                                | 372.74                          | 107.69    |       |                           |                                                        |            |
|                                                                      |                       |                                               | 0.5058            |                                                       |                                 |           |       |                           |                                                        |            |
| 2                                                                    | Е51-7-6 (Н1)          | ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ    | 100М3             |                                                       | 288.25                          | 85.65     |       |                           |                                                        |            |
|                                                                      |                       |                                               | 0.5058            |                                                       | 145.80                          | 43.32     |       |                           |                                                        |            |
| 3                                                                    | СЖБ-3142708 (Н30)     | ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА                      | Т                 |                                                       |                                 |           |       |                           | 42.00                                                  |            |
|                                                                      |                       |                                               | 126.45            |                                                       |                                 |           |       |                           | 5310.90                                                |            |

| 1  | 2                                        | 3                                                                                                                                                                                                 | 4              | 5 | 6                   | 7                  | 8                | 9                |
|----|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|---------------------|--------------------|------------------|------------------|
| 4  | <b>С310-50-1</b><br>(Н1)                 | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                              | Т<br>126.45    |   |                     |                    |                  | 19.18<br>2425.31 |
| 5  | <b>С310-51-1</b><br>(Н1)<br>Н=36<br>К=36 | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ<br>1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1 | Т<br>126.45    |   |                     |                    |                  | 6.84<br>864.92   |
| 6  | <b>Е46-80-1</b><br>(Н1)                  | РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С<br>ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗРУШИТЕЛЯ НА БАЗЕ<br>ЭКСКАВАТОРА SOLAR-340 LC-V                                                                                            | 100М3<br>0.311 |   | 21370.12<br>6646.11 | 4086.13<br>1270.79 |                  |                  |
| 7  | <b>Е46-80-3</b><br>(Н1)                  | ПОГРУЗКА МАТЕРИАЛОВ ОТ РАЗБОРКИ<br>ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОТРАНСПОРТ                                                                                                                                  | 100М3<br>0.311 |   | 217.95<br>67.78     | 71.57<br>22.26     |                  |                  |
| 8  | <b>СЖБ-3142708</b><br>(Н30)              | ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА                                                                                                                                                                          | Т<br>78.45     |   |                     |                    | 42.00<br>3294.90 |                  |
| 9  | <b>С310-50-1</b><br>(Н1)                 | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                              | Т<br>78.45     |   |                     |                    |                  | 19.18<br>1504.67 |
| 10 | <b>С310-51-1</b><br>(Н1)<br>Н=36<br>К=36 | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ<br>1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1 | Т<br>78.45     |   |                     |                    |                  | 6.84<br>536.60   |

| 1                           | 2                                                   | 3                                                                                                                                                                                          | 4                                          | 5                | 6                | 7                | 8                 | 9                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 11                          | <b>Е7-20-3</b><br>(Н1)<br>к=0.3                     | ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ<br>МАССОЙ ДО 20 КГ                                                                                                                                    | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>ЭЛЕМЕНТ<br>ОВ<br>0.28 | 188.85<br>52.88  | 36.47<br>10.21   | 8.27<br>2.32     |                   |                  |
| 12                          | <b>8/1/580</b><br>(Н18)                             | МЕТАЛЛОЛОМ                                                                                                                                                                                 | Т<br>0.28                                  |                  |                  |                  |                   |                  |
| 13                          | <b>С310-43-1</b><br>(Н1)                            | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 43, КЛАСС ГРУЗА:<br>1                       | Т<br>0.28                                  |                  |                  |                  |                   | 16.84<br>4.72    |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| ОХР и ОПР                   |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            | 451              | 7243             | 1446             | 8606              | 5336             |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| <b>Ж5-65</b>                |                                                     |                                                                                                                                                                                            |                                            |                  |                  |                  |                   |                  |
| 14                          | <b>Е27-53-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>             | ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ<br>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ<br>ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ<br>МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА<br>А,Б,В,ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-<br>2,9 Т/М3 | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.3264           | 524.98<br>171.35 | 943.00<br>307.80 | 337.52<br>110.17 | 121.40<br>39.62   | 17.18<br>5.61    |
| 15                          | <b>Е27-54-1</b><br>(Н1)<br><b>Н=2</b><br><b>к=2</b> | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ<br>ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ Е27-53:<br>ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Я<br>Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9<br>Т/М3             | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.3264           | 2.28<br>0.74     | 235.20<br>76.77  | 84.20<br>27.48   |                   |                  |
| 16                          | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)<br>ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ<br>III (ЩМБГ-III)                                                                                               | Т<br>40.3104                               |                  |                  |                  | 186.48<br>7517.08 | 30.00<br>1209.31 |

| 1                           | 2                                                   | 3                                                                                                                                                                              | 4                                | 5                | 6                | 7                | 8                 | 9                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| 17                          | <b>E70-236-1</b><br>(H1)                            | РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ                                                                                                                                                      | Т<br>0.196                       | 2.53<br>0.50     | 13.82<br>2.71    | 3.08<br>0.60     |                   |                  |
| 18                          | <b>7/10-20/10</b><br>(H13)                          | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ<br>БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ<br>ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-<br>60                                                             | Т<br>0.196                       |                  |                  |                  | 1238.58<br>242.76 | 175.14<br>34.33  |
| 19                          | <b>E27-53-1</b><br>(H1)<br><b>Ж1000</b>             | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ<br>ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ<br>МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА<br>А,Б,В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-<br>2,9 Т/М3                | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.3264 | 524.98<br>171.35 | 943.00<br>307.80 | 337.52<br>110.17 | 121.40<br>39.62   | 17.18<br>5.61    |
| 20                          | <b>E27-54-1</b><br>(H1)<br><b>H=4</b><br><b>K=4</b> | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ<br>ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53:<br>ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Я<br>Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9<br>Т/М3 | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.3264 | 4.56<br>1.49     | 470.40<br>153.54 | 168.40<br>54.97  |                   |                  |
| 21                          | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(H51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)<br>ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ<br>III (ЩМБГ-II)                                                                                    | Т<br>48.37248                    |                  |                  |                  | 186.48<br>9020.50 | 30.00<br>1451.17 |
| 22                          | <b>E27-45-2</b><br>(H1)                             | УКЛАДКА ГЕОРЕШЕТКИ В АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ<br>ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ                                                                                                                     | 1000М2<br>0.0567                 | 201.67<br>11.43  | 1.71<br>0.10     | 1.14<br>0.06     |                   |                  |
| 23                          | <b>1/10-240-30-30/290</b><br>(H13)                  | ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА<br>3,7 X 50 ММ                                                                                                                          | КГ<br>4.536                      |                  |                  |                  | 38.88<br>176.36   | 5.50<br>24.95    |
| 24                          | <b>7/25-100/150</b><br>(H13)                        | ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ<br>ПРОПИТКОЙ                                                                                                                                   | М2<br>56.7                       |                  |                  |                  | 2.40<br>136.08    | 0.34<br>19.28    |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                     |                                                                                                                                                                                |                                  | <b>357</b>       | <b>849</b>       | <b>303</b>       | <b>17172</b>      | <b>2750</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                                                     |                                                                                                                                                                                |                                  |                  |                  |                  |                   |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                     |                                                                                                                                                                                |                                  |                  |                  |                  |                   |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                     |                                                                                                                                                                                |                                  |                  |                  |                  |                   |                  |



| 1                                                                 | 2                                 | 3                                                                                                                                             | 4                                       | 5                | 6            | 7            | 8               | 9              |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|--------------|--------------|-----------------|----------------|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                   |                                                                                                                                               |                                         |                  |              |              |                 |                |
|                                                                   |                                   |                                                                                                                                               |                                         | 1005             | 12           | 0            | 13956           | 1971           |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                   |                                                                                                                                               |                                         |                  |              |              |                 |                |
| 32                                                                | Ж5-65<br>Е70-166-1<br>(Н1)<br>Ж10 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДРЕНАЖ<br>УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ<br>МОСТОВОГО ПОЛОТНА                                                                 | 10М<br>ДРЕНАЖ<br>НОГО<br>КАНАЛА<br>14.5 | 12.81<br>185.75  | 0.15<br>2.18 |              |                 |                |
| 33                                                                | 1/10-135-20/75<br>(Н13)           | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                                            | КГ<br>39.44                             |                  |              |              | 1.62<br>63.89   | 0.23<br>9.07   |
| 34                                                                | 7/25-80/80<br>(Н13)               | ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ<br>ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА<br>ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС-<br>ППВ-О ТИП III(301-400) | М2<br>30                                |                  |              |              | 3.29<br>98.70   | 0.47<br>14.10  |
| 35                                                                | 7/25-70/240<br>(Н13)              | ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ<br>КОМПОЗИТА                                                                                                 | ШТ<br>290                               |                  |              |              | 6.30<br>1827.00 | 0.89<br>258.10 |
| 36                                                                | Е23-28-1<br>(Н1)                  | УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ:<br>ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ДИАМЕ<br>ТРОМ ДО 110 ММ                                                   | 100 ШТ.<br>0.42                         | 314.04<br>131.90 | 0.62<br>0.26 | 0.17<br>0.07 |                 |                |
| 37                                                                | 6/20-30-10/15<br>(Н58)            | ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ М<br>50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО                                                                      | М<br>63                                 |                  |              |              | 13.67<br>861.21 | 0.96<br>60.48  |

| 1                           | 2                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4                                           | 5                | 6                | 7              | 8                  | 9                |
|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|------------------|
| 38                          | <b>7/8-80/30<br/>(Н13)</b>         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ<br>ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>7.8                                   |                  |                  |                | 0.75<br>5.85       | 0.11<br>0.86     |
| 39                          | <b>Е7-20-4<br/>(Н1)</b>            | УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ<br>СВЫШЕ 20 КГ                                                                                                                                                                                                    | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>ЭЛЕМЕНТ<br>ОВ<br>1.362 | 463.07<br>630.70 | 103.38<br>140.80 | 18.19<br>24.77 | 126.00<br>171.61   | 17.82<br>24.27   |
| 40                          | <b>7/8-80/30<br/>(Н13)</b>         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ<br>ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>39                                    |                  |                  |                | 0.75<br>29.25      | 0.11<br>4.29     |
| 41                          | <b>7/25-70/230<br/>(Н13)</b>       | КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА<br>ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)                                                                                                                                                                              | Т<br>1.362                                  |                  |                  |                | 5020.62<br>6838.08 | 709.92<br>966.91 |
| 42                          | <b>1/10-130-16/100<br/>(Н13)</b>   | СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-<br>115                                                                                                                                                                                                          | Т<br>0.003                                  |                  |                  |                | 59740.00<br>179.22 | 8447.24<br>25.34 |
| 43                          | <b>4/1-5-20-10-10/60<br/>(Н95)</b> | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ                                                                                                           | МЗ<br>0.02                                  |                  |                  |                | 39.58<br>0.79      | 61.80<br>1.24    |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             | <b>948</b>       | <b>143</b>       | <b>25</b>      | <b>10076</b>       | <b>1365</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |                  |                  |                |                    |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |                  |                  |                |                    |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |                  |                  |                |                    |                  |

| 1                        | 2                                 | 3                                                                                                                             | 4                    | 5                | 6            | 7            | 8                 | 9               |
|--------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| 44                       | Ж5-60<br>Е46-75-1<br>(Н1)<br>Ж100 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ШТРАБЫ<br>УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ<br>СЕЧЕНИЯ ДО 20 CM2             | 100М<br>1.59         | 213.18           | 10.46        |              |                   |                 |
|                          |                                   |                                                                                                                               |                      | 338.96           | 16.63        |              |                   |                 |
| 45                       | 1/10-170-60/120<br>(Н13)          | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ                                                                                        | ШТ<br>0.477          |                  |              |              | 7.73<br>3.69      | 1.09<br>0.52    |
| 46                       | 1/10-170-2/20<br>(Н13)            | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ,<br>БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                            | ДИСК<br>1.59         |                  |              |              | 27.15<br>43.17    | 3.84<br>6.11    |
| 47                       | 1/10-170-10/105<br>(Н13)          | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ<br>(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО<br>БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165<br>ММ  | ШТ<br>1.59           |                  |              |              | 2.09<br>3.32      | 0.30<br>0.48    |
| 48                       | Е7-19-3<br>(Н1)                   | ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ                                                                                                   | 100М<br>ШВА<br>2.902 | 223.25<br>647.87 | 0.85<br>2.47 | 0.57<br>1.65 |                   |                 |
| 49                       | 7/9-10/10<br>(Н13)                | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Щ-75<br>ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                                | Т<br>0.21333         |                  |              |              | 2195.99<br>468.47 | 310.51<br>66.24 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ     |                                   |                                                                                                                               |                      | 987              | 19           | 2            | 519               | 73              |
| ОХР и ОПР                |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ         |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| ИТОГО ПО ПТМ             |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                   |                                                                                                                               |                      |                  |              |              |                   |                 |
| 50                       | Ж5-60<br>Е46-75-1<br>(Н1)<br>Ж100 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ<br>УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ<br>СЕЧЕНИЯ ДО 20 CM2 | 100М<br>0.139        | 213.18           | 10.46        |              |                   |                 |
|                          |                                   |                                                                                                                               |                      | 29.63            | 1.45         |              |                   |                 |

| 1                                                            | 2                          | 3                                                                                                                      | 4                                                  | 5               | 6            | 7            | 8                | 9               |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|--------------|--------------|------------------|-----------------|
| 51                                                           | 1/10-170-60/120<br>(Н13)   | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ                                                                                 | ШТ<br>0.0417                                       |                 |              |              | 7.73<br>0.32     | 1.09<br>0.05    |
| 52                                                           | 1/10-170-2/20<br>(Н13)     | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                        | ДИСК<br>0.139                                      |                 |              |              | 27.15<br>3.77    | 3.84<br>0.53    |
| 53                                                           | 1/10-170-10/105<br>(Н13)   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ    | ШТ<br>0.139                                        |                 |              |              | 2.09<br>0.29     | 0.30<br>0.04    |
| 54                                                           | Е7-19-3<br>(Н1)            | ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ                                                                                            | 100М<br>ШВА<br>0.139                               | 223.25<br>31.03 | 0.85<br>0.12 | 0.57<br>0.08 |                  |                 |
| 55                                                           | 7/9-10/10<br>(Н13)         | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                            | Т<br>0.0188                                        |                 |              |              | 2195.99<br>41.28 | 310.51<br>5.84  |
| 56                                                           | Е12-13-6<br>(Н1)<br>Ж100   | УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ                                                                     | 100М2<br>УТЕПЛЯЕ<br>МОГО<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.0366 | 233.38<br>8.54  | 2.02<br>0.07 | 0.81<br>0.03 |                  |                 |
| 57                                                           | 1/10-120-30-20/26<br>(Н13) | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р | М3<br>0.123                                        |                 |              |              | 305.39<br>37.56  | 43.18<br>5.31   |
| 58                                                           | Е7-57-1<br>(Н1)            | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПРОКЛАДКАМИ В ОДИН РЯД                                                   | 100М<br>ШВА<br>0.1874                              | 87.12<br>16.33  | 0.51<br>0.10 | 0.34<br>0.06 | 919.80<br>172.37 | 130.20<br>24.40 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                            |                                                                                                                        |                                                    | <b>86</b>       | <b>2</b>     | <b>0</b>     | <b>256</b>       | <b>36</b>       |

| 1                        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПО ПТМ             |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |   |   |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
в т.ч.  
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
в т.ч. З/ПЛАТА  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ОХР и ОПР 81.86%  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
ПРОЧИЕ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ  
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ, ЗА  
ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ  
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ  
в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ  
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ  
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  
В С Е Г О  
в т.ч.  
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
в т.ч. З/ПЛАТА  
МАТЕРИАЛЫ  
ТРАНСПОРТ  
ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ  
ПРОЧИЕ

|          |                                                                                   |                                          |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Составил |  | <u>ДЕНИСОВА</u><br>(инициалы, фамилия)   |
| Проверил |  | <u>ДОВГОТЕПЕС</u><br>(инициалы, фамилия) |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КУЖ Л.18

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 07  
(нормы 2022г.)

МОСТОВОЕ ПОЛОТНО

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                    | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|-------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|       |             |                                                                                                         |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1     | 2           | 3                                                                                                       | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС           | 322        |                               |         |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 109        |                               |         |
| 3     | M020130     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т                     | МАШ.Ч             | 0.00183    | 40.33                         | 0.07    |
| 4     | M021150     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                               | МАШ.Ч             | 0.0042     | 62.29                         | 0.26    |
| 5     | M031811     | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т                                                | МАШ.Ч             | 3.257352   | 44.76                         | 145.80  |
| 6     | M040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                  | МАШ.Ч             | 29.97012   | 3.69                          | 110.59  |
| 7     | M060248     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3 | МАШ.Ч             | 4.90626    | 58.91                         | 289.03  |
| 8     | M070149     | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (П. С.)                               | МАШ.Ч             | 1.750068   | 47.39                         | 82.94   |
| 9     | M120110     | АВТОБУТ УМОВ ОЗЫ 15 Т                                                                                   | МАШ.Ч             | 0.03724    | 72.73                         | 2.71    |
| 10    | M120906     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                   | МАШ.Ч             | 3.831936   | 34.74                         | 133.12  |
| 11    | M120907     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                  | МАШ.Ч             | 11.19552   | 44.03                         | 492.94  |
| 12    | M121501     | НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЧЕВЫЙ                                                                             | МАШ.Ч             | 2.92726    | 1.35                          | 3.95    |
| 13    | M122000     | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА                                                                                | МАШ.Ч             | 3.1008     | 62.99                         | 195.32  |
| 14    | M150402     | ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА                                                                                         | МАШ.Ч             | 30.88278   | 0.32                          | 9.88    |
| 15    | M330301     | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                       | МАШ.Ч             | 12.9675    | 0.77                          | 9.98    |
| 16    | M331451     | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                               | МАШ.Ч             | 11.2385    | 0.72                          | 8.09    |
| 17    | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                              | МАШ.Ч             | 4.013044   | 17.07                         | 68.50   |
| 18    | M360002     | ЭКСКАВАТОР DOOSAN SOLAR-340 LC-V                                                                        | МАШ.Ч             | 36.73532   | 174.84                        | 6422.80 |
| 19    | M360003     | ЭКСКАВАТОР DAEWOO SOLAR-300 LC                                                                          | МАШ.Ч             | 1.79758    | 101.37                        | 182.22  |
| 20    | M360005     | БУЛЬДОЗЕР T25                                                                                           | МАШ.Ч             | 0.5598     | 194.47                        | 108.86  |
|       |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                |                   |            |                               | 8267    |
|       |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                         |                   |            |                               |         |

| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                  | 4    | 5        | 6        | 7        |
|----------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                   |      |          |          |          |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                 |      |          |          |          |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                      |      |          |          |          |
| 21       | 1/10-110-50-5/365  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                                        | М3   | 0.09792  | 377.38   | 36.95    |
| 1/10-120 |                    | Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ                                                                       |      |          |          |          |
| 22       | 1/10-120-30-20/26  | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р             | М3   | 0.123    | 305.39   | 37.56    |
| 1/10-130 |                    | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                        |      |          |          |          |
| 23       | 1/10-130-16/100    | СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115                                                                                            | Т    | 0.003    | 59740.00 | 179.22   |
| 24       | 1/10-130-5/304     | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                              | КГ   | 151.38   | 3.32     | 502.58   |
| 1/10-135 |                    | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                                          |      |          |          |          |
| 25       | 1/10-135-20/75     | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                                 | КГ   | 175.1774 | 1.62     | 283.79   |
| 1/10-140 |                    | Электропроводы, кабели, провода, проволока сварочные                                                                               |      |          |          |          |
| 26       | 1/10-140-40/150    | ЭЛЕКТРОПРОВОД ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                             | Т    | 0.04086  | 4200.00  | 171.61   |
| 1/10-170 |                    | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                        |      |          |          |          |
| 27       | 1/10-170-10/105    | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ                | ШТ   | 1.729    | 2.09     | 3.61     |
| 28       | 1/10-170-2/20      | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                                    | ДИСК | 1.729    | 27.15    | 46.94    |
| 29       | 1/10-170-60/120    | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 ММ                                                                                             | ШТ   | 0.5187   | 7.73     | 4.01     |
| 1/10-235 |                    | Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие                                                                                  |      |          |          |          |
| 30       | 1/10-235-5/75      | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПОРИСТЫЕ УПЛОТНЯЮЩИЕ (ПЕРИТОВЫЙ ШНУР) ДИАМЕТРОМ 40 ММ                                                          | М    | 19.677   | 8.76     | 172.37   |
| 1/10-240 |                    | Метизы и крепежные изделия                                                                                                         |      |          |          |          |
| 31       | 1/10-240-30-30/290 | ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММ                                                                                 | КГ   | 4.536    | 38.88    | 176.36   |
| 32       | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                 | КГ   | 4.04736  | 10.45    | 42.29    |
| 4        |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы      |      |          |          |          |
| 4/1      |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы              |      |          |          |          |
| 4/1-4    |                    | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                           |      |          |          |          |
| 33       | 4/1-4-30-10-20/30  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                             | Т    | 88.68288 | 186.48   | 16537.58 |
| 34       | 4/1-4-30-20-20/10  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)                                                                 | Т    | 17.05504 | 230.72   | 3934.94  |
| 4/1-5    |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                        |      |          |          |          |
| 35       | 4/1-5-20-10-10/60  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНительно БРЕСТСКАЯ ОБЛ  | М3   | 0.02     | 39.58    | 0.79     |
| 6        |                    | Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов |      |          |          |          |
| 6/20     |                    | Трубы и детали трубопроводов стальные                                                                                              |      |          |          |          |

| 1        | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5       | 6       | 7        |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|----------|
|          | 6/20-30       | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные                                                                                                                                                                              |    |         |         |          |
| 36       | 6/20-30-10/15 | ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО                                                                                                                                                                | М  | 63      | 13.67   | 861.21   |
| 7        |               | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                           |    |         |         |          |
| 7/8      |               | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                             |    |         |         |          |
| 7/8-80   |               | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                   |    |         |         |          |
| 37       | 7/8-80/30     | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III. КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП | КГ | 46.8    | 0.75    | 35.10    |
| 7/9      |               | Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                      |    |         |         |          |
| 7/9-10   |               | Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                 |    |         |         |          |
| 38       | 7/9-10/10     | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                                                                                                                                        | Т  | 0.23213 | 2195.99 | 509.76   |
| 7/10     |               | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                  |    |         |         |          |
| 7/10-10  |               | Битумы дорожные                                                                                                                                                                                                                    |    |         |         |          |
| 39       | 7/10-10/100   | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130                                                                                                                                                                              | Т  | 0.10704 | 1501.33 | 160.70   |
| 7/10-20  |               | Эмульсии битумные катионные дорожные                                                                                                                                                                                               |    |         |         |          |
| 40       | 7/10-20/10    | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК Б-60                                                                                                                           | Т  | 0.196   | 1238.58 | 242.76   |
| 7/25     |               | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                             |    |         |         |          |
| 7/25-70  |               | Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие                                                                                                                                         |    |         |         |          |
| 41       | 7/25-70/230   | КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)                                                                                                                                                               | Т  | 1.362   | 5020.62 | 6838.08  |
| 42       | 7/25-70/240   | ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА                                                                                                                                                                                         | ШТ | 290     | 6.30    | 1827.00  |
| 7/25-80  |               | Полотна иглопробивные                                                                                                                                                                                                              |    |         |         |          |
| 43       | 7/25-80/80    | ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОБНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2.ИГТ-ППВ-О ТИП III(301-400)                                                                                                  | М2 | 30      | 3.29    | 98.70    |
| 7/25-100 |               | Геосетки                                                                                                                                                                                                                           |    |         |         |          |
| 44       | 7/25-100/150  | ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙ                                                                                                                                                                                          | М2 | 56.7    | 2.40    | 136.08   |
| 7/25-180 |               | Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт                                                                                                                                                                                     |    |         |         |          |
| 45       | 7/25-180/20   | РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ С                                                                                                                          | М2 | 580.405 | 22.80   | 13233.23 |
|          |               | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                                                                              |    |         |         | 46073    |
|          |               | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                                                                                          |    |         |         | 6852     |
|          |               | ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                                                                                                                               |    |         |         |          |

| 1   | 2           | 3                        | 4 | 5     | 6      | 7       |
|-----|-------------|--------------------------|---|-------|--------|---------|
| 8   |             | Строительные отходы      |   |       |        |         |
| 8/1 |             | Возвращаемые материалы   |   |       |        |         |
| 46  | 8/1/580     | МЕТАЛЛОМ (ВОЗВРАТ)       | Т | 0.28  | 222.54 | 62.31   |
|     |             | ПРОЧИЕ                   |   |       |        |         |
| 47  | СЖБ-3142708 | ПРИЕМКА БОИ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА | Т | 204.9 | 42.00  | 8605.80 |



Составил

(должность служащего)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)



Проверил

(должность служащего)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.18

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 07  
(нормы 2022г.)  
МОСТОВОЕ ПОЛОТНО

| Обоснование | Наименование видов работ   | Единица измерения | Код ресурса | Наименование ресурсов                                                                                   | Единица измерения | Количество |
|-------------|----------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                            | объем             |             |                                                                                                         |                   |            |
| 1           | 2                          | 3                 | 4           | 5                                                                                                       | 6                 | 7          |
| Ж5-60       | РАЗБОРКА МОСТОВОГО ПОЛОТНА | M2<br>50.58       |             |                                                                                                         |                   |            |
|             |                            |                   | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС           | 33         |
|             |                            |                   | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 87         |
|             |                            |                   | M031811     | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т                                                | МАШ.Ч             | 3.257352   |
|             |                            |                   | M040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                  | МАШ.Ч             | 1.8312     |
|             |                            |                   | M060248     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 M3 | МАШ.Ч             | 4.90626    |
|             |                            |                   | M070149     | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                               | МАШ.Ч             | 1.750068   |
|             |                            |                   | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                              | МАШ.Ч             | 0.247962   |
|             |                            |                   | M360002     | ЭКСКАВАТОР DOOSAN SOLAR-340 LC-V                                                                        | МАШ.Ч             | 36.73532   |
|             |                            |                   | M360003     | ЭКСКАВАТОР DAEWOO SOLAR-300 LC                                                                          | МАШ.Ч             | 1.79758    |
|             |                            |                   | M360005     | БУЛЬДОЗЕР T25                                                                                           | МАШ.Ч             | 0.5598     |
|             |                            |                   | 8           | Строительные отходы                                                                                     |                   |            |
|             |                            |                   | 8/1         | Возвращаемые материалы                                                                                  |                   |            |
|             |                            |                   | 8/1/580     | МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)                                                                                    | Т                 | 0.28       |
|             |                            |                   | СЖБ-3142708 | ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА                                                                                | Т                 | 204.9      |
| Ж5-65       | ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ, ПОКРЫТИЕ   | M2<br>652.80      |             |                                                                                                         |                   |            |
|             |                            |                   | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                    | ЧЕЛ/ЧАС           | 27         |
|             |                            |                   | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 20         |
|             |                            |                   | M120110     | АВТОБУТОВОЗЫ 15 Т                                                                                       | МАШ.Ч             | 0.03724    |
|             |                            |                   | M120906     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                   | МАШ.Ч             | 3.831936   |
|             |                            |                   | M120907     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                  | МАШ.Ч             | 11.19552   |
|             |                            |                   | M122000     | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА                                                                                | МАШ.Ч             | 3.1008     |

| 1     | 2                           | 3            | 4                  | 5                                                                                                                             | 6       | 7        |
|-------|-----------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                             |              |                    | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    |         |          |
|       |                             |              | M331617            | Материалы для строительных работ                                                                                              | МАШ.Ч   | 1.44183  |
|       |                             |              | 1                  | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |          |
|       |                             |              | 1/10               |                                                                                                                               |         |          |
|       |                             |              | 1/10-110           | Песоматериалы и пиломатериалы                                                                                                 |         |          |
|       |                             |              | 1/10-110-50-5/365  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                                   | М3      | 0.09792  |
|       |                             |              | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                    |         |          |
|       |                             |              | 1/10-240-30-30/290 | ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММ                                                                            | КГ      | 4.536    |
|       |                             |              | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                            | КГ      | 4.04736  |
|       |                             |              | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|       |                             |              | 4/1                | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|       |                             |              | 4/1-4              | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |         |          |
|       |                             |              | 4/1-4-30-10-20/30  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                        | Т       | 88.68288 |
|       |                             |              | 7                  | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |         |          |
|       |                             |              | 7/10               | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                             |         |          |
|       |                             |              | 7/10-20            | Эмульсии битумные катионные дорожные                                                                                          |         |          |
|       |                             |              | 7/10-20/10         | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ                                                                                                   | Т       | 0.196    |
|       |                             |              | 7/25               | БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60                                                  |         |          |
|       |                             |              | 7/25-100           | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                        |         |          |
|       |                             |              | 7/25-100/150       | Геосетки                                                                                                                      |         |          |
| Ж5-65 | СПУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ. ПОКРЫТИЕ | M2<br>178.40 |                    | ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИЛКОЙ                                                                                     | M2      | 56.7     |
|       |                             |              | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 36       |
|       |                             |              | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 0        |
|       |                             |              | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|       |                             |              | 4/1                | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|       |                             |              | 4/1-4              | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |         |          |
|       |                             |              | 4/1-4-30-20-20/10  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)                                                            | Т       | 17.05504 |
|       |                             |              | 7                  | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |         |          |
|       |                             |              | 7/10               | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                             |         |          |
|       |                             |              | 7/10-10            | Битумы дорожные                                                                                                               |         |          |

| 1     | 2                             | 3            | 4               | 5                                                                                                                             | 6       | 7        |
|-------|-------------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                               |              | 7/10-10/100     | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130                                                                         | Т       | 0.10704  |
| Ж5-65 | ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ | M2<br>504.70 |                 |                                                                                                                               |         |          |
|       |                               |              | 1-1             | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 73       |
|       |                               |              | 1-3             | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 0        |
|       |                               |              | M12/1501        | НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАНЦЕВЫЙ                                                                                                  | МАШ.Ч   | 2.92726  |
|       |                               |              | M150402         | ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА                                                                                                               | МАШ.Ч   | 23.92278 |
|       |                               |              | 1               | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |          |
|       |                               |              | 1/10            | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |          |
|       |                               |              |                 | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                   |         |          |
|       |                               |              | 1/10-130        | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                         | КГ      | 151.38   |
|       |                               |              | 1/10-135        | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                                     |         |          |
|       |                               |              | 1/10-135-20/75  | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                            | КГ      | 135.7374 |
|       |                               |              | 7               | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |         |          |
|       |                               |              | 7/25            | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                        |         |          |
|       |                               |              | 7/25-180        | Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт                                                                                |         |          |
|       |                               |              | 7/25-180/20     | РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ С                     | M2      | 580.405  |
| Ж5-65 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО, ДРЕНАЖ      | M<br>145.00  |                 |                                                                                                                               |         |          |
|       |                               |              | 1-1             | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 71       |
|       |                               |              | 1-3             | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 2        |
|       |                               |              | M02/1150        | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч   | 0.0042   |
|       |                               |              | M040502         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                        | МАШ.Ч   | 28.13892 |
|       |                               |              | M150402         | ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА                                                                                                               | МАШ.Ч   | 6.96     |
|       |                               |              | M33/1617        | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч   | 2.16558  |
|       |                               |              | 1               | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |          |
|       |                               |              | 1/10            | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |          |
|       |                               |              |                 | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                   |         |          |
|       |                               |              | 1/10-130        | СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115                                                                                       | Т       | 0.003    |
|       |                               |              | 1/10-135        | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                                     |         |          |
|       |                               |              | 1/10-135-20/75  | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                            | КГ      | 39.44    |
|       |                               |              | 1/10-140        | Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные                                                                              |         |          |
|       |                               |              | 1/10-140-40/150 | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                            | Т       | 0.04086  |
|       |                               |              | 4               | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|       |                               |              | 4/1             | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|       |                               |              | 4/1-5           | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |          |

| 1     | 2                        | 3           | 4                 | 5                                                                                                                                                                                                                                  | 6       | 7      |
|-------|--------------------------|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|       |                          |             | 4/1-5-20-10-10/60 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ                                                                                                  | МЗ      | 0.02   |
|       |                          |             | 6                 | Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов                                                                                                 |         |        |
|       |                          |             | 6/20              | Трубы и детали трубопроводов стальные                                                                                                                                                                                              |         |        |
|       |                          |             | 6/20-30           | Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные                                                                                                                                                                              |         |        |
|       |                          |             | 6/20-30-10/15     | ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО                                                                                                                                                                | М       | 63     |
|       |                          |             | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                           |         |        |
|       |                          |             | 7/8               | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                             |         |        |
|       |                          |             | 7/8-80            | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                   |         |        |
|       |                          |             | 7/8-80/30         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ      | 46.8   |
|       |                          |             | 7/25              | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                             |         |        |
|       |                          |             | 7/25-70           | Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие                                                                                                                                         |         |        |
|       |                          |             | 7/25-70/230       | КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)                                                                                                                                                               | Т       | 1.362  |
|       |                          |             | 7/25-70/240       | ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА                                                                                                                                                                                         | ШТ      | 290    |
|       |                          |             | 7/25-80           | Полотна иглопробивные                                                                                                                                                                                                              |         |        |
|       |                          |             | 7/25-80/80        | ПОЛОТНО ИГЛОПРОБНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2.ИГТС-ППВ-О ТИП III(301-400)                                                                                                   | М2      | 30     |
| Ж5-60 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ШТРАБЫ | М<br>159.00 |                   |                                                                                                                                                                                                                                    |         |        |
|       |                          |             | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС | 76     |
|       |                          |             | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС | 0      |
|       |                          |             | М330301           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                  | МАШ.Ч   | 11.925 |
|       |                          |             | М331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                          | МАШ.Ч   | 10.335 |
|       |                          |             | М331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                                                                                         | МАШ.Ч   | 0.1451 |
|       |                          |             | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                                                                                   |         |        |
|       |                          |             | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                                                                                 |         |        |
|       |                          |             | 1/10-170          | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                                                                                                        |         |        |

| 1     | 2                                    | 3          | 4                 | 5                                                                                                                      | 6       | 7        |
|-------|--------------------------------------|------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                      |            | 1/10-170-10/105   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ    | ШТ      | 1.59     |
|       |                                      |            | 1/10-170-2/20     | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                        | ДИСК    | 1.59     |
|       |                                      |            | 1/10-170-60/120   | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ                                                                                 | ШТ      | 0.477    |
|       |                                      |            | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                               |         |          |
|       |                                      |            | 7/9               | Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства                                          |         |          |
|       |                                      |            | 7/9-10            | Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства                                                     |         |          |
|       |                                      |            | 7/9-10/10         | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                            | Т       | 0.21333  |
| ЖБ-60 | МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ | М<br>17.56 |                   |                                                                                                                        |         |          |
|       |                                      |            | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС | 6        |
|       |                                      |            | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                | ЧЕЛ/ЧАС | 0        |
|       |                                      |            | М020130           | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т                                                          | МАШ.Ч   | 0.00183  |
|       |                                      |            | М330301           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                      | МАШ.Ч   | 1.0425   |
|       |                                      |            | М331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.9035   |
|       |                                      |            | М331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                             | МАШ.Ч   | 0.012572 |
|       |                                      |            | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                       |         |          |
|       |                                      |            | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                     |         |          |
|       |                                      |            | 1/10-120          | Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ                                                           |         |          |
|       |                                      |            | 1/10-120-30-20/26 | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р | М3      | 0.123    |
|       |                                      |            | 1/10-170          | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                            |         |          |
|       |                                      |            | 1/10-170-10/105   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ    | ШТ      | 0.139    |
|       |                                      |            | 1/10-170-2/20     | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                        | ДИСК    | 0.139    |
|       |                                      |            | 1/10-170-60/120   | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ                                                                                 | ШТ      | 0.0417   |
|       |                                      |            | 1/10-235          | Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие                                                                      |         |          |
|       |                                      |            | 1/10-235-5/75     | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПОРИСТЫЕ УПЛОТНЯЮЩИЕ (ГЕРНИТОВЫЙ ШНУР) ДИАМЕТРОМ 40 ММ                                             | М       | 19.677   |
|       |                                      |            | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                               |         |          |
|       |                                      |            | 7/9               | Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства                                          |         |          |

| 1 | 2 | 3 | 4         | 5                                                                           | 6 | 7      |
|---|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|---|--------|
|   |   |   | 7/9-10    | Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства          |   |        |
|   |   |   | 7/9-10/10 | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ | Т | 0.0188 |



Составил

(должность служащего)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)



ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е    Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*107*50R02*1*МОСТОВОЕ ПОЛОТНО 3-15П/307/489-ЮЖ Л. 18°ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2  | PM021143#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3  | Ж5-60°РАЗБОРКА МОСТОВОГО ПОЛОТНАМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 4  | E27-18-5' 0,463<0,0428 Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=57,42/М060248=9,7/М070149=3,46/М331617=0,09°РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ*100М3 КОНСТРУКЦИЙ**                                                                                                                                                                             |
| 5  | E51-7-6' 50,58 'Н1=81,86#52,34/=1/М031811=6,44°ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ*100М3**                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6  | СЖБ-3142708 50,58,2,5 '42#0'=30°ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНАТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7  | С310-50-1' 128,45 'Н1=81,86#52,34/0#19,18'=1°ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1°Т**                                                                                                                                  |
| 8  | С310-51-1#Н=36' 126,45 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=36°ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1°Т**                                                                                           |
| 9  | E46-80-1' 31,1 'Н1=81,86#52,34/=1/М360002=118,12/М360003=3,63/М360005=1,8°РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗРУШИТЕЛЯ НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА SOLAR-340 LC-V*100М3**                                                                                                                                                         |
| 10 | E46-80-3' 31,1 'Н1=81,86#52,34/=1/М360003=2,15°ПОГРУЗКА МАТЕРИАЛОВ ОТ РАЗБОРКИ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОТРАНСПОРТ*100М3**                                                                                                                                                                                                                       |
| 11 | СЖБ-3142708 32,25+46,2 '42#0'=30°ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНАТ**                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 12 | С310-50-1' 78,45 'Н1=81,86#52,34/0#19,18'=1°ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1°Т**                                                                                                                                   |
| 13 | С310-51-1#Н=36' 78,45 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=36°ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1°Т**                                                                                            |
| 14 | E7-20-3' 0,28 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=44,18/М040502=21,8/М331617=2,4/1-10-140-40/150>ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20 КГ*Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**                                                                                                                                                         |
| 15 | 81/580' 0,28 '222,54#0'=18°МЕТАЛЛОПОМТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 16 | С310-43-1' 0,28 'Н1=81,86#52,34/0#16,84'=1°ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 43, КЛАСС ГРУЗА: 1°Т**                                                                                                                                    |
| 17 | Ж5-65°ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ, ПОКРЫТИЕМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 18 | E27-53-1' 326,4 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,3/<1/10-110-50-5/365>=0,15/<1/10-240-40/92>=6,2/М120906=4,28/М120907=12,47/М122000=3,46/М331617=1,6/<4/1-4-30-10/10>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3*1000М2 ПОКРЫТИЯ** |
| 19 | E27-54-1#Н=2' 326,4 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=0,1/М120906=0,53/М120907=1,56/М122000=0,43/М331617=0,2/<4/1-4-30-10-10/10>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3*1000М2 ПОКРЫТИЯ**                     |
| 20 | 4/1-4-30-10-20/30' 0,3264 (98,8+12,35,2) '186,48#30'=51°СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)Т**                                                                                                                                                                                          |
| 21 | E70-236-1' 0,196 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,19/М120110=0,19°РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВТ**                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 22 | 7/10-20/10' 0,196 '1238,58#175,14'=13°ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60Т**                                                                                                                                                                                          |
| 23 | E27-53-1' 326,4 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,3/<1/10-110-50-5/365>=0,15/<1/10-240-40/92>=6,2/М120906=4,28/М120907=12,47/М122000=3,46/М331617=1,6/<4/1-4-30-10/10>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3*1000М2 ПОКРЫТИЯ** |
| 24 | E27-54-1#Н=4' 326,4 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=4/Н3=4/Н6=4/1-1=0,1/М120906=0,53/М120907=1,56/М122000=0,43/М331617=0,2/<4/1-4-30-10-10/10>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3*1000М2 ПОКРЫТИЯ**                     |
| 25 | 4/1-4-30-10-20/30' 0,3264 (98,8+12,35,4) '186,48#30'=51°СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)Т**                                                                                                                                                                                          |
| 26 | E27-45-2' 56,7 '1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,38/М331617=0,1°УКЛАДКА ГЕОРЕШЕТКИ В АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ*1000М2**                                                                                                                                                                                                             |
| 27 | 1/10-240-30-30/290' 80,0,0567 '38,88#5,5'=13°ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММКГ**                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28 | 7/25-100/150' 56,7 '2,4#0,34'=13°ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙИМ2**                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 29 | Ж5-65°СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ.ПОКРЫТИЕМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30 | E27-55-1' 178,4 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,12<7/10-10/100>=0,06/<4/1-4-30-10-10/10>УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ, ТОЛЩИНОЙ 3 СМ*100М2 ПОКРЫТИЯ**                                                                             |
| 31 | E27-55-2#Н=2' 178,4 Н1=81,86#52,34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=2,43/<4/1-4-30-10-10/10>ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДО 4 СМ*100М2 ПОКРЫТИЯ**                                                                                                   |
| 32 | 4/1-4-30-20/10' (7,14+1,21.2), 1,784 230,72#37,12=51'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)Т**                                                                                                                                             |
| 33 | Ж5-65'ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯМ2*                                                                                                                                                                                                                                 |
| 34 | E70-164-1' 504,7 Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=14,38/М121501=0,58/М150402=4,74'УСТРОЙСТВО РУЛОННОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МОСТОВОГО ПОЛОТНА*100М2**                                                                                                                                 |
| 35 | 7/25-180/20' 504,7 1,15 22,8#3,22=13'РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ СМ2**                                                                                                                     |
| 36 | 1/10-130-5/304' 0,3.504,6 3,32#0,47=13'ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"КТ**                                                                                                                                                                                       |
| 37 | 1/10-135-20/75' 26,9.5.046 1,62#0,23=13'СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХКТ**                                                                                                                                                                                         |
| 38 | Ж5-65'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО, ДРЕНАЖМ*                                                                                                                                                                                                                                       |
| 39 | E70-166-1' 290,0.05 Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,12/М150402=0,48'УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ МОСТОВОГО ПОЛОТНА*10М ДРЕНАЖНОГО КАНАЛА**                                                                                                                                 |
| 40 | 1/10-135-20/75' 2,72.14.5 1,62#0,23=13'СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХКТ**                                                                                                                                                                                          |
| 41 | 7/25-80/80' 30 3,26#0,47=13'ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОДНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2,ИГТС-ППВ-О ТИП III(301-400)М2**                                                                                                     |
| 42 | 7/25-70/240' 290 5,28 1,1938#0,89=13'ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТАШТ**                                                                                                                                                                                    |
| 43 | E23-28-1' 42 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=26,18/М021143#М021150=0,01'УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБОВ, ПЕРЕХОДОВ, ДИАМЕТРОМ ДО 110 ММ*100 ШТ. **                                                                                                           |
| 44 | 6/20-30-10/15' 42,15 13,67#0,96=58'ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНОМ**                                                                                                                                                              |
| 45 | 7/8-80/30' 7,8 0,75#0,11=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПТК**     |
| 46 | E7-20-4' 68,1.20:1000 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=32,5/<1/10-140-140/150>=0,03/М040502=20,66/М331617=1,59'УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГТ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**                                                                                               |
| 47 | 7/8-80/30' 1,95.20 0,75#0,11=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПТК** |
| 48 | 7/25-70/230' (0,0125+0,016+0,0396), 20 5020,62#709,92=13'КОМПЛЕКТ ВОДОТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)Т**                                                                                                                                        |
| 49 | 1/10-130-16/100' 0,15.20:1000 59740#8447,24=13'СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115Т**                                                                                                                                                                              |
| 50 | 4/1-5-20-10-10/60' 0,001.20 39,58#61,8=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛМЗ**                                                                                        |
| 51 | Ж5-60'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО, ШТРАБЫМ*                                                                                                                                                                                                                                       |
| 52 | E46-75-1' 159 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,5/М330301=7,5/М331451=6,5'УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2*100М**                                                                                                           |
| 53 | 1/10-170-60/120' 0,3.1.59 7,03.1,1002#1,09=13'ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММШТ**                                                                                                                                                                               |
| 54 | 1/10-170-2/20' 1.1.59 27,15#3,84=13'ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММДИСК**                                                                                                                                                              |
| 55 | 1/10-170-10/105' 1.1.59 2,09#0,3=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММШТ**                                                                                                            |
| 56 | E7-19-3' 1,451+1,451 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=16,45/М331617=0,05/<1/10-130-15/139>М031911'ТЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ*100М ШВА**                                                                                                                                          |
| 57 | 7/9-10/10' 0,1524+0,06093 2195,99#310,51=13'МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИТ**                                                                                                                                              |
| 58 | Ж5-60'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО, ДЕ-ФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫМ*                                                                                                                                                                                                                          |
| 59 | E46-75-1' 0,139 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,5/М330301=7,5/М331451=6,5'УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2*100М**                                                                                                         |
| 60 | 1/10-170-60/120' 0,3.0.139 7,03.1,1002#1,09=13'ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММШТ**                                                                                                                                                                              |
| 61 | 1/10-170-2/20' 1.0.139 27,15#3,84=13'ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММДИСК**                                                                                                                                                             |
| 62 | 1/10-170-10/105' 1.0.139 2,09#0,3=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММШТ**                                                                                                           |
| 63 | E7-19-3' 0,139 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=16,45/М331617=0,05/<1/10-130-15/139>М031911'ТЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ*100М ШВА**                                                                                                                                                |
| 64 | 7/9-10/10' 0,0146+0,0042 2195,99#310,51=13'МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИТ**                                                                                                                                               |
| 65 | E12-13-6' 0,0083.2+0,02 Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=18,87/М020130=0,05'УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ*100М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ**                                                                                                                  |

|    |                                                                                                                                                                                             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 66 | 1/10-120-30-20/26' 0,83.2.0.05+2.0.02 '305.39#43, 18'=13'ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р'МЗ**          |
| 67 | Е7-57-1' 0,139+0,0484 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,55/<1/10-235-5/75>=105/М331617=0,03/<1/10-130-5/234>/М031911'УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПРОКЛАДКАМИ В ОДИН РЯД'100М ШВА** |
| 68 | L*                                                                                                                                                                                          |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                                  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                                           | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                       | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                               | 3-15П/307/489-КЖ Л.17                                                                                                                                                                                   |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                                     |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 08<br>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)<br>(нормы 2022г.) |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП                                        |                                                                                                                                                                                                         |  |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                |                                | на 01 января 2025 г.                                                                                                                                                                                                       |      | СТОИМОСТЬ         |                  |                                 |                           |                                                        | 114.448 IX РУБЛЕЙ |    |
|---------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|----|
| № п/п                                             | Обоснование                    | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | Единица измерения | заработная плата | эксплуатация машин и механизмов |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт        |    |
|                                                   |                                |                                                                                                                                                                                                                            |      | количес-тво       |                  | всего                           | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |                   |    |
| 1                                                 | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                 | 6                | 7                               | 8                         | 9                                                      | 10                | 11 |
| Н1=81.86,52.34;                                   |                                |                                                                                                                                                                                                                            |      |                   |                  |                                 |                           |                                                        |                   |    |
| Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                                |                                                                                                                                                                                                                            |      |                   |                  |                                 |                           |                                                        |                   |    |
| Ж5-65                                             | МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП |                                                                                                                                                                                                                            |      |                   |                  |                                 |                           |                                                        |                   |    |
| 1                                                 | Е46-25-102 (Н1)                | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ | 100  | ОТВЕРСТ ИЙ        | 592.73           | 81.59                           | 371.70                    | 52.57                                                  |                   |    |
|                                                   |                                |                                                                                                                                                                                                                            | 7.95 |                   | 4712.20          | 648.64                          | 2955.02                   | 417.93                                                 |                   |    |

| 1 | 2                                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                            | 5                  | 6                 | 7                | 8                  | 9                |
|---|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| 2 | <b>E46-25-118</b><br>(Н1)<br>К=-5<br>К=-5 | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ<br>ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>7.95 | -38.80<br>-308.46  | -5.35<br>-42.53   |                  | -74.35<br>-591.08  | -10.50<br>-83.48 |
| 3 | <b>E6-11-1</b><br>(Н1)                    | УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ<br>ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М                                                                                                                                                                                                      | Т<br>0.4961                  | 4071.90<br>2020.07 | 20.14<br>9.99     | 13.50<br>6.70    | 442.76<br>219.65   | 62.40<br>30.96   |
| 4 | <b>2/10-25/20</b><br>(Н37)<br>16          | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                                                              | Т<br>0.4961                  |                    |                   |                  | 2925.68<br>1451.43 | 177.59<br>88.10  |
| 5 | <b>7/8-80/190</b><br>(Н13)                | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б<br>ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО<br>ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖ.И<br>ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV<br>КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-<br>МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,<br>АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП      | КГ<br>90.2                   |                    |                   |                  | 0.83<br>74.87      | 0.12<br>10.82    |
| 6 | <b>E70-156-3</b><br>(Н1)                  | ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ<br>ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ<br>ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО<br>"ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ,<br>ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ<br>ЛАКОКРАСочНЫХ ПОКРЫТИЙ                                                                              | 100M2<br>4.95                | 206.15<br>1020.44  | 273.03<br>1351.50 | 103.08<br>510.25 |                    |                  |
| 7 | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(Н95)         | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                                           | М3<br>5.94                   |                    |                   |                  | 11.00<br>65.34     | 23.23<br>137.99  |
| 8 | <b>E70-123-1</b><br>(Н1)                  | ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С<br>ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ                                                                                                                                                                                                             | 100M2<br>4.95                | 128.84<br>637.76   | 163.03<br>807.00  | 71.42<br>353.53  | 5.97<br>29.55      |                  |

| 1  | 2                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                        | 5                  | 6                  | 7                  | 8                   | 9                 |
|----|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| 9  | <b>Е6-19-2</b><br>(Н1)<br>Ж100           | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЕЗ<br>ОПАЛУБКИ                                                                                                                                                                                                                           | 100М3 В<br>ДЕЛЕ<br>1.097 | 6772.07<br>7428.96 | 4673.25<br>5126.56 | 1068.86<br>1172.54 | 3067.50<br>3365.05  | 433.75<br>475.82  |
| 10 | <b>4/1-4-10-30-12-3/180503</b><br>(Н51)  | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ<br>ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ<br>ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ,<br>УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА<br>СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200,<br>ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8                                               | М3<br>101.6015           |                    |                    |                    | 213.30<br>21671.60  | 34.32<br>3486.96  |
| 11 | <b>4/1-4-10-30-12-3/180503П</b><br>(Н51) | БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ<br>МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ<br>СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖ.И<br>СИСТЕМ ВОДОТВОДА С КРУПН.ЗАПОЛН.ДО<br>20ММ,КЛ.В30-35,МОРОЗОСТОЙКОСТИ F200(ПО<br>ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ<br>ИСПЫТ.),ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ<br>ДОР.И МОСТ.СТР-ВА | М3<br>9.744              |                    |                    |                    | 213.30<br>2078.40   | 34.32<br>334.41   |
| 12 | <b>2/10-10/10</b><br>(Н37)               | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ<br>8 ММ                                                                                                                                                                                 | Т<br>0.714               |                    |                    |                    | 2851.97<br>2036.31  | 173.11<br>123.60  |
| 13 | <b>2/10-25/10</b><br>(Н37)               | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                               | Т<br>7.2834              |                    |                    |                    | 3109.78<br>22649.77 | 188.76<br>1374.81 |
| 14 | <b>2/10-25/25</b><br>(Н37)<br>20         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ                                                                                                                                                            | Т<br>1.386               |                    |                    |                    | 2893.72<br>4010.70  | 175.65<br>243.45  |
| 15 | <b>1/10-260-210-1/75</b><br>(Н37)        | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1<br>ММ                                                                                                                                                      | КГ<br>69                 |                    |                    |                    | 6.47<br>446.43      | 0.39<br>26.91     |

| 1                           | 2                                                         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4                           | 5                 | 6                | 7           | 8                 | 9                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|-------------|-------------------|------------------|
| 16                          | <b>E46-25-116</b><br>(Н1)                                 | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 160<br>ММ                                  | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.2 | 903.21<br>180.64  | 124.33<br>24.87  |             | 825.94<br>165.19  | 116.78<br>23.36  |
| 17                          | <b>E46-25-132</b><br>(Н1)<br><b>Н=-10</b><br><b>К=-10</b> | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ<br>ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ., ДИАМ. 160ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.2 | -395.20<br>-79.04 | -54.30<br>-10.86 |             | -411.30<br>-82.26 | -58.20<br>-11.64 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             | <b>15613</b>      | <b>7915</b>      | <b>2043</b> | <b>60546</b>      | <b>6680</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ        |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ     |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| В Т.Ч.                      |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН          |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| В Т.Ч. З/ПЛАТА              |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| МАТЕРИАЛЫ                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ТРАНСПОРТ                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ОХР и ОПР 81.86%            |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%     |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| В Т.Ч.                      |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| МАТЕРИАЛЫ                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |
| ТРАНСПОРТ                   |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                   |                  |             |                   |                  |

| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СМЕСИ ТОВАРНЫЕ                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ            |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
1  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
3-15П/307/489-КУЖ Л.17

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 08  
(нормы 2022г.)

МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п              | Обоснование | Наименование ресурса                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|                    |             |                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1                  | 2           | 3                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1                  | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 1184       |                               |         |
| 2                  | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 134        |                               |         |
| 3                  | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.Ч             | 68.00303   | 62.29                         | 4235.91 |
| 4                  | M030101     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                               | МАШ.Ч             | 0.03291    | 36.50                         | 1.20    |
| 5                  | M040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                           | МАШ.Ч             | 228.45025  | 3.69                          | 842.98  |
| 6                  | M050101     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2.2 МЗ/МИН | МАШ.Ч             | 38.3625    | 30.11                         | 1155.09 |
| 7                  | M050102     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН   | МАШ.Ч             | 26.433     | 30.23                         | 799.07  |
| 8                  | M110102     | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ                                                                               | МАШ.Ч             | 27.15075   | 0.38                          | 10.32   |
| 9                  | M111100     | ВИБРАТОР ГЛУБИЛЬНЫЙ                                                                              | МАШ.Ч             | 27.15075   | 1.20                          | 32.58   |
| 10                 | M121601     | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                      | МАШ.Ч             | 0.1485     | 53.21                         | 7.90    |
| 11                 | M331418     | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН             | МАШ.Ч             | 38.3625    | 5.12                          | 196.42  |
| 12                 | M331451     | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                        | МАШ.Ч             | 25.706     | 0.72                          | 18.51   |
| 13                 | M331604     | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                    | МАШ.Ч             | 185.126    | 3.25                          | 601.66  |
| 14                 | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                       | МАШ.Ч             | 0.793828   | 17.07                         | 13.55   |
|                    |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                         |                   |            |                               | 7915    |
|                    |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                  |                   |            |                               |         |
| 1                  |             | Материалы для строительных работ                                                                 |                   |            |                               |         |
| 1/10               |             | Материалы для строительных работ общего назначения                                               |                   |            |                               |         |
| 1/10-110           |             | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                    |                   |            |                               |         |
| 1/10-110-50-15/365 |             | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА      | МЗ                | 0.238128   | 477.42                        | 113.69  |

| 1        | 2                                                                                                                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  | 5        | 6        | 7        |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------|
| 1/10-140 | Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 16       | 1/10-140-40/140                                                                                                               | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                                                                                                                              | Т  | 0.27425  | 12270.00 | 3365.05  |
| 1/10-170 | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 17       | 1/10-170-5/10                                                                                                                 | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                                                                  | ШТ | 20.034   | 118.00   | 2364.01  |
| 18       | 1/10-170-5/80                                                                                                                 | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 160 ММ                                                                                                                                                                                                 | ШТ | 0.254    | 326.46   | 82.92    |
| 1/10-240 | Метизы и крепежные изделия                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 19       | 1/10-240-25-35/240                                                                                                            | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                            | КГ | 29.766   | 3.56     | 105.97   |
| 1/10-260 | Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 20       | 1/10-260-210-1/75                                                                                                             | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                                                                   | КГ | 69       | 6.47     | 446.43   |
| 1/10-280 | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 21       | 1/10-280-20/40                                                                                                                | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                           | М3 | 14.85    | 1.99     | 29.55    |
| 2        | Строительные изделия и конструкции                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 2/10     | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 2/10-10  | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 22       | 2/10-10/10                                                                                                                    | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                           | Т  | 0.714    | 2851.97  | 2036.31  |
| 2/10-25  | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 23       | 2/10-25/10                                                                                                                    | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                         | Т  | 7.2834   | 3109.78  | 22649.77 |
| 24       | 2/10-25/20                                                                                                                    | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                                                                      | Т  | 0.4961   | 2925.68  | 1451.43  |
| 25       | 2/10-25/25                                                                                                                    | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ                                                                                                                                                      | Т  | 1.386    | 2893.72  | 4010.70  |
| 4        | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 4/1      | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 4/1-4    | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                |    |          |          |          |
| 26       | 4/1-4-10-30-12-3/180503                                                                                                       | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8                                                  | М3 | 101.6015 | 213.30   | 21671.60 |
| 27       | 4/1-4-10-30-12-3/180503П                                                                                                      | БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖ. И СИСТЕМ ВОДОТВОДА С КРУПН. ЗАПОЛН. ДО 20ММ, КЛ В30-35, МОРОЗОСТОЙКОСТИ F200(ПО ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ ИСПЫТ.), ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ ДОР. И МОСТ. СТР.-ВА | М3 | 9.744    | 213.30   | 2078.40  |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5    | 6     | 7     |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-------|-------|
|    | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.<br>Керамзит                                                                                                                                                                                          |    |      |       |       |
| 28 | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                         | МЗ | 5.94 | 11.00 | 65.34 |
|    | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                |    |      |       |       |
|    | 7/8               | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                  |    |      |       |       |
|    | 7/8-80            | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                        |    |      |       |       |
| 29 | 7/8-80/190        | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ. И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ | 90.2 | 0.83  | 74.87 |
|    |                   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                                                                                                   |    |      |       | 60546 |
|    |                   | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |       | 6680  |

Составил



ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА** КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

**КОД ОБЪЕКТА** 3-15П-307э  
**НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ** КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

**ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ** 1

**КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ** 3-15П/307/489-КЖ Л.17

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 08**

(нормы 2022г.)

**МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП**

| Обоснование | Наименование видов работ       | Единица измерения |         | Код ресурса                                                                          | Наименование ресурсов                                                                            | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------------|-------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                | объем             |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
| 1           | 2                              | 3                 | 4       | 5                                                                                    | 6                                                                                                | 7                 |            |
| ЖБ-65       | МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП | М3<br>109.70      |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   | 1-1     |                                                                                      | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 1184       |
|             |                                |                   | 1-3     |                                                                                      | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 134        |
|             |                                |                   | M021150 |                                                                                      | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                        | МАШ.Ч             | 68.00303   |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   | M030101 |                                                                                      | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                               | МАШ.Ч             | 0.03291    |
|             |                                |                   | M040502 |                                                                                      | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                           | МАШ.Ч             | 228.45025  |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   | M050101 |                                                                                      | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 М3/МИН | МАШ.Ч             | 38.3625    |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   | M050102 |                                                                                      | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН   | МАШ.Ч             | 26.433     |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   | M110102 |                                                                                      | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3                                                                               | МАШ.Ч             | 27.15075   |
|             |                                |                   | M111100 |                                                                                      | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                               | МАШ.Ч             | 27.15075   |
|             |                                | M121601           |         | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                          | МАШ.Ч                                                                                            | 0.1485            |            |
|             |                                | M331418           |         | ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 М3/МИН | МАШ.Ч                                                                                            | 38.3625           |            |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                | M331451           |         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                            | МАШ.Ч                                                                                            | 25.706            |            |
|             |                                | M331604           |         | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ        | МАШ.Ч                                                                                            | 185.126           |            |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   |         | M331617                                                                              | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                       | МАШ.Ч             | 0.793828   |
|             |                                | 1                 |         | Материалы для строительных работ                                                     |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                | 1/10              |         | Материалы для строительных работ общего назначения                                   |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                |                   |         |                                                                                      |                                                                                                  |                   |            |
|             |                                | 1/10-110          |         | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                        |                                                                                                  |                   |            |

| 1 | 2 | 3 | 4                       | 5                                                                                                                                                                                                              | 6  | 7        |
|---|---|---|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
|   |   |   | 1/10-110-50-15/365      | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                                                                                    | МЗ | 0.238128 |
|   |   |   | 1/10-140                | Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные                                                                                                                                                               |    |          |
|   |   |   | 1/10-140-40/140         | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                                                                              | Т  | 0.27425  |
|   |   |   | 1/10-170                | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                                                                                    |    |          |
|   |   |   | 1/10-170-5/10           | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ                                                                                                                                                  | ШТ | 20.034   |
|   |   |   | 1/10-170-5/80           | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 160 ММ                                                                                                                                                 | ШТ | 0.254    |
|   |   |   | 1/10-240                | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                                                                                     |    |          |
|   |   |   | 1/10-240-25-35/240      | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                            | КГ | 29.766   |
|   |   |   | 1/10-260                | Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                                                                        |    |          |
|   |   |   | 1/10-260-210-1/75       | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ                                                                                                | КГ | 69       |
|   |   |   | 1/10-280                | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                                                                        |    |          |
|   |   |   | 1/10-280-20/40          | ВОДА                                                                                                                                                                                                           | МЗ | 14.85    |
|   |   |   | 2                       | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                                                             |    |          |
|   |   |   | 2/10                    | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                                                                              |    |          |
|   |   |   | 2/10-10                 | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                                                                          |    |          |
|   |   |   | 2/10-10/10              | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                           | Т  | 0.714    |
|   |   |   | 2/10-25                 | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                                                                         |    |          |
|   |   |   | 2/10-25/10              | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                         | Т  | 7.2834   |
|   |   |   | 2/10-25/20              | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                                                                      | Т  | 0.4961   |
|   |   |   | 2/10-25/25              | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ                                                                                                      | Т  | 1.386    |
|   |   |   | 4                       | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                                                                  |    |          |
|   |   |   | 4/1                     | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                                                                          |    |          |
|   |   |   | 4/1-4                   | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                                                                       |    |          |
|   |   |   | 4/1-4-10-30-12-3/180503 | БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П3, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОУСТОЙЧЕСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8 | МЗ | 101.6015 |

| 1 | 2 | 3 | 4                        | 5                                                                                                                                                                                                                                                             | 6  | 7     |
|---|---|---|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 4/1-4-10-30-12-3/180503П | БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ С КРУПН. ЗАПОЛН. ДО 20ММ.КЛ.В30-35.МОРОЗОСТОЙКОСТИ F200(ПО ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ ИСПЫТ.),ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ ДОР.И МОСТ.СТР-ВА | М3 | 9.744 |
|   |   |   | 4/1-5                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                                                                                                                                   |    |       |
|   |   |   | 4/1-5-40-10-10/30        | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                                                                                                                               | М3 | 5.94  |
|   |   |   | 7                        | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                      |    |       |
|   |   |   | 7/8                      | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                        |    |       |

| 1 | 2 | 3 | 4          | 5                                                                                                                                                                                                                                                     | 6  | 7    |
|---|---|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 7/8-80     | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                                      |    |      |
|   |   |   | 7/8-80/190 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПOKP. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | кг | 90.2 |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

(должность служащего)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*108 S0R02*1 МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП '3-15 П/307/489-КХ Л.17 ДЕНИСОВА ДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2  | Ж5-65 МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНПМЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3  | E46-25-102' 3,18+4,77 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=42/1/10-170-5/10>=3,36/M331604=24,36' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                     |
| 4  | E46-25-116#Ж= 5' 795 'H1=81,86#52,34/=1/Н2=5/Н3=5/Н6=5/1-1=0,55<1/10-170-5/10>=0,126/M331451=0,04/M331604=0,32' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ.25 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**     |
| 5  | E6-11-1' 0,2099+0,2862 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=3/15,01<1/10-110-50-15/365>=0,48<1/10-240-25-35/240>=60/M331617=1,18' УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 МТ**                                                                                                                                                                                                       |
| 6  | 2/10-25/20#16' 0,2099+0,2862 '2925,68#177,59'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7  | 7/8-80/190' 0,044,2050 '0,83#0,12'=13' СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ. И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АПКГ**                                                                                                |
| 8  | E70-156-3' 495 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/M050101=7,75/M331418=7,75' ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТ СЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ*100М2**                                                                                                                                     |
| 9  | 4/1-5-40-10-10/30' 1,2,4,95 '1#23,23'=95' ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА МЗ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10 | E70-123-1' 495 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11<1/10-280-20/40>=3/M050102=5,34/M121601=0,03' ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ*100М2**                                                                                                                                                                                                                                    |
| 11 | E6-19-2' 1,001+0,096 'Ж100/H1=81,86#52,34/=1/1-1=516,46/<1/10-140-40/140>=0,25/##M021150=61,99/M030101=0,03/M040502=208,25/M11100=24,75/M11100=24,75/M331617=0,19/M020130' УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЕЗ ОПАЛУБКИ*100М3 В ДЕЛЕ**                                                                                                                                                           |
| 12 | 4/1-4-10-30-12-3/180503' 100,1,1,015 '213,3#34,32'=51' БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОБОУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8МЗ**                                                                                                                           |
| 13 | 4/1-4-10-30-12-3/180503П' 9,6,1,015 '213,3#34,32'=51' БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ СИСТЕМ ВОДООТВОДА С КРУПН. ЗАПОЛН. ДО 20 ММ, КЛ. В30-35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬ F200 (ПО ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ ИСПЫТ.), ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ ДОР. И МОСТ СТР. ВАМЗ**                                                                      |
| 14 | 2/10-10/10' 0,714 '2851,97#173,11'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(А240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 15 | 2/10-25/10' 7,2834 '3109,78#188,76'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 16 | 2/10-25/25#20' 1,386 '2893,72#175,65'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                            |
| 17 | 1/10-260-210-175' 69 '6,47#0,39'=37' ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕПЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ КГ**                                                                                                                                                                                                                                          |
| 18 | E46-25-116' 20 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=64/<1/10-170-5/80>=2,53/M331451=5,12/M331604=37,12' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 160 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                                             |
| 19 | E46-25-132#H= 10' 20 'H1=81,86#52,34/=1/Н2=10/Н3=10/Н6=10/1-1=2,8<1/10-170-5/80>=0,126/M331451=0,22/M331604=1,62' СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ. 160 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ** |
| 20 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                 |  |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| КОД ОБЪЕКТА                     |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.23,24                                                                                                                                                                                |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 09  
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)  
(нормы 2022г.)  
СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| № п/п |   | Обоснование | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |                           |                                                        |            | 25.028 IX РУБЛЕЙ |   |
|-------|---|-------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------|------------------|---|
|       |   |             |                   | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт | 8                | 9 |
|       |   |             |                   |                                                       | всего                           | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |            |                  |   |
| 1     | 2 | 3           | 4                 | 5                                                     | 6                               | 7                         | 8                                                      |            |                  |   |

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

|       |                          |                                                                                                                     |        |         |         |        |  |  |  |  |
|-------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|--------|--|--|--|--|
| Ж5-67 |                          | СОПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ ППМ                                                                                    |        |         |         |        |  |  |  |  |
| 1     | Е1-17-2 (Н1)             | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 2 ГРУППЫ | 1000М3 | 91.49   | 1732.94 | 632.83 |  |  |  |  |
|       |                          |                                                                                                                     | 0.08   | 7.32    | 138.64  | 50.63  |  |  |  |  |
| 2     | 4/1-5-30-30-10/20В (Н18) | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ                                                                                    | М3     |         |         |        |  |  |  |  |
|       |                          |                                                                                                                     | 54.4   |         |         |        |  |  |  |  |
| 3     | Е30-3-1 (Н1)             | УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ МЕТОДОМ ЗАКЛИНКИ                                                                      | 100М3  | 2768.99 | 276.64  | 121.03 |  |  |  |  |
|       |                          |                                                                                                                     | 0.386  | 1068.83 | 106.78  | 46.72  |  |  |  |  |

| 1  | 2                             | 3                                                                                                                                          | 4                                                             | 5                 | 6                 | 7               | 8                 | 9                |
|----|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 4  | 4/1-5-20-10-10/80<br>(Н95)    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ.  | МЗ<br>50.04                                                   |                   |                   |                 | 23.95<br>1198.46  | 61.56<br>3080.46 |
| 5  | 4/1-5-20-10-10/60<br>(Н95)    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ | МЗ<br>3.614                                                   |                   |                   |                 | 39.58<br>143.04   | 61.80<br>223.35  |
| 6  | Е30-3-1<br>(Н1)               | УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ                                                                                                              | 100МЗ<br>ПОДУШК<br>И<br>0.018                                 | 2768.99<br>49.84  | 276.64<br>4.98    | 121.03<br>2.18  |                   |                  |
| 7  | 4/1-5-20-10-10/60<br>(Н95)    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ | МЗ<br>2.502                                                   |                   |                   |                 | 39.58<br>99.03    | 61.80<br>154.62  |
| 8  | Е7-2-1<br>(Н1)                | УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЙКИ ИЗ РАСТВОРА ПОД<br>ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ                                                                                | 100М2<br>ПЛОЩАД<br>И<br>ПОДОШВ<br>Ы<br>ФУНДАМЕ<br>НТА<br>0.56 | 23.56<br>13.19    | 7.17<br>4.02      | 4.80<br>2.69    | 256.98<br>143.91  | 41.34<br>23.15   |
| 9  | 4/1-4-20-20-10-20/10<br>(Н51) | РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ,<br>МАРКИ 100                                                                                         | МЗ<br>2.856                                                   |                   |                   |                 | 139.10<br>397.27  | 22.38<br>63.92   |
| 10 | Е6-1-16<br>(Н1)<br>Ж100       | УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ С ПРИМЕНЕНИЕМ<br>БАДЫ                                                               | 100МЗ В<br>ДЕЛЕ<br>0.142                                      | 2729.05<br>387.53 | 2222.76<br>315.63 | 490.00<br>69.58 | 2152.95<br>305.72 | 303.99<br>43.17  |
| 11 | 4/1-4-10-20-20/90<br>(Н51)    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ<br>БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                            | МЗ<br>14.768                                                  |                   |                   |                 | 204.45<br>3019.32 | 32.90<br>485.87  |

| 1                                                                 | 2                                   | 3                                                                                                                              | 4                                | 5                | 6                | 7              | 8                  | 9                |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|------------------|
| 12                                                                | 2/10-10/10<br>(НЗ7)                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ<br>8 ММ                                     | Т<br>0.0302                      |                  |                  |                | 2851.97<br>86.13   | 173.11<br>5.23   |
| 13                                                                | 2/10-25/10<br>(НЗ7)                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                   | Т<br>0.82                        |                  |                  |                | 3109.78<br>2550.02 | 188.76<br>154.78 |
| 14                                                                | 2/10-25/20<br>(НЗ7)                 | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ<br>СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА<br>S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                | Т<br>1.166                       |                  |                  |                | 2925.68<br>3411.34 | 177.59<br>207.07 |
| 15                                                                | 1/10-260-210-1/71<br>(НЗ7)          | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ<br>ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ<br>ОБРАБОТАННАЯ,ОЦИНКОВАННАЯ,ДИАМЕТРОМ<br>0,8 ММ          | КГ<br>14                         |                  |                  |                | 6.38<br>89.32      | 0.39<br>5.46     |
| 16                                                                | E13-85-1<br>(Н1)                    | ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН"<br>НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И<br>СООРУЖЕНИЙ | 100М2<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>0.54 | 369.42<br>199.49 |                  |                | 700.80<br>378.43   | 98.40<br>53.14   |
| 17                                                                | E1-17-2<br>(Н1)                     | ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА                                                                                                               | 1000М3<br>0.012                  | 91.49<br>1.10    | 1732.94<br>20.80 | 632.83<br>7.59 |                    |                  |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                     |                                                                                                                                |                                  | 1727             | 591              | 179            | 11822              | 4500             |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                     |                                                                                                                                |                                  |                  |                  |                |                    |                  |
| Ж5-65                                                             | СОПРЯЖЕНИЕ.ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ |                                                                                                                                |                                  |                  |                  |                |                    |                  |

| 1  | 2                                                   | 3                                                                                                                                                                | 4                               | 5               | 6               | 7              | 8                | 9               |
|----|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|-----------------|
| 18 | <b>E27-53-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>             | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А,Б,В,ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3                | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.027 | 524.98<br>14.17 | 943.00<br>25.46 | 337.52<br>9.11 | 121.40<br>3.28   | 17.18<br>0.46   |
| 19 | <b>E27-54-1</b><br>(Н1)<br><b>Н=2</b><br><b>К=2</b> | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3 | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.027 | 2.28<br>0.06    | 235.20<br>6.35  | 84.20<br>2.27  |                  |                 |
| 20 | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                                                           | Т<br>3.3912                     |                 |                 |                | 186.48<br>632.39 | 30.00<br>101.74 |
| 21 | <b>E70-236-1</b><br>(Н1)                            | РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ                                                                                                                                        | Т<br>0.016                      | 2.53<br>0.04    | 13.82<br>0.22   | 3.08<br>0.05   |                  |                 |
| 22 | <b>7/10-20/10</b><br>(Н13)                          | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60                                                         | Т<br>0.016                      |                 |                 |                | 1238.58<br>19.82 | 175.14<br>2.80  |
| 23 | <b>E27-53-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>             | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А,Б,В,ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3                | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.027 | 524.98<br>14.17 | 943.00<br>25.46 | 337.52<br>9.11 | 121.40<br>3.28   | 17.18<br>0.46   |
| 24 | <b>E27-54-1</b><br>(Н1)<br><b>Н=4</b><br><b>К=4</b> | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3 | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.027 | 4.56<br>0.12    | 470.40<br>12.70 | 168.40<br>4.55 |                  |                 |
| 25 | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                                                           | Т<br>4.0716                     |                 |                 |                | 186.48<br>759.27 | 30.00<br>122.15 |

| 1                             | 2                                                   | 3                                                                                                                           | 4                             | 5               | 6                 | 7               | 8                 | 9               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 26                            | <b>E27-16-1</b><br>(Н1)                             | УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА                            | 100Т<br>СМЕСИ<br>0.16653      | 301.35<br>50.18 | 1064.62<br>177.29 | 373.85<br>62.26 | 1.59<br>0.26      |                 |
| 27                            | <b>4/1-4-30-30-10/20</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)<br>ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II                                           | Т<br>0.168195                 |                 |                   |                 | 134.91<br>22.69   | 21.71<br>3.65   |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>   |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| ОХР и ОПР                     |                                                     |                                                                                                                             |                               | 79              | 247               | 87              | 1441              | 231             |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ              |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>           |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ         |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ      |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| <b>Ж5-65</b>                  |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| СОПРЯЖЕНИЕ.СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ. |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| ПОКРЫТИЕ                      |                                                     |                                                                                                                             |                               |                 |                   |                 |                   |                 |
| 28                            | <b>E27-55-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж100</b>              | УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ,ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ | 100М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.09 | 203.15<br>18.28 |                   |                 | 1533.07<br>137.98 | 244.93<br>22.04 |
| 29                            | <b>E27-55-2</b><br>(Н1)<br><b>Н=2</b><br><b>К=2</b> | ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ E27-55-1                                                | 100М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.09 | 65.30<br>5.88   |                   |                 | 489.08<br>44.02   | 78.70<br>7.08   |
| 30                            | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)<br>ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                   | Т<br>0.8478                   |                 |                   |                 | 186.48<br>158.10  | 30.00<br>25.43  |

| 1  | 2                                                      | 3                                                                                                | 4                                        | 5               | 6               | 7              | 8              | 9              |
|----|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| 31 | <b>E27-14-1</b><br>(H1)                                | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И<br>ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА МАТЕРИА<br>ЛА                | 100М3                                    | 179.78<br>6.83  | 481.71<br>18.30 | 148.00<br>5.62 | 9.95<br>0.38   |                |
| 32 | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(H95)                      | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                               | М3<br>3.8                                |                 |                 |                | 11.00<br>41.80 | 23.23<br>88.27 |
| 33 | <b>E27-14-2</b><br>(H1)                                | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И<br>ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ<br>ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ | 100М3<br>МАТЕРИА<br>ЛА                   | 179.78<br>1.80  | 498.94<br>4.99  | 148.90<br>1.49 | 13.93<br>0.14  |                |
| 34 | <b>4/1-5-30-35-10/13</b><br>(H95)                      | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5                                                                   | М3<br>1                                  |                 |                 |                | 18.63<br>18.63 | 23.81<br>23.81 |
|    |                                                        | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                     |                                          | <b>33</b>       | <b>23</b>       | <b>7</b>       | <b>401</b>     | <b>167</b>     |
|    |                                                        | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                         |                                          |                 |                 |                |                |                |
| 35 | <b>Ж5-65</b><br><b>E12-13-6</b><br>(H1)<br><b>Ж100</b> | СОПРЯЖЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ<br>УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО<br>В ОДИН СЛОЙ           | 100М2<br>УТЕПЛЯЕ<br>МОГО<br>ПОКРЫТИ<br>Я | 233.38<br>14.00 | 3.11<br>0.19    | 0.86<br>0.05   |                |                |
|    |                                                        |                                                                                                  | 0.06                                     |                 |                 |                |                |                |

| 1  | 2                          | 3                                                                                                                               | 4                   | 5               | 6             | 7            | 8                | 9              |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------|--------------|------------------|----------------|
| 36 | 1/10-120-30-20/26<br>(Н13) | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ<br>ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ<br>ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ<br>СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р | М3<br>0.12          |                 |               |              | 305.39<br>36.65  | 43.18<br>5.18  |
| 37 | Е46-75-1<br>(Н1)<br>Ж100   | УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ<br>СЕЧЕНИЯ ДО 20 CM2                                           | 100M<br>0.12        | 213.18<br>25.58 | 10.46<br>1.26 |              |                  |                |
| 38 | 1/10-170-60/120<br>(Н13)   | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 MM                                                                                          | ШТ<br>0.06          |                 |               |              | 7.73<br>0.46     | 1.09<br>0.07   |
| 39 | 1/10-170-2/20<br>(Н13)     | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ,<br>БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 MM                                                              | ДИСК<br>0.21        |                 |               |              | 27.15<br>5.70    | 3.84<br>0.81   |
| 40 | 1/10-170-10/105<br>(Н13)   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ<br>(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО<br>БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 MM, ДЛИНОЙ 110-165<br>MM    | ШТ<br>0.264         |                 |               |              | 2.09<br>0.55     | 0.30<br>0.08   |
| 41 | Е7-19-3<br>(Н1)            | ЗАПОЛНЕНИЕ МАСТИКОЙ ШТРАБ                                                                                                       | 100M<br>ШВА<br>0.12 | 223.25<br>26.79 | 0.85<br>0.10  | 0.57<br>0.07 | 625.50<br>75.06  | 88.50<br>10.62 |
| 42 | 7/9-10/10<br>(Н13)         | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75<br>ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                                  | Т<br>0.01           |                 |               |              | 2195.99<br>21.96 | 310.51<br>3.11 |
| 43 | Е11-4-11<br>(Н1)<br>Ж100   | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ В 1 СЛОЙ ИЗ<br>НАПЛАВЛЯЕМЫХ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ                                                        | 100M2<br>0.182      | 233.70<br>42.53 | 1.92<br>0.35  |              | 55.08<br>10.02   | 7.82<br>1.42   |
| 44 | 1/10-130-5/304<br>(Н13)    | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                           | КГ<br>5.46          |                 |               |              | 3.32<br>18.13    | 0.47<br>2.57   |
| 45 | 7/25-180/10<br>(Н13)       | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ<br>ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ<br>ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ Б                    | М2<br>20.93         |                 |               |              | 12.20<br>255.35  | 1.73<br>36.21  |

| 1            | 2                   | 3                                             | 4       | 5          | 6        | 7        | 8          | 9         |
|--------------|---------------------|-----------------------------------------------|---------|------------|----------|----------|------------|-----------|
|              |                     | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                   |         | <b>109</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>424</b> | <b>60</b> |
|              |                     | ОХР и ОПР                                     |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                              |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>                           |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                         |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                      |         |            |          |          |            |           |
| <b>Ж5-10</b> |                     | СОПРЯЖЕНИЕ. ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ               |         |            |          |          |            |           |
| 46           | <b>Е27-34-2</b>     | УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ            | 100М    | 912.60     | 46.72    | 12.90    | 1054.05    | 168.93    |
| (Н1)         |                     |                                               | БОРТОВО | 36.50      | 1.87     | 0.52     | 42.16      | 6.76      |
| <b>Ж100</b>  |                     |                                               | ГО      |            |          |          |            |           |
|              |                     |                                               | КАМНЯ   |            |          |          |            |           |
|              |                     |                                               | 0.04    |            |          |          |            |           |
| 47           | <b>4/2-2-1-10/1</b> | КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БР100.30.15, С25/30, F250, W4 | ШТ      |            |          |          | 11.55      | 1.35      |
| (Н16)        |                     | СЕРИЯ БЗ.020.1-1.99 ВЫП.1                     | 4       |            |          |          | 46.20      | 5.40      |
|              |                     | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                   |         | <b>37</b>  | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>88</b>  | <b>12</b> |
|              |                     | ОХР и ОПР                                     |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                              |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>                           |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                         |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                      |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ                          |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ                       |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | В Т.Ч.                                        |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                              |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                            |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | В Т.Ч. З/ПЛАТА                                |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | МАТЕРИАЛЫ                                     |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ТРАНСПОРТ                                     |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ОХР и ОПР 81.86%                              |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%                       |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ           |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                            |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | В Т.Ч.                                        |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | МАТЕРИАЛЫ                                     |         |            |          |          |            |           |
|              |                     | ТРАНСПОРТ                                     |         |            |          |          |            |           |

| 1 | 2                                | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | СМЕСИ ТОВАРНЫЕ                   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ              |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ               |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ            |   |   |   |   |   |   |   |
|   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ВСЕГО                            |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН               |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ОХР и ОПР                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                 |   |   |   |   |   |   |   |

Составил \_\_\_\_\_  
ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

  
(подпись)  


\_\_\_\_\_

Составил

(должность служащего)



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КУЖ Л.23,24

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 09  
(нормы 2022г.)  
СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|-------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|       |             |                                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1     | 2           | 3                                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 162        |                               |        |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 17         |                               |        |
| 3     | M010312     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.) | МАШ.Ч             | 0.07524    | 44.47                         | 3.35   |
| 4     | M021150     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                        | МАШ.Ч             | 3.70654    | 62.29                         | 230.88 |
| 5     | M030101     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                               | МАШ.Ч             | 0.21346    | 36.50                         | 7.79   |
| 6     | M040502     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                           | МАШ.Ч             | 20.2776    | 3.69                          | 74.82  |
| 7     | M050102     | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН                   | МАШ.Ч             | 3.6764     | 30.23                         | 111.14 |
| 8     | M060249     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ             | МАШ.Ч             | 1.6284     | 83.18                         | 135.45 |
| 9     | M070149     | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                        | МАШ.Ч             | 0.506      | 47.39                         | 23.98  |
| 10    | M110102     | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ                                                                                               | МАШ.Ч             | 1.52082    | 0.38                          | 0.58   |
| 11    | M111100     | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ                                                                                               | МАШ.Ч             | 1.52082    | 1.20                          | 1.82   |
| 12    | M120110     | АВТОБИТУМОВАЗЫ 15 Т                                                                                              | МАШ.Ч             | 0.00304    | 72.73                         | 0.22   |
| 13    | M120202     | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                  | МАШ.Ч             | 0.0888     | 69.35                         | 6.16   |
| 14    | M120711     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                             | МАШ.Ч             | 0.07524    | 11.67                         | 0.88   |
| 15    | M120906     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                            | МАШ.Ч             | 1.071361   | 34.74                         | 37.22  |
| 16    | M120907     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                           | МАШ.Ч             | 3.372426   | 44.03                         | 148.49 |
| 17    | M120910     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                            | МАШ.Ч             | 0.04306    | 71.23                         | 3.07   |
| 18    | M121601     | МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                     | МАШ.Ч             | 0.100491   | 53.21                         | 5.35   |
| 19    | M122000     | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА                                                                                         | МАШ.Ч             | 0.866      | 62.99                         | 54.55  |

| 1        | 2                  | 3                                                                                                                    | 4    | 5        | 6        | 7          |
|----------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|------------|
| 20       | M150402            | ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА                                                                                                      | МШ.Ч | 1.092    | 0.32     | 0.35       |
| 21       | M330301            | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                    | МШ.Ч | 0.9      | 0.77     | 0.69       |
| 22       | M331101            | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)                                                       | МШ.Ч | 3.6764   | 0.17     | 0.62       |
| 23       | M331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                            | МШ.Ч | 0.78     | 0.72     | 0.56       |
| 24       | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                           | МШ.Ч | 1.020134 | 17.07    | 17.41      |
|          |                    | <b>ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                                                                      |      |          |          | <b>865</b> |
|          |                    | <b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                               |      |          |          |            |
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                     |      |          |          |            |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                   |      |          |          |            |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                        |      |          |          |            |
| 25       | 1/10-110-50-10/285 | БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 4 СОРТА                                        | М3   | 0.0068   | 174.35   | 1.19       |
| 26       | 1/10-110-50-15/585 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА                      | М3   | 0.00568  | 368.96   | 2.10       |
| 27       | 1/10-110-50-5/365  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                          | М3   | 0.0081   | 377.38   | 3.06       |
| 1/10-120 |                    | Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ                                                         |      |          |          |            |
| 28       | 1/10-120-30-20/26  | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р | М3   | 0.12     | 305.39   | 36.65      |
| 1/10-130 |                    | Мастики, герметики, смолы, эмульсии                                                                                  |      |          |          |            |
| 29       | 1/10-130-15/139    | ГЕРМЕТИК БУТИЛКАУЧУКОВЫЙ ХОЛОДНЫЙ                                                                                    | КГ   | 9        | 8.34     | 75.06      |
| 30       | 1/10-130-30/103    | СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)                                                                                   | Т    | 0.00071  | 3336.52  | 2.37       |
| 31       | 1/10-130-5/304     | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                | КГ   | 48.66    | 3.32     | 161.55     |
| 32       | 1/10-130-5/87      | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"                                                                                | КГ   | 86.4     | 2.72     | 235.01     |
| 1/10-135 |                    | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                            |      |          |          |            |
| 33       | 1/10-135-20/75     | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                   | КГ   | 6.188    | 1.62     | 10.02      |
| 1/10-140 |                    | Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные                                                                |      |          |          |            |
| 34       | 1/10-140-40/140    | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                    | Т    | 0.02272  | 12270.00 | 278.77     |
| 1/10-160 |                    | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                        |      |          |          |            |
| 35       | 1/10-160-10/190    | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ                                                                 | М2   | 4.26     | 0.81     | 3.45       |
| 1/10-170 |                    | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                          |      |          |          |            |
| 36       | 1/10-170-10/105    | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ  | ШТ   | 0.264    | 2.09     | 0.55       |
| 37       | 1/10-170-2/20      | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                      | ДИСК | 0.21     | 27.15    | 5.70       |
| 38       | 1/10-170-60/120    | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 ММ                                                                               | ШТ   | 0.06     | 7.73     | 0.46       |
| 1/10-240 |                    | Метизы и крепежные изделия                                                                                           |      |          |          |            |
| 39       | 1/10-240-25-35/240 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                  | КГ   | 0.0826   | 3.56     | 0.29       |
| 40       | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                   | КГ   | 0.3348   | 10.45    | 3.50       |
| 1/10-260 |                    | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                               |      |          |          |            |
| 41       | 1/10-260-210-1/71  | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ       | КГ   | 14       | 6.38     | 89.32      |
| 1/10-280 |                    | Прочие материалы для строительных работ                                                                              |      |          |          |            |
| 42       | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                 | М3   | 0.492624 | 1.99     | 0.98       |

| 1       | 2                    | 3                                                                                                                                                            | 4  | 5        | 6       | 7       |
|---------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---------|---------|
| 2       |                      | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                           |    |          |         |         |
| 2/10    |                      | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                            |    |          |         |         |
| 2/10-10 |                      | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                        |    |          |         |         |
| 43      | 2/10-10/10           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                         | Т  | 0.0302   | 2851.97 | 86.13   |
| 2/10-25 |                      | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                       |    |          |         |         |
| 44      | 2/10-25/10           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                       | Т  | 0.82     | 3109.78 | 2550.02 |
| 45      | 2/10-25/20           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                    | Т  | 1.166    | 2925.68 | 3411.34 |
| 2/10-45 |                      | Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холоднокатаной для армирования железобетонных конструкций                                                  |    |          |         |         |
| 46      | 2/10-45/10           | ЗАГОТОВКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ХОЛДНОКАТАНОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА ВР-I ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т  | 0.000071 | 2906.41 | 0.21    |
| 2/50    |                      | Изделия и конструкции деревянные                                                                                                                             |    |          |         |         |
| 2/50-35 |                      | Прочие изделия и конструкции деревянные                                                                                                                      |    |          |         |         |
| 47      | 2/50-35-10/10        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ                                                                                                                  | М2 | 0.5112   | 36.14   | 18.47   |
| 4       |                      | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                |    |          |         |         |
| 4/1     |                      | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы                                        |    |          |         |         |
| 4/1-4   |                      | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                                     |    |          |         |         |
| 48      | 4/1-4-10-20-20/90    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)                                                                                 | М3 | 14.788   | 204.45  | 3019.32 |
| 49      | 4/1-4-10-20-40/50    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40 ММ, КЛАССА С12/15 (В15)                                                                                         | М3 | 0.236    | 171.61  | 40.50   |
| 50      | 4/1-4-20-20-10-10/20 | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 50                                                                                                               | М3 | 1.2096   | 118.97  | 143.91  |
| 51      | 4/1-4-20-20-10-20/10 | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                                                              | М3 | 2.8584   | 139.10  | 397.60  |
| 52      | 4/1-4-30-10-10/10    | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА, МАРКИ I (ШМАГ-I)                                                                            | Т  | 0.8604   | 202.10  | 173.89  |
| 53      | 4/1-4-30-10-20/30    | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА, МАРКИ III (ШМЕГ-III)                                                                        | Т  | 8.3106   | 186.48  | 1549.76 |
| 54      | 4/1-4-30-30-10/20    | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II                                                                               | Т  | 0.168195 | 134.91  | 22.69   |
| 4/1-5   |                      | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.                                                                                                           |    |          |         |         |
| 55      | 4/1-5-20-10-10/60    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 группы, фракции от 5 (3) до 10 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ                            | М3 | 6.116    | 39.58   | 242.07  |

| 1        | 2                 | 3                                                                                                                                | 4  | 5      | 6       | 7       |
|----------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|---------|
| 56       | 4/1-5-20-10-10/80 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНительно БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | M3 | 50.04  | 23.95   | 1198.46 |
| 57       | 4/1-5-30-35-10/13 | СМЕСИ ГРАВЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5                                                                                                    | M3 | 1      | 18.63   | 18.63   |
| 58       | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                  | M3 | 3.8    | 11.00   | 41.80   |
| 4/2      |                   | Конструкции и изделия типовые сборные бетонные и железобетонные (Каталог-кодификатор)                                            |    |        |         |         |
| 4/2-2    |                   | Изделия бетонные                                                                                                                 |    |        |         |         |
| 59       | 4/2-2-1-10/1      | КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БР100.30.15, С25/30, F250, W4 СЕРИЯ БЗ.020.1-1.99 Вып.1                                                          | ШТ | 4      | 11.55   | 46.20   |
| 7        |                   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                         |    |        |         |         |
| 7/9      |                   | Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства                                                    |    |        |         |         |
| 7/9-10   |                   | Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства                                                               |    |        |         |         |
| 60       | 7/9-10/10         | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                                      | Т  | 0.01   | 2195.99 | 21.96   |
| 7/10     |                   | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                                |    |        |         |         |
| 7/10-10  |                   | Битумы дорожные                                                                                                                  |    |        |         |         |
| 61       | 7/10-10/100       | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130                                                                            | Т  | 0.0054 | 1501.33 | 8.11    |
| 7/10-20  |                   | Эмульсии битумные катионные дорожные                                                                                             |    |        |         |         |
| 62       | 7/10-20/10        | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК Б-60                         | Т  | 0.016  | 1238.58 | 19.82   |
| 7/25     |                   | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                           |    |        |         |         |
| 7/25-180 |                   | Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт                                                                                   |    |        |         |         |
| 63       | 7/25-180/10       | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ Б                           | M2 | 20.93  | 12.20   | 255.35  |
|          |                   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                            |    |        |         | 14176   |
|          |                   | ТРАНСПОРТ                                                                                                                        |    |        |         | 4970    |
|          |                   | ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                             |    |        |         |         |
| 4        |                   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы    |    |        |         |         |
| 4/1      |                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы            |    |        |         |         |

| 1  | 2                  | 3                                                              | 4  | 5    | 6    | 7      |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------|----|------|------|--------|
|    | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.<br>Керамзит |    |      |      |        |
| 64 | 4/1-5-30-30-10/20В | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ (ВОЗВРАТ)                     | МЗ | 54.4 | 4.66 | 253.50 |

Составил



ДЕНИСОВА

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.23,24

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 09

(нормы 2022г.)

СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ

| Обоснование | Наименование видов работ         | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                | Единица измерения | Количество |
|-------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                  | объем             |                    |                                                                                                      |                   |            |
| 1           | 2                                | 3                 | 4                  | 5                                                                                                    | 6                 | 7          |
| ЖБ-67       | СОПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ ППМ | МЗ<br>14.20       |                    |                                                                                                      |                   |            |
|             |                                  |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                 | ЧЕЛ/ЧАС           | 142        |
|             |                                  |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                              | ЧЕЛ/ЧАС           | 11         |
|             |                                  |                   | M021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                            | МАШ.Ч             | 3.67354    |
|             |                                  |                   | M030101            | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                   | МАШ.Ч             | 0.00284    |
|             |                                  |                   | M040502            | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                               | МАШ.Ч             | 20.2776    |
|             |                                  |                   | M050102            | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН       | МАШ.Ч             | 3.6764     |
|             |                                  |                   | M060249            | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА. 1 МЗ | МАШ.Ч             | 1.6284     |
|             |                                  |                   | M070149            | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА. 79 (108) КВТ (Л. С.)                            | МАШ.Ч             | 0.506      |
|             |                                  |                   | M110102            | БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ                                                                                   | МАШ.Ч             | 1.52082    |
|             |                                  |                   | M111100            | ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ                                                                                    | МАШ.Ч             | 1.52082    |
|             |                                  |                   | M331101            | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)                                       | МАШ.Ч             | 3.6764     |
|             |                                  |                   | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                           | МАШ.Ч             | 0.79042    |
|             |                                  |                   | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                     |                   |            |
|             |                                  |                   | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                   |                   |            |
|             |                                  |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                        |                   |            |
|             |                                  |                   | 1/10-110-50-15/585 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. 3 СОРТА      | МЗ                | 0.00568    |

| 1 | 2 | 3             | 4                  | 5                                                                                                                                                             | 6  | 7        |
|---|---|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
|   |   |               | 1/10-130           | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                                                                   |    |          |
|   |   |               | 1/10-130-30/103    | СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛДОЛ-Ж)                                                                                                                             | Т  | 0.00071  |
|   |   |               | 1/10-130-5/304     | ПРАЙМЕР БУТИЛНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                                                         | КГ | 43.2     |
|   |   |               | 1/10-130-5/87      | МАСТИКА БУТИЛНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"                                                                                                                         | КГ | 86.4     |
|   |   |               | 1/10-140           | Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные                                                                                                          |    |          |
|   |   |               | 1/10-140-40/140    | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                             | Т  | 0.02272  |
|   |   |               | 1/10-160           | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                                 |    |          |
|   |   |               | 1/10-160-10/190    | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ                                                                                                          | М2 | 4.26     |
|   |   |               | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                                    |    |          |
|   |   |               | 1/10-240-25-35/240 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                           | КГ | 0.0426   |
|   |   |               | 1/10-260           | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                                        |    |          |
|   |   |               | 1/10-260-210-1/71  | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОДИСТЯЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 0.8 ММ                                                 | КГ | 14       |
|   |   |               | 1/10-280           | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                       |    |          |
|   |   |               | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                                                          | М3 | 0.0994   |
|   |   | 2             | 2/10               | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                            |    |          |
|   |   | 2/10          | 2/10               | Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций                                                                             |    |          |
|   |   | 2/10-10       | 2/10-10            | Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)                                                                                         |    |          |
|   |   | 2/10-10/10    | 2/10-10/10         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                          | Т  | 0.0302   |
|   |   | 2/10-25       | 2/10-25            | Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)                                                                        |    |          |
|   |   | 2/10-25/10    | 2/10-25/10         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                        | Т  | 0.82     |
|   |   | 2/10-25/20    | 2/10-25/20         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ                                                     | Т  | 1.166    |
|   |   | 2/10-45       | 2/10-45            | Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холоднокатаной для армирования железобетонных конструкций                                                   |    |          |
|   |   | 2/10-45/10    | 2/10-45/10         | ЗАГОТОВКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ИЗ НИЗКОУПРУГОДИСТОЙ СТАЛИ ХОЛОДНОКАТАНОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА ВР-1 ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т  | 0.000071 |
|   |   | 2/50          | 2/50               | Изделия и конструкции деревянные                                                                                                                              |    |          |
|   |   | 2/50-35       | 2/50-35            | Прочие изделия и конструкции деревянные                                                                                                                       |    |          |
|   |   | 2/50-35-10/10 | 2/50-35-10/10      | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ                                                                                                                   | М2 | 0.5112   |
|   |   | 4             | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                                 |    |          |

| 1     | 2                                   | 3           | 4                    | 5                                                                                                                                 | 6       | 7        |
|-------|-------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                     |             | 4/1                  | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы             |         |          |
|       |                                     |             | 4/1-4                | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                          |         |          |
|       |                                     |             | 4/1-4-10-20-20/90    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ. КЛАССА С25/30 (В30)                                                      | М3      | 14.768   |
|       |                                     |             | 4/1-4-20-20-10-10/20 | РАСТВОРЫ КЛАДочНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 50                                                                                    | М3      | 1.2096   |
|       |                                     |             | 4/1-4-20-20-10-20/10 | РАСТВОРЫ КЛАДочНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                                   | М3      | 2.856    |
|       |                                     |             | 4/1-5                | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                       |         |          |
|       |                                     |             | 4/1-5-20-10-10/60    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ | М3      | 6.116    |
|       |                                     |             | 4/1-5-20-10-10/80    | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.  | М3      | 50.04    |
|       |                                     |             | 4                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы     |         |          |
|       |                                     |             | 4/1                  | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы             |         |          |
|       |                                     |             | 4/1-5                | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                       |         |          |
| ЖБ-65 | СОПРЯЖЕНИЕ.ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ | M2<br>54.00 | 4/1-5-30-30-10/20В   | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ (ВОЗВРАТ)                                                                                        | М3      | 54.4     |
|       |                                     |             | 1-1                  | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                              | ЧЕП/ЧАС | 6        |
|       |                                     |             | 1-3                  | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                           | ЧЕП/ЧАС | 6        |
|       |                                     |             | M120110              | АВТОБУТОВОЗЫ 15 Т                                                                                                                 | МАШ.Ч   | 0.00304  |
|       |                                     |             | M120906              | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ПЛАДКИЕ 8 Т                                                                                             | МАШ.Ч   | 1.071361 |
|       |                                     |             | M120907              | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ПЛАДКИЕ 13 Т                                                                                            | МАШ.Ч   | 3.372426 |
|       |                                     |             | M121601              | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                                       | МАШ.Ч   | 0.059951 |
|       |                                     |             | M122000              | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА                                                                                                          | МАШ.Ч   | 0.866    |
|       |                                     |             | M331617              | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                        | МАШ.Ч   | 0.223714 |
|       |                                     |             | 1                    | Материалы для строительных работ                                                                                                  |         |          |
|       |                                     |             | 1/10                 | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                |         |          |
|       |                                     |             | 1/10-110             | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                     |         |          |
|       |                                     |             | 1/10-110-50-5/365    | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                                       | М3      | 0.0081   |
|       |                                     |             | 1/10-240             | Метизы и крепежные изделия                                                                                                        |         |          |
|       |                                     |             | 1/10-240-40/92       | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                | КГ      | 0.3348   |
|       |                                     |             | 1/10-280             | Прочие материалы для строительных работ                                                                                           |         |          |
|       |                                     |             | 1/10-280-20/40       | ВОДА                                                                                                                              | М3      | 0.133224 |
|       |                                     |             | 4                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы     |         |          |

| 1     | 2                                       | 3          | 4                 | 5                                                                                                                             | 6       | 7        |
|-------|-----------------------------------------|------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                         |            | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|       |                                         |            | 4/1-4             | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |         |          |
|       |                                         |            | 4/1-4-30-10-20/30 | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБ-III)                                         | Т       | 7.4628   |
|       |                                         |            | 4/1-4-30-30-10/20 | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II                                                | Т       | 0.168195 |
|       |                                         |            | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |         |          |
|       |                                         |            | 7/10              | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                             |         |          |
|       |                                         |            | 7/10-20           | Эмульсии битумные катионные дорожные                                                                                          |         |          |
|       |                                         |            | 7/10-20/10        | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60                      | Т       | 0.016    |
| ЖБ-65 | СОПРЯЖЕНИЕ СЛУЖЕБНЫХ ПРОХОДОВ. ПОКРЫТИЕ | M2<br>9.00 |                   |                                                                                                                               |         |          |
|       |                                         |            | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 2        |
|       |                                         |            | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 0        |
|       |                                         |            | M010312           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                    | МАШ.Ч   | 0.07524  |
|       |                                         |            | M030101           | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                            | МАШ.Ч   | 0.21062  |
|       |                                         |            | M120202           | АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                                | МАШ.Ч   | 0.0888   |
|       |                                         |            | M120711           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                                          | МАШ.Ч   | 0.07524  |
|       |                                         |            | M120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч   | 0.04306  |
|       |                                         |            | M121601           | МАШИНЫ ПОЛИВОМОННЫЕ 6000 Л                                                                                                    | МАШ.Ч   | 0.04054  |
|       |                                         |            | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |          |
|       |                                         |            | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |          |
|       |                                         |            | 1/10-280          | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |         |          |
|       |                                         |            | 1/10-280-20/40    | ВОДА                                                                                                                          | M3      | 0.26     |
|       |                                         |            | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|       |                                         |            | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|       |                                         |            | 4/1-4             | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |         |          |
|       |                                         |            | 4/1-4-30-10-10/10 | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП А, МАРКИ I (ЩМАГ-I)                                            | Т       | 0.8604   |
|       |                                         |            | 4/1-4-30-10-20/30 | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБ-III)                                         | Т       | 0.8478   |
|       |                                         |            | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |          |
|       |                                         |            | 4/1-5-30-35-10/13 | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5                                                                                                | M3      | 1        |

| 1     | 2                             | 3           | 4                 | 5                                                                                                                      | 6       | 7      |
|-------|-------------------------------|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|       |                               |             | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                        | МЗ      | 3.8    |
|       |                               |             | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                               |         |        |
|       |                               |             | 7/10              | Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства                                                      |         |        |
|       |                               |             | 7/10-10           | Битумы дорожные                                                                                                        |         |        |
|       |                               |             | 7/10-10/100       | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130                                                                  | Т       | 0.0054 |
| Ж5-65 | СОПРЯЖЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ | М2<br>36.20 |                   |                                                                                                                        |         |        |
|       |                               |             | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС | 9      |
|       |                               |             | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                | ЧЕЛ/ЧАС | 0      |
|       |                               |             | М02-1150          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                              | МАШ.Ч   | 0.003  |
|       |                               |             | М150402           | ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА                                                                                                        | МАШ.Ч   | 1.092  |
|       |                               |             | М330301           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                      | МАШ.Ч   | 0.9    |
|       |                               |             | М331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.78   |
|       |                               |             | М331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                             | МАШ.Ч   | 0.006  |
|       |                               |             | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                       |         |        |
|       |                               |             | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                     |         |        |
|       |                               |             | 1/10-120          | Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ                                                           |         |        |
|       |                               |             | 1/10-120-30-20/26 | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р | МЗ      | 0.12   |
|       |                               |             | 1/10-130          | Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии                                                                            |         |        |
|       |                               |             | 1/10-130-15/139   | ГЕРМЕТИК БУТИЛ-КАУЧУКОВЫЙ ХОЛОДНЫЙ                                                                                     | КГ      | 9      |
|       |                               |             | 1/10-130-5/304    | ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"                                                                                  | КГ      | 5.46   |
|       |                               |             | 1/10-135          | Нефтепродукты, газы, химические материалы                                                                              |         |        |
|       |                               |             | 1/10-135-20/75    | СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ                                                                                     | КГ      | 6.188  |
|       |                               |             | 1/10-170          | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                            |         |        |
|       |                               |             | 1/10-170-10/105   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ    | ШТ      | 0.264  |
|       |                               |             | 1/10-170-2/20     | ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ                                                        | ДИСК    | 0.21   |
|       |                               |             | 1/10-170-60/120   | ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ                                                                                 | ШТ      | 0.06   |
|       |                               |             | 7                 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                               |         |        |
|       |                               |             | 7/9               | Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства                                          |         |        |
|       |                               |             | 7/9-10            | Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства                                                     |         |        |
|       |                               |             | 7/9-10/10         | МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ М1БЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ                                            | Т       | 0.01   |
|       |                               |             | 7/25              | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                 |         |        |
|       |                               |             | 7/25-180          | Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт                                                                         |         |        |

| 1     | 2                               | 3         | 4                    | 5                                                                                                                             | 6       | 7      |
|-------|---------------------------------|-----------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|       |                                 |           | 7/25-180/10          | РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЛОГИЯ МОСТ Б                        | M2      | 20.93  |
| ЖБ-10 | СОПРЯЖЕНИЕ. ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ | M<br>4.00 |                      |                                                                                                                               |         |        |
|       |                                 |           |                      | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 3      |
|       |                                 |           | 1-1                  | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 0      |
|       |                                 |           | 1-3                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч   | 0.03   |
|       |                                 |           | M021150              |                                                                                                                               |         |        |
|       |                                 |           |                      | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |        |
|       |                                 |           | 1                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |        |
|       |                                 |           | 1/10                 |                                                                                                                               |         |        |
|       |                                 |           |                      | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                 |         |        |
|       |                                 |           | 1/10-110             | БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 4 СОРТА                                                 | M3      | 0.0068 |
|       |                                 |           | 1/10-110-50-10/285   |                                                                                                                               |         |        |
|       |                                 |           | 1/10-240             | Метизы и крепежные изделия                                                                                                    |         |        |
|       |                                 |           | 1/10-240-25-35/240   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                           | КГ      | 0.04   |
|       |                                 |           | 4                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |        |
|       |                                 |           | 4/1                  | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |        |
|       |                                 |           | 4/1-4                | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |         |        |
|       |                                 |           | 4/1-4-10-20-40/50    | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40 ММ, КЛАССА C12/15 (B15)                                                          | M3      | 0.236  |
|       |                                 |           | 4/1-4-20-20-10-20/10 | РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100                                                                               | M3      | 0.0024 |
|       |                                 |           | 4/2                  | Конструкции и изделия типовые сборные бетонные и железобетонные (Каталог-коэффициент)                                         |         |        |

| 1 | 2 | 3 | 4            | 5                                                                       | 6  | 7 |
|---|---|---|--------------|-------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |   |   | 4/2-2        | Изделия бетонные                                                        |    |   |
|   |   |   | 4/2-2-1-10/1 | КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БР100.30.15, С25/30, F250, W4 СЕРИЯ БЗ.020.1-1.99 Вып.1 | ШТ | 4 |

Составил

(должность служащего)

(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

# И С Х О Д Н Ы Е      Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180°1'09'S0R02°1'СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ 'З-15П/307/489-ЮК Л 23,24'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2  | PM021143#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3  | PM020130#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4  | Ж5-67'СОПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ ППММЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5  | Е1-17-2' 0,04.2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=8/М060249=17,7/М070149=5,5/<4/1-5-20-30/11>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ,ГРУНТ 2 ГРУППЫ'1000МЗ**                                                                                                                                                                                           |
| 6  | 4/1-5-30-30-10/20В' (40.2-6.2)0.8'4.66#0=18'ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯМЗ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7  | Е30-3-1' (0.18+0.013).2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=230,84/М050102=9,1/М331101=9,1/<4/1-5-20-10-10/40>УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ МЕТОДОМ ЗАКЛИНКИ'100МЗ**                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8  | 4/1-5-20-10-10/80' 18.2.1.39 '23.95#61,56'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.'МЗ**                                                                                                                                                                                                                      |
| 9  | 4/1-5-20-10-10/60' 1.3.2.1.39 '39.58#61,8'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛМЗ**                                                                                                                                                                                                                      |
| 10 | Е30-3-1' 0,009.2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=230,84/М050102=9,1/М331101=9,1/<4/1-5-20-10-10/40>УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ'100МЗ ПОДУШКИ**                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 11 | 4/1-5-20-10-10/60' 0.9.2.1.39 '39.58#61,8'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛМЗ**                                                                                                                                                                                                                      |
| 12 | Е7-2-1' 0,014.2'0.05 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=2,06/<4/1-4-20-20-10-10/20>=2,16/М331617=0,42'УСТРОЙСТВО ПРОСЛОЙКИ ИЗ РАСТВОРА ПОД ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ'100М2 ПЛОЩАДИ ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТА**                                                                                                                                                                                                                    |
| 13 | 4/1-4-20-20-10-20/10' 1.4.2.1.02 '139,1#22,38'=51'РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'МЗ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14 | Е6-1-16' 0,142 'Ж100/Н1=81,86#52.34/=1/1-1=220,66/<1/10-110-50-15/585>=0,04/<1/10-130-30/103>=0,005/<1/10-140-40/140>=0,16/<1/10-160-10/190>=30/<1/10-240-25-35/240>=0,3/<1/10-280-20/40>=0,7/<2/10-45/10>=0,0005/<2/50-35-10/10>=3,6/М021143#M021150=25,87/М030101=0,02/М040502=142,8/М110102=10,71/М331617=3,91'УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ С ПРИМЕНЕНИЕМ БАДЬИ'100МЗ В ДЕЛЕ** |
| 15 | 4/1-4-10-20-20/90' 7.1.2.1.04 '204.45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ**                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16 | 2/10-10/10' 0.0151.2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 17 | 2/10-25/10' 0.41.2 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 18 | 2/10-25/20' 0.583.2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 19 | 1/10-260-210-1/71' 7.2 '6,38#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ,ОЦИНКОВАННАЯ,ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ'КГ**                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 20 | Е13-85-1' 0,27.2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=29,87/<1/10-130-5/304>=80/<1/10-130-5/87>=160'ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ**                                                                                                                                                                          |
| 21 | Е1-17-2' 0,006.2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=8/М060249=17,7/М070149=5,5/<4/1-5-20-30/11>'ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА'1000МЗ**                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 22 | Ж5-65'СОПРЯЖЕНИЕ.ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 23 | Е27-53-1' 0.0135.2 'Ж1000/Н1=81,86#52.34/=1/1-1=38,3/<1/10-110-50-5/365>=0,15/<1/10-240-40/92>=6,2/М120906=4,28/М120907=12,47/М122000=3,46/М331617=1,6/<4/1-4-30-10-10/10>'УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОНКОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А,Б,В.ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/МЗ'1000М2 ПОКРЫТИЯ**                                                             |
| 24 | Е27-54-1#Н=2' 27 'Н1=81,86#52.34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=0,1/М120906=0,53/М120907=1,56/М122000=0,43/М331617=0,2/<4/1-4-30-10-10/10>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0.5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ Е27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/МЗ'1000М2 ПОКРЫТИЯ**                                                                                      |
| 25 | 4/1-4-30-10-20/30' 0.027.(100.4+25.2) '186,48#30=51'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)'Т**                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 26 | Е70-236-1' 0,008.2 'Н1=81,86#52.34/=1/1-1=0,19/М120110=0,19'РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 27 | 7/10-20/10' 0.008.2 '1238,58#175,14'=13'ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60Т**                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 28 | Е27-53-1' 0.0135.2 'Ж1000/Н1=81,86#52.34/=1/1-1=38,3/<1/10-110-50-5/365>=0,15/<1/10-240-40/92>=6,2/М120906=4,28/М120907=12,47/М122000=3,46/М331617=1,6/<4/1-4-30-10-10/10>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОНКОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А,Б,В.ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/МЗ'1000М2 ПОКРЫТИЯ**                                                              |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | E27-54-1#Н=4' 27 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=4/Н3=4/Н6=4/1-1=0,1/М120906=0,53/М120907=1,56/М122000=0,43/М331617=0,2/<4/1-4-30-10-10/10>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ Е27-53: ПЛОТНЫМ МЕЛКОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ ТИПА А, Б, В, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3*1000М2 ПОКРЫТИЯ** |
| 30 | 4/1-4-30-10-20/30' 0,027 (100,4+25,2,2) '186,48#30'=5'1'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)УТ**                                                                                                                                                                  |
| 31 | E27-16-1' 0,0232 (100,4+25,2,2,4,5):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=21,77/<1/10-280-20/40>=0,8/М120906=4,53/М120907=14,69/М121601=0,36/М122000=3,66/М331617=0,63/<4/1-4-30-30-10/10>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА '100Т СМЕСИ**                       |
| 32 | 4/1-4-30-30-10/20' 0,16653,1,01 '134,91#21,71'=5'1'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ IIГТ**                                                                                                                                                                               |
| 33 | Ж5-65'СОПРЯЖЕНИЕ, СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ, ПОКРЫТИЕМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 34 | E27-55-1' 0,045,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,12/<4/1-4-30-10-10/10>=7,14/<7/10-10/100>=0,06УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ, ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ*100М2 ПОКРЫТИЯ**                                                                        |
| 35 | E27-55-2#Н=2' 0,045,2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=2,43/<4/1-4-30-10-10/10>=1,2'ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ Е27-55-1'100М2 ПОКРЫТИЯ**                                                                                                                              |
| 36 | 4/1-4-30-10-20/30' 0,009 (94,2) '186,48#30'=5'1'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)УТ**                                                                                                                                                                          |
| 37 | E27-14-1' 0,019,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,72/<1/10-280-20/40>=5/М010312=1,98/М030101=4,29/М120202=1,85/М120711=1,98/М120910=0,62/М121601=0,78УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА '100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)**                                                       |
| 38 | 4/1-5-40-10-10/30' 1,9,2 '1#23,23=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ**                                                                                                                                                                                                                            |
| 39 | E27-14-2' 0,005,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,72/<1/10-280-20/40>=7/М030101=4,76/М120202=1,85/М120910=1,95/М121601=1,09УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ ДРЕСВЫ '100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)**                                                        |
| 40 | 4/1-5-30-35-10/13' 0,5,2 '18,63#23,81'=95'СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5МЗ**                                                                                                                                                                                                                                        |
| 41 | Ж5-65'СОПРЯЖЕНИЕ, ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ/М2*                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 42 | E12-13-6' 0,03,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=18,87/М020130#М021150=0,05УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ*100М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ**                                                                                                                                                              |
| 43 | 1/10-120-30-20/26' 3,2,0,02 '305,39#43,18'=13'ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАНЫЕ ППТ-35Н-Б-РМЗ**                                                                                                                                             |
| 44 | E46-75-1' 0,06,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,5/М330301=7,5/М331451=6,5УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2*100М**                                                                                                                                                     |
| 45 | 1/10-170-60/120' 0,5,0,12 '7,03,1,1002#1,09'=13'ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММШТ**                                                                                                                                                                                                                          |
| 46 | 1/10-170-2/20' 1,75,0,12 '27,15#3,84'=13'ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММДИСК**                                                                                                                                                                                                      |
| 47 | 1/10-170-10/105' 2,2,0,12 '2,09#0,3'=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММШТ**                                                                                                                                                     |
| 48 | E7-19-3' 12 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=16,45/<1/10-130-15/139>=75/М331617=0,05/<1/10-130-5/269>/М031911'ЗАПОЛНЕНИЕ МАСТИКОЙ ШТРАБ*100М ШВА**                                                                                                                                                                            |
| 49 | 7/9-10/10' 0,005,2 '2195,99#310,51'=13'МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШОВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИГТ**                                                                                                                                                                                             |
| 50 | E11-4-11' 0,091,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=19,79/<1/10-135-20/75>=34/М150402=6/<1/10-115-5/595>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ В 1 СЛОЙ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМЫХ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ*100М2**                                                                                                                                     |
| 51 | 1/10-130-5/304' 0,3 (9,1,2) '3,32#0,47'=13'ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"КГ**                                                                                                                                                                                                                                |
| 52 | 7/25-180/10' 1,15,9,1,2 '12,2#1,73'=13'РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ Б*М2**                                                                                                                                                                  |
| 53 | Ж5-10'СОПРЯЖЕНИЕ, ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИМ*                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 54 | E27-34-2' 2,2-100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=76,08/<1/10-110-50-10/285>=0,17/<1/10-240-25-35/240>=1/<4/1-4-10-20-40/50>=5,9/<4/1-4-20-20-10-20/10>=0,06/М0201143#М021150=0,75УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ*100М БОРТОВОГО КАМНЯ**                                                                             |
| 55 | 4/2-2-1-10/1' 2,2 '1,55#1,35'=16'КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БР100,30,15, С25/30, F250, W4 СЕРИЯ Б3.020.1-1.99 ВЫП.1ШТ**                                                                                                                                                                                                        |
| 56 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                 |  |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| КОД ОБЪЕКТА                     |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               |  | 3-15П/307/489-СВСИУ Л.8,9                                                                                                                                                                               |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 10  
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)  
(нормы 2022г.)

СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |                           |                                                       |                                    |   |       |                                      |                                                                      | СТОИМОСТЬ      |   |   | 38.276 IX РУБЛЕЙ |   |  |
|-----------------------------------------|-------------|---|---------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|---|-------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|---|---|------------------|---|--|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | Единица<br>измере-<br>ния | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                    |   |       |                                      | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) | транс-<br>порт |   |   |                  |   |  |
|                                         |             |   |                           | заработная<br>плата                                   | эксплуатация машин<br>и механизмов |   | всего | в т.ч.<br>З/плата<br>маши-<br>нистов |                                                                      |                |   |   |                  |   |  |
|                                         |             |   |                           |                                                       | 4                                  | 5 |       |                                      |                                                                      |                | 6 | 7 | 8                | 9 |  |
| 1                                       | 2           | 3 | 4                         | 5                                                     | 6                                  | 7 | 8     | 9                                    |                                                                      |                |   |   |                  |   |  |

| Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42;<br>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                                |                                       |         |        |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------|--------|-------|
| СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ<br>КОНСОЛЕЙ                                    |                                |                                       |         |        |       |
| 1                                                                                    | Е46-71-2<br>(Н1)               | СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ        | 100     | 303.75 | 16.47 |
|                                                                                      |                                | КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ        | ОТВЕРСТ | 334.13 | 18.12 |
|                                                                                      |                                | ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ     | ИЙ      |        |       |
|                                                                                      |                                | СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ | 1.1     |        |       |
| ДО 30 ММ                                                                             |                                |                                       |         |        |       |
| 2                                                                                    | Е46-71-5<br>(Н1)<br>Н=5<br>К=5 | НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ     | 100ОТВЕ | 61.20  | 3.55  |
|                                                                                      |                                | СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ К     | Р       | 67.32  | 3.91  |
|                                                                                      |                                | НОРМЕ 46-71-1 ДО 250ММ                | 1.1     |        |       |
|                                                                                      |                                |                                       |         |        |       |

| 1 | 2                           | 3                                                                                                                            | 4                                                      | 5                 | 6                 | 7               | 8                  | 9                |
|---|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| 3 | 1/10-170-10/105<br>(Н13)    | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ<br>(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО<br>БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165<br>ММ | ШТ<br>2.0075                                           |                   |                   |                 | 2.09<br>4.20       | 0.30<br>0.60     |
| 4 | Е30-88-1<br>(Н2)<br>Ж1      | СБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ                                                                                                    | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ<br>3.794          | 484.76<br>1839.18 | 75.54<br>286.60   | 19.78<br>75.05  | 219.12<br>831.34   | 19.12<br>72.54   |
| 5 | Е30-88-1<br>(Н2)<br>Ж1      | ПЕРЕСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ                                                                                              | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ<br>15.176         | 484.76<br>7356.72 | 75.54<br>1146.40  | 19.78<br>300.18 |                    |                  |
| 6 | Е30-88-3<br>(Н2)<br>Ж1      | РАЗБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ                                                                                                  | Т<br>СТАЛЬНЫ<br>Х<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ<br>18.97          | 142.28<br>2699.05 | 101.53<br>1926.02 | 28.04<br>531.92 |                    |                  |
| 7 | Е30-87-1<br>(Н1)            | СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОПЕТНЫХ<br>СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДМОСТЕЙ, С<br>ДЕРЕВЯННЫМИ ПРОГОНАМИ                               | МЗ<br>ЛЕСОМАТ<br>ЕРИАЛОВ<br>ПОДМОС<br>ТЕЙ<br>-2.671222 | 241.57<br>-645.29 | 89.07<br>-237.93  | 24.60<br>-65.71 | 62.81<br>-167.78   | 8.67<br>-23.16   |
| 8 | 2/20-40-35/30<br>(Н37)      | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                        | Т<br>0.9485                                            |                   |                   |                 | 4078.01<br>3867.99 | 247.54<br>234.79 |
| 9 | 1/10-240-10-10/130<br>(Н13) | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                       | Т<br>0.1715                                            |                   |                   |                 | 3326.99<br>570.58  | 470.44<br>80.68  |

| 1                           | 2                          | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4                      | 5              | 6            | 7            | 8                  | 9                |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------------|------------------|
| 10                          | 1/10-100-40-15/20<br>(Н13) | ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ<br>БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ<br>ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ<br>С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 ММ,<br>ТОЛЩИНОЙ 15-18 ММ                                                                                | МЗ<br>0.603            |                |              |              | 1325.01<br>798.98  | 187.36<br>112.98 |
| 11                          | E46-33-1<br>(Н1)           | ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ, ГНЕЗД И БОРОЗД В<br>ПЕРЕКРЫТИЯХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОЩАДЬЮ<br>ДО 0,1 М2                                                                                                                                                             | МЗ<br>ЗАДЕЛКИ<br>0.005 | 728.70<br>3.64 | 7.49<br>0.04 | 4.80<br>0.02 | 99.32<br>0.50      | 8.17<br>0.04     |
| 12                          | 7/8-80/10<br>(Н13)         | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА<br>ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ<br>СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА<br>РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА<br>ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ,<br>МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ<br>ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | КГ<br>10.66            |                |              |              | 0.74<br>7.89       | 0.10<br>1.07     |
| 13                          | 1/10-260-10-1/13<br>(Н37)  | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СТАЛИ<br>УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА<br>МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 ММ                                                                                                                                 | Т<br>0.65              |                |              |              | 2241.35<br>1456.88 | 136.05<br>88.43  |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        | <b>11655</b>   | <b>3143</b>  | <b>841</b>   | <b>7371</b>        | <b>568</b>       |
| ОХР и ОПР                   |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ        |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ     |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| В Т.Ч.                      |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА            |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| В Т.Ч. З/ПЛАТА              |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |
| МАТЕРИАЛЫ                   |                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                |              |              |                    |                  |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ТРАНСПОРТ  
 ОХР и ОПР 81.86%  
 ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
 МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
 В Т.Ч.  
 МАТЕРИАЛЫ  
 ТРАНСПОРТ  
 МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ  
 В Т.Ч.  
 ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
 В Т.Ч. З/ПЛАТА  
 МАТЕРИАЛЫ  
 ТРАНСПОРТ  
 ОХР и ОПР 57.16%  
 ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%  
 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ  
 В Т.Ч.  
 МАТЕРИАЛЫ  
 ТРАНСПОРТ  
 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ  
 СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ  
 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  
 ВСЕГО  
 В Т.Ч.  
 ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
 ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
 В Т.Ч. З/ПЛАТА  
 МАТЕРИАЛЫ  
 ТРАНСПОРТ  
 ОХР и ОПР  
 ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(должность служащего)



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Проверил \_\_\_\_\_  
(должность служащего)

  
(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-СВСИУ Л.8,9

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 10  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование        | Наименование ресурса                                                                                                                                      | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|          |                    |                                                                                                                                                           |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                                         | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1        | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                      | ЧЕЛ/ЧАС           | 870        |                               |         |
| 2        | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС           | 48         |                               |         |
| 3        | M021150            | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                           | МАШ.Ч             | 48.916753  | 62.29                         | 3047.02 |
| 4        | M030401            | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5.79 (0.59) КН (Т)                                                                                               | МАШ.Ч             | 0.00245    | 0.66                          | 0.00    |
| 5        | M040502            | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                    | МАШ.Ч             | 20.1082    | 3.69                          | 74.20   |
| 6        | M331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                 | МАШ.Ч             | 30.602     | 0.72                          | 22.03   |
| 7        | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                | МАШ.Ч             | 0.0021     | 17.07                         | 0.04    |
|          |                    | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                                  |                   |            |                               | 3143    |
|          |                    | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                           |                   |            |                               |         |
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                          |                   |            |                               |         |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                        |                   |            |                               |         |
| 1/10-100 |                    | Древесно-листовые материалы                                                                                                                               |                   |            |                               |         |
| 8        | 1/10-100-40-15/20  | ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 ММ, ТОЛЩИНОЙ 15-18 ММ | М3                | 0.603      | 1325.01                       | 798.98  |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                             |                   |            |                               |         |
| 9        | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)          | М3                | -0.137818  | 100.07                        | -13.79  |
| 10       | 1/10-110-5/125     | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                           | М3                | -0.081679  | 207.04                        | -16.91  |
| 11       | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                               | М3                | -0.080137  | 477.42                        | -38.26  |

| 1       | 2                    | 3                                                                                                                                    | 4  | 5         | 6        | 7       |
|---------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|---------|
| 12      | 1/10-110-50-15/565   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                          | М3 | -0.010685 | 256.41   | -2.74   |
| 13      | 1/10-110-50-20/585   | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                                       | М3 | 0.45528   | 222.11   | 101.12  |
| 14      | 1/10-110-50-20/765   | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА                                                           | М3 | 0.00045   | 169.69   | 0.08    |
| 15      | 1/10-110-50-5/385    | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 3 СОРТА                                      | М3 | 0.007588  | 490.00   | 3.72    |
| 16      | 1/10-140-40/95       | Электроды, прутки виннипластовые, проволока сварочные                                                                                |    |           |          |         |
| 17      | 1/10-170-10/105      | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ                                                                                                    | Т  | 0.007588  | 12000.00 | 91.06   |
|         |                      | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                          |    |           |          |         |
|         |                      | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ                  | ШТ | 2.0075    | 2.09     | 4.20    |
|         |                      | Метизы и крепежные изделия                                                                                                           |    |           |          |         |
| 18      | 1/10-240-10-10/130   | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                               | Т  | 0.166158  | 3326.99  | 552.81  |
| 19      | 1/10-240-25-25/14    | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1.6 X 100 ММ                                                                                                      | Т  | 0.008711  | 3100.00  | 27.00   |
| 20      | 1/10-240-25-41/15    | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ                                                                                                     | КГ | 0.015     | 3.72     | 0.06    |
|         |                      | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                               |    |           |          |         |
| 21      | 1/10-260-10-1/13     | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 ММ                        | Т  | 0.65      | 2241.35  | 1456.88 |
| 22      | 1/10-260-210-2/25    | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ    | Т  | 0.000114  | 3196.95  | 0.36    |
| 23      | 1/10-260-30-31/1     | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ | Т  | 0.061074  | 2439.23  | 148.97  |
| 1/35    |                      | Материалы для строительства железных дорог и трамвайных путей                                                                        |    |           |          |         |
| 1/35-10 |                      | Материалы для строительства железных дорог                                                                                           |    |           |          |         |
| 24      | 1/35-10-10-10/999550 | БОЛТЫ ПУТЕВЫЕ ДЛЯ РЕЛЬСОВ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                   | Т  | 0.01897   | 4418.59  | 83.82   |
| 25      | 1/35-10-30-15/15     | ШПАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III                        | ШТ | 4.1734    | 71.26    | 297.40  |
| 2       |                      | Строительные изделия и конструкции                                                                                                   |    |           |          |         |
| 2/20    |                      | Изделия и конструкции стальные                                                                                                       |    |           |          |         |
| 2/20-40 |                      | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                                             |    |           |          |         |
| 26      | 2/20-40-35/30        | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                                | Т  | 0.9485    | 4078.01  | 3867.99 |
| 7       |                      | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                             |    |           |          |         |
| 7/8     |                      | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                               |    |           |          |         |
| 7/8-80  |                      | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций     |    |           |          |         |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5     | 6    | 7    |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------|------|
| 27 | 7/8-80/10 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | кг | 10.66 | 0.74 | 7.89 |
|    |           | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                                                                              |    |       |      | 7371 |
|    |           | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                                                                                         |    |       |      | 568  |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-СВСИУ Л.8,9

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 10  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

| Обоснование | Наименование видов работ                       | Единица измерения | Код ресурса       | Наименование ресурсов                                                                                                                                     | Единица измерения | Количество |
|-------------|------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                                | объем             |                   |                                                                                                                                                           |                   |            |
| 1           | 2                                              | 3                 | 4                 | 5                                                                                                                                                         | 6                 | 7          |
| ЖБ-21-32    | СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЕЙ | М3<br>37.94       |                   |                                                                                                                                                           |                   |            |
|             |                                                |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                      | ЧЕЛ/ЧАС           | 870        |
|             |                                                |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ/ЧАС           | 48         |
|             |                                                |                   | M021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                 | МАШ.Ч             | 48.916753  |
|             |                                                |                   | M030401           | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)                                                                                               | МАШ.Ч             | 0.00245    |
|             |                                                |                   | M040502           | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                    | МАШ.Ч             | 20.1082    |
|             |                                                |                   | M331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                 | МАШ.Ч             | 30.602     |
|             |                                                |                   | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                | МАШ.Ч             | 0.0021     |
|             |                                                |                   | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                          |                   |            |
|             |                                                |                   | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                        |                   |            |
|             |                                                |                   | 1/10-100          | Древесно-листовые материалы                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                                |                   | 1/10-100-40-15/20 | ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 ММ, ТОЛЩИНОЙ 15-18 ММ | М3                | 0.603      |
|             |                                                |                   | 1/10-110          | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                             |                   |            |
|             |                                                |                   | 1/10-110-5/10     | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М. ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)          | М3                | -0.137818  |
|             |                                                |                   | 1/10-110-5/125    | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                           | М3                | -0.081679  |

| 1 | 2 | 3 | 4                    | 5                                                                                                                                    | 6  | 7         |
|---|---|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|
|   |   |   | 1/10-110-50-15/365   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                          | МЗ | -0.080137 |
|   |   |   | 1/10-110-50-15/565   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                          | МЗ | -0.010685 |
|   |   |   | 1/10-110-50-20/585   | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА                                                       | МЗ | 0.45528   |
|   |   |   | 1/10-110-50-20/765   | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА                                                           | МЗ | 0.00045   |
|   |   |   | 1/10-110-50-5/385    | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 3 СОРТА                                      | МЗ | 0.007588  |
|   |   |   | 1/10-140             | Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные                                                                                     |    |           |
|   |   |   | 1/10-140-40/95       | ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ                                                                                                    | Т  | 0.007588  |
|   |   |   | 1/10-170             | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                          |    |           |
|   |   |   | 1/10-170-10/105      | СВЕРЛА SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ                    | ШТ | 2.0075    |
|   |   |   | 1/10-240             | Метизы и крепежные изделия                                                                                                           |    |           |
|   |   |   | 1/10-240-10-10/130   | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                               | Т  | 0.166158  |
|   |   |   | 1/10-240-25-25/14    | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                                      | Т  | 0.008711  |
|   |   |   | 1/10-240-25-41/15    | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ                                                                                                     | КГ | 0.015     |
|   |   |   | 1/10-260             | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                               |    |           |
|   |   |   | 1/10-260-10-1/13     | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 ММ                        | Т  | 0.65      |
|   |   |   | 1/10-260-210-2/25    | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ    | Т  | 0.000114  |
|   |   |   | 1/10-260-30-31/1     | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ | Т  | 0.061074  |
|   |   |   | 1/35                 | Материалы для строительства железных дорог и трамвайных путей                                                                        |    |           |
|   |   |   | 1/35-10              | Материалы для строительства железных дорог                                                                                           |    |           |
|   |   |   | 1/35-10-10-10/999550 | БОЛТЫ ПУТЕВЫЕ ДЛЯ РЕЛЬСОВ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)                                                                                   | Т  | 0.01897   |
|   |   |   | 1/35-10-30-15/15     | ШПАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III                        | ШТ | 4.1734    |
|   |   |   | 2                    | Строительные изделия и конструкции                                                                                                   |    |           |
|   |   |   | 2/20                 | Изделия и конструкции стальные                                                                                                       |    |           |
|   |   |   | 2/20-40              | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                                             |    |           |
|   |   |   | 2/20-40-35/30        | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                                | Т  | 0.9485    |
|   |   |   | 7                    | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                             |    |           |

|   |   |     |   |                                                                        |   |   |
|---|---|-----|---|------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 1 | 2 | 3   | 4 | 5                                                                      | 6 | 7 |
|   |   |     |   | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства |   |   |
|   |   | 7/8 |   |                                                                        |   |   |

| 1 | 2 | 3 | 4         | 5                                                                                                                                                                                                                                 | 6  | 7     |
|---|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 7/8-80    | Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций                                                                                                  |    |       |
|   |   |   | 7/8-80/10 | СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП | кг | 10.66 |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)



|                                 |  |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| КОД ОБЪЕКТА                     |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.21                                                                                                                                                                                   |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               |  |                                                                                                                                                                                                         |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 11  
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)  
(нормы 2022г.)

ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |                                        |                   |                                                       |                                 |   |       |                           |                                                        | СТОИМОСТЬ |   | 56.481 X РУБЛЕЙ |   |
|-----------------------------------------|-------------|----------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---|-------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|---|-----------------|---|
| №<br>п/п                                | Обоснование | Наименование работ, ресурсов, расходов | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |   |       |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транспорт |   |                 |   |
|                                         |             |                                        |                   | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |   | всего | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |           |   |                 |   |
|                                         |             |                                        |                   |                                                       | 4                               | 5 |       |                           |                                                        |           | 6 | 7               | 8 |
| 1                                       | 2           | 3                                      | 4                 | 5                                                     | 6                               | 7 | 8     | 9                         |                                                        |           |   |                 |   |

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

|          |                                  |                                                                                                                                                            |                              |                    |                 |  |  |  |  |
|----------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|-----------------|--|--|--|--|
| Ж5-64-10 |                                  | ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ                                                                                                                                       |                              |                    |                 |  |  |  |  |
| 1        | Е46-71-1<br>(Н1)                 | СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ<br>ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ<br>СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ<br>ДО 20 ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>6.16 | 249.58<br>1537.41  | 13.31<br>81.99  |  |  |  |  |
|          |                                  |                                                                                                                                                            |                              |                    |                 |  |  |  |  |
| 2        | Е46-71-5<br>(Н1)<br>Н=-9<br>К=-9 | НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ<br>СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ИСКЛЮЧАЕТСЯ К<br>НОРМЕ 46-71-1 ДО 110ММ                                                           | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>6.16 | -110.16<br>-678.59 | -6.39<br>-39.36 |  |  |  |  |

| 1                    | 2                          | 3                                                                                                                                                                                             | 4                      | 5                 | 6   | 7                | 8                   | 9                 |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|-----|------------------|---------------------|-------------------|
| 3                    | 1/10-170-10/195<br>(Н13)   | СВЕРЛА С SDS PLUS<br>ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ<br>ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ)(ПО<br>БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ, ДЛИНОЙ<br>260(265)ММ                                                               | ШТ.<br>5.11896         |                   |     |                  | 4.39<br>22.47       | 0.62<br>3.17      |
| 4                    | Е46-110-1<br>(Н1)          | МОНТАЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО<br>ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ АНКЕРОВ<br>В КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ<br>НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ<br>ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ | 100<br>АНКЕРОВ<br>6.16 | 169.44<br>1043.75 |     |                  | 0.58<br>3.57        | 0.08<br>0.49      |
| 5                    | 1/10-240-45-5/П<br>(Н13)   | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р                                                                                                                                                                 | МЛ<br>6653             |                   |     |                  | 0.19<br>1264.07     | 0.03<br>199.59    |
| 6                    | 5/90-15/П<br>(Н12)         | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12                                                                                                                                                                             | ШТ<br>616              |                   |     |                  | 5.70<br>3511.20     | 0.33<br>203.28    |
| 7                    | Е70-165-1<br>(Н1)<br>Ж100  | УСТРОЙСТВО УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ<br>ОГРАЖДЕНИЙ НА МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ                                                                                                                      | 100М<br>1.5308         | 803.68<br>1230.27 |     | 618.65<br>947.03 | 349.79<br>535.46    |                   |
| 8                    | 1/10-170-2/50<br>(Н13)     | КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X<br>1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА                                                                                                                       | ШТ.<br>1.898192        |                   |     |                  | 0.71<br>1.35        | 0.10<br>0.19      |
| 9                    | 2/20-20-20-20/55<br>(Н37)  | ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                  | Т<br>5.318232          |                   |     |                  | 7417.43<br>39447.61 | 450.24<br>2394.48 |
| 10                   | 1/10-240-10-20/70<br>(Н13) | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12- Т<br>(14) ММ                                                                                                                                          | Т<br>0.0391            |                   |     |                  | 5475.04<br>214.07   | 774.17<br>30.27   |
| 11                   | 1/10-240-20/53<br>(Н13)    | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ<br>ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММ                                                                                                                                  | Т<br>0.0105            |                   |     |                  | 5757.53<br>60.45    | 814.11<br>8.55    |
| 12                   | 1/10-240-50-16/6<br>(Н13)  | ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ                                                                                                                                                                    | КГ<br>8                |                   |     |                  | 7.67<br>61.36       | 1.08<br>8.64      |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ |                            |                                                                                                                                                                                               |                        | 3133              | 990 | 535              | 44586               | 2849              |

| 1 | 2                                | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | ОХР и ОПР                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ИТОГО ПО ПТМ                     |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ            |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ             |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ          |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН               |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ОХР и ОПР 81.86%                 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%          |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ            |   |   |   |   |   |   |   |
|   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В С Е Г О                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч.                           |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                 |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН               |   |   |   |   |   |   |   |
|   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | МАТЕРИАЛЫ                        |   |   |   |   |   |   |   |
|   | ТРАНСПОРТ                        |   |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
1  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
3-15П/307/489-КУЖ Л.21

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 11  
(нормы 2022г.)

ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование       | Наименование ресурса                                                                                              | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|          |                   |                                                                                                                   |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1        | 2                 | 3                                                                                                                 | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1        | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                              | ЧЕЛ/ЧАС           | 250        |                               |         |
| 2        | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                           | ЧЕЛ/ЧАС           | 40         |                               |         |
| 3        | M040102           | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                |                   |            |                               |         |
| 4        | M040502           | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ                                                                                  | МАШ.Ч             | 40.26004   | 20.36                         | 819.69  |
|          |                   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                            | МАШ.Ч             | 32.75912   | 3.69                          | 120.88  |
| 5        | M330302           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                       |                   |            |                               |         |
| 6        | M331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                         | МАШ.Ч             | 7.50092    | 0.86                          | 6.45    |
|          |                   | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                          | МАШ.Ч             | 59.0128    | 0.72                          | 42.49   |
|          |                   | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                   |                   |            |                               | 990     |
| 1        |                   | Материалы для строительных работ                                                                                  |                   |            |                               |         |
| 1/10     |                   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                |                   |            |                               |         |
| 1/10-160 |                   | Пленки, полотно, ткани разные                                                                                     |                   |            |                               |         |
| 7        | 1/10-160-20/15    | ВЕТОШЬ                                                                                                            | КГ                | 1.54       | 2.32                          | 3.57    |
| 1/10-170 |                   | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                       |                   |            |                               |         |
| 8        | 1/10-170-10/195   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ)(ПО БЕТОНУ) ДИАМЕТРОМ 12-14 мм,ДЛИНОЙ 260(265)мм | ШТ.               | 5.11896    | 4.39                          | 22.47   |
| 9        | 1/10-170-2/50     | КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1.6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА                                              | ШТ.               | 1.898192   | 0.71                          | 1.35    |
| 1/10-240 |                   | Метизы и крепежные изделия                                                                                        |                   |            |                               |         |
| 10       | 1/10-240-10-20/70 | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) мм                                                                    | Т                 | 0.0391     | 5475.04                       | 214.07  |
| 11       | 1/10-240-20/53    | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 мм                                                         | Т                 | 0.0105     | 5757.53                       | 60.45   |
| 12       | 1/10-240-45-5/П   | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 мм 57,7Р                                                                                     | МП                | 6653       | 0.19                          | 1264.07 |
| 13       | 1/10-240-50-16/6  | ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ                                                                                        | КГ                | 8          | 7.67                          | 61.36   |
| 2        |                   | Строительные изделия и конструкции                                                                                |                   |            |                               |         |
| 2/20     |                   | Изделия и конструкции стальные                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 2/20-20  |                   | Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные                                                           |                   |            |                               |         |

| 1  | 2                | 3                                                               | 4  | 5        | 6       | 7        |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------|----|----------|---------|----------|
| 14 | 2/20-20-20-20/55 | ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ                                    | Т  | 5.318232 | 7417.43 | 39447.61 |
|    | 5                | Материалы для монтажных и специальных строительных работ        |    |          |         |          |
|    | 5/90             | Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ |    |          |         |          |
|    | 5/90-15          | Анкера                                                          |    |          |         |          |
| 15 | 5/90-15/П        | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12                                               | ШТ | 616      | 5.70    | 3511.20  |
|    |                  | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                            |    |          |         | 44586    |
|    |                  | ТРАНСПОРТ                                                       |    |          |         | 2849     |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС  
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.21

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 11  
(нормы 2022г.)

ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

| Обоснование | Наименование видов работ | Единица измерения | Код ресурса       | Наименование ресурсов                                                                                              | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                          | объем             |                   |                                                                                                                    |                   |            |
| 1           | 2                        | 3                 | 4                 | 5                                                                                                                  | 6                 | 7          |
| ЖБ-64-10    | ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ     | М<br>153.08       |                   |                                                                                                                    |                   |            |
|             |                          |                   | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 250        |
|             |                          |                   | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 40         |
|             |                          |                   | M040102           | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ                                                                                   | МАШ.Ч             | 40.26004   |
|             |                          |                   | M040502           | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                             | МАШ.Ч             | 32.75912   |
|             |                          |                   | M330302           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                        | МАШ.Ч             | 7.50092    |
|             |                          |                   | M331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                          | МАШ.Ч             | 59.0128    |
|             |                          |                   | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                   |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                 |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-160          | Пленки, полотно, ткани разные                                                                                      |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-160-20/15    | ВЕТОШЬ                                                                                                             | КГ                | 1.54       |
|             |                          |                   | 1/10-170          | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                        |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-170-10/195   | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ)(ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 мм,ДЛИНОЙ 260(265)мм | ШТ.               | 5.11896    |
|             |                          |                   | 1/10-170-2/50     | КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1.6 X 22                                                                 | ШТ.               | 1.898192   |
|             |                          |                   | 1/10-240          | Метизы и крепежные изделия                                                                                         |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-240-10-20/70 | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) мм                                                                     | Т                 | 0.0391     |
|             |                          |                   | 1/10-240-20/53    | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 мм                                                          | Т                 | 0.0105     |
|             |                          |                   | 1/10-240-45-5/П   | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 мм 57,7Р                                                                                      | МЛ                | 6653       |
|             |                          |                   | 1/10-240-50-16/6  | ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ                                                                                         | КГ                | 8          |
|             |                          |                   | 2                 | Строительные изделия и конструкции                                                                                 |                   |            |
|             |                          |                   | 2/20              | Изделия и конструкции стальные                                                                                     |                   |            |

| 1 | 2 | 3 | 4                | 5                                                                  | 6 | 7        |
|---|---|---|------------------|--------------------------------------------------------------------|---|----------|
|   |   |   | 2/20-20          | Изделия и конструкции ограждающие и встроенные<br>стальные         |   |          |
|   |   |   | 2/20-20-20-20/55 | ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ                                       | T | 5.318232 |
|   |   |   | 5                | Материалы для монтажных и специальных<br>строительных работ        |   |          |
|   |   |   | 5/90             | Прочие материалы для монтажных и специальных<br>строительных работ |   |          |

| 1 | 2 | 3 | 4         | 5                 | 6  | 7   |
|---|---|---|-----------|-------------------|----|-----|
|   |   |   | 5/90-15   | Анкера            |    |     |
|   |   |   | 5/90-15/П | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12 | ШТ | 616 |

Составил



ДЕНИСОВА

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'11"11'S0R0'21"ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ '3-15П/307/489-КЖ Л.21'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                      |
| 2  | PM021243#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3  | Ж5-64-10ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕМ*                                                                                                                                                                                                                            |
| 4  | Е46-71-1' 616 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=20,18/М331'451=18,49'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                  |
| 5  | Е46-71-5#Н=-9' 616 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-9/Н3=-9/Н6=-9/1-1=0,99/М331'451=0,99'НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ИСКЛЮЧАЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1-ДО 110ММ*100 ОТВЕРСТИЙ**                                                                 |
| 6  | 1/10-170-10/195' 6,16 '(1,47-9,0,071) '4,39#0,62=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ)(ПО БЕТОНУ) ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ,ДЛИНОЙ 260(265)ММШТ.***                                                                               |
| 7  | Е46-110-1' 616 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=12,74/<1/10-160-20/15>=0,25'МОНТАЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ*100 АНКЕРОВ** |
| 8  | 1/10-240-45-5/П' 6653 '57,7:300#0,03'=13'АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7РМП**                                                                                                                                                                                |
| 9  | 5/90-15/П' 616 '5,7#0,33'=12'АНКЕР-ШПИЛЬКА М12ШТ***                                                                                                                                                                                                       |
| 10 | Е70-165-1' 0,7654,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=67/М040102=26,3/М040502=21,4/М330302=4,9'УСТРОЙСТВО УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ НА МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ*100М**                                                                                     |
| 11 | 1/10-170-2/50' 0,7654,2,1,24'0,71#0,1=13'КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛАШТ.***                                                                                                                                       |
| 12 | 2/20-20-20/55' 5,0172,1,06 '7417,43#450,24'=37'ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕТ***                                                                                                                                                                           |
| 13 | 1/10-240-10-20/70' 0,0391 '5475,04#774,17'=13'БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) ММТ**                                                                                                                                                           |
| 14 | 1/10-240-20/53' 0,0105 '5757,53#814,11'=13'ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММТ**                                                                                                                                                   |
| 15 | 1/10-240-50-16/6' 8' 7,67#1,08=13'ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯК***                                                                                                                                                                                          |
| 16 | L*                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 3-15П/307/489-КЖ Л.22,26                                                                                                                                                                                |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  |                                                                                                                                                                                                         |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 12

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

ПАРАПЕТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ. БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ПОДХОДАХ

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.                                               |                             |                                                             |                           | СТОИМОСТЬ                                             |                                 |                           | 115.294,1X РУБЛЕЙ                                      |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|
| № п/п                                                                                 | Обоснование                 | Наименование работ, ресурсов, расходов                      | Единица измерения         | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |                           |                                                        |                |
|                                                                                       |                             |                                                             |                           | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транспорт      |
|                                                                                       |                             |                                                             |                           |                                                       | всего                           | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |                |
| 1                                                                                     | 2                           | 3                                                           | 4                         | 5                                                     | 6                               | 7                         | 8                                                      | 9              |
| N1=81.86,52.34; N45=97.58,70.77;<br>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                             |                                                             |                           |                                                       |                                 |                           |                                                        |                |
| 1                                                                                     | Ж5-64-11                    | ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАПЕТНОЕ НА МОСТУ                              |                           | 1661.10                                               | 2399.95                         | 767.22                    |                                                        |                |
|                                                                                       | Е7-1-3 (Н1)                 | УКЛАДКА БЛОКОВ , МАССА КОНСТРУКЦИЙ ДО 3.5 Т                 | 100ШТ                     | 431.89                                                | 623.99                          | 199.48                    |                                                        |                |
|                                                                                       | Ж100                        |                                                             | СБОРНЫ Х КОНСТРУКЦИЙ 0.26 |                                                       |                                 |                           |                                                        |                |
| 2                                                                                     | 4/1-2-20-40-40-20/362 (Н16) | БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 6,0 М | ШТ 26                     |                                                       |                                 |                           | 2999.13 77977.38                                       | 349.70 9092.20 |

| 1 | 2                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4                            | 5                | 6                | 7 | 8                  | 9                |
|---|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|------------------|---|--------------------|------------------|
| 3 | 5/20-30-1П<br>(Н12)                 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ                                                                                                                                                                                                                       | ШТ<br>24                     |                  |                  |   | 89.00<br>2136.00   | 5.10<br>122.40   |
| 4 | Е46-25-101<br>(Н45)                 | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 18<br>ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1    | 592.73<br>592.73 | 81.59<br>81.59   |   | 376.55<br>376.55   | 53.24<br>53.24   |
| 5 | Е46-25-117<br>(Н45)<br>Н=11<br>К=11 | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖБ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ<br>ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБ.ИЛИ<br>ИСКЛ., ДИАМЕТРОМ 18ММ ДО 90ММ                                | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>1    | -85.36<br>-85.36 | -11.77<br>-11.77 |   | -207.79<br>-207.79 | -29.37<br>-29.37 |
| 6 | Е46-112-4<br>(Н45)                  | УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ<br>ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ<br>ОСНОВАНИЯ                                                                                                           | 100<br>АНКЕРОВ<br>1          | 19.29<br>19.29   | 0.84<br>0.84     |   |                    |                  |
| 7 | 3/10-10-20-50/П<br>(Н36)            | ШАЙБА МОНТАЖНАЯ                                                                                                                                                                                                                              | ШТ<br>100                    |                  |                  |   | 9.40<br>940.00     | 0.75<br>75.00    |
| 8 | 5/20-10-11/П<br>(Н12)               | АНКЕР КЛИНОВОЙ                                                                                                                                                                                                                               | ШТ<br>100                    |                  |                  |   | 22.04<br>2204.00   | 1.26<br>126.00   |
| 9 | Е46-25-104<br>(Н1)                  | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 40<br>ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.04 | 606.84<br>24.27  | 83.54<br>3.34    |   | 216.03<br>8.64     | 30.56<br>1.22    |

| 1                                                                 | 2                                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                            | 5               | 6              | 7            | 8               | 9              |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|
| 10                                                                | E46-25-120<br>(H1)<br>H=-5<br>K=-5      | СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ<br>СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ<br>С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16ММ БЕЗ<br>ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА<br>(ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ<br>ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ<br>ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ. 40ММ | 100<br>ОТВЕРСТ<br>ИЙ<br>0.04 | -57.15<br>-2.29 | -7.85<br>-0.31 |              | -54.00<br>-2.16 | -7.65<br>-0.31 |
| 11                                                                | E46-112-4<br>(H45)                      | УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ<br>ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ<br>ОСНОВАНИЯ                                                                                                                                           | 100<br>АНКЕРОВ<br>0.04       | 19.29<br>0.77   | 0.84<br>0.03   |              |                 |                |
| 12                                                                | 1/10-240-20/68<br>(H13)                 | ШПИЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36<br>ММ                                                                                                                                                                                                                                | 36<br>КГ<br>23.8             |                 |                |              | 6.49<br>154.46  | 0.92<br>21.90  |
| 13                                                                | 7/25-30/60<br>(H13)                     | КАТАФОТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ<br>ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ<br>(0,012 M2)                                                                                                                                                                                         | ШТ<br>26                     |                 |                |              | 15.40<br>400.40 | 2.18<br>56.68  |
|                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              | 981             | 698            | 199          | 83987           | 9519           |
|                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
|                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| J5-64-11                                                          | ОКРАСКА ПАРАПЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУ |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| 14                                                                | E13-52-1<br>(H1)<br>Ж100                | ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ<br>ВОДНЫМ РАСТВОРОМ                                                                                                                                                                                                                     | 100M2<br>2.792               | 50.56<br>141.16 | 0.14<br>0.39   | 0.09<br>0.25 | 58.40<br>163.05 | 8.20<br>22.89  |
|                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              | 141             | 0              | 0            | 163             | 23             |
|                                                                   |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                 |                |              |                 |                |

| 1                                 | 2                                 | 3                                                                                          | 4               | 5                | 6                | 7               | 8                  | 9                |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ          |                                   |                                                                                            |                 |                  |                  |                 |                    |                  |
| Ж5-64-11                          | ОГРАЖДЕНИЕ. БАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ |                                                                                            |                 |                  |                  |                 |                    |                  |
| 15                                | Е70-45-1<br>(Н1)<br>Ж1            | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРНОГО<br>ОГРАЖДЕНИЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ                 | Т               | 175.44<br>438.81 | 289.04<br>722.95 | 78.78<br>197.04 |                    |                  |
| 16                                | 7/12-10/216П<br>(Н37)             | СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ<br>ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА<br>1900 ММ | ШТ<br>37        |                  |                  |                 | 149.65<br>5537.05  | 9.08<br>335.96   |
| 17                                | 7/12-10/70<br>(Н37)               | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, Т<br>СБ6, СБ7                                   | Т<br>0.5329     |                  |                  |                 | 8636.84<br>4602.57 | 524.26<br>279.38 |
| 18                                | 7/12-10/330<br>(Н37)              | СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ<br>МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6                                       | ШТ<br>16        |                  |                  |                 | 14.41<br>230.56    | 0.87<br>13.92    |
| 19                                | 7/12-10/90<br>(Н37)               | КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА                                                        | ШТ<br>37        |                  |                  |                 | 18.47<br>683.39    | 1.12<br>41.44    |
| 20                                | 1/10-240-20/54<br>(Н13)           | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ<br>ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ                               | Т<br>0.01197    |                  |                  |                 | 5836.68<br>69.87   | 825.31<br>9.88   |
| 21                                | 1/10-240-50-16/45<br>(Н13)        | ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ,<br>ОЦИНКОВАННАЯ                                        | 100 ШТ.<br>3.15 |                  |                  |                 | 36.00<br>113.40    | 5.09<br>16.03    |
| 22                                | 1/10-240-10-20/75<br>(Н13)        | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-<br>(18) ММ                                         | Т<br>0.032404   |                  |                  |                 | 5035.22<br>163.16  | 711.98<br>23.07  |
| 23                                | 7/12-10/20<br>(Н37)               | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА<br>6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                       | ШТ<br>7         |                  |                  |                 | 358.89<br>2512.23  | 21.78<br>152.46  |
| 24                                | 7/12-10/10<br>(Н37)               | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА<br>4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                       | ШТ<br>4         |                  |                  |                 | 242.37<br>969.48   | 14.71<br>58.84   |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР |                                   |                                                                                            |                 | 439              | 723              | 197             | 14882              | 931              |

| 1 | 2 | 3                        | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ         |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ИТОГО ПО ПТМ             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |

|                                    |
|------------------------------------|
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ               |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ            |
| В Т.Ч.                             |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                   |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                 |
| В Т.Ч. З/ПЛАТА                     |
| МАТЕРИАЛЫ                          |
| ТРАНСПОРТ                          |
| ОХР и ОПР 81.86%                   |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%            |
| КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ                |
| В Т.Ч.                             |
| МАТЕРИАЛЫ                          |
| ТРАНСПОРТ                          |
| МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ      |
| В Т.Ч.                             |
| МАТЕРИАЛЫ                          |
| ТРАНСПОРТ                          |
| МОСТЫ И ПУТЕПРОВОДЫ                |
| В Т.Ч.                             |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                   |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                 |
| МАТЕРИАЛЫ                          |
| ТРАНСПОРТ                          |
| ОХР и ОПР 97.58%                   |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 70.77%            |
| МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ |
| В Т.Ч.                             |
| МАТЕРИАЛЫ                          |
| ТРАНСПОРТ                          |
| МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ   |
| В Т.Ч.                             |
| МАТЕРИАЛЫ                          |



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
1  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
3-15П/307/489-КЖ Л.22,26

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 12  
(нормы 2022г.)  
ПАРАПЕТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ. БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование       | Наименование ресурса                                                                            | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
| 1        | 2                 | 3                                                                                               | 4                 | 5          | 6                             | общая   |
| 1        | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 122        |                               | 7       |
| 2        | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                         | ЧЕЛ/ЧАС           | 24         |                               |         |
| 3        | M021150           | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т | МАШ.Ч             | 20.365696  | 62.29                         | 1268.58 |
| 4        | M091500           | ЯКОПОПАТЕЛИ                                                                                     | МАШ.Ч             | 3.551704   | 2.64                          | 9.38    |
| 5        | M331451           | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                       | МАШ.Ч             | 4.252      | 0.72                          | 3.06    |
| 6        | M331604           | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ                   | МАШ.Ч             | 21.7436    | 3.25                          | 70.67   |
| 7        | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                      | МАШ.Ч             | 4.062736   | 17.07                         | 69.35   |
|          |                   | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                        |                   |            |                               | 1421    |
|          |                   | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                 |                   |            |                               |         |
| 1        |                   | Материалы для строительных работ                                                                |                   |            |                               |         |
| 1/10     |                   | Материалы для строительных работ общего назначения                                              |                   |            |                               |         |
| 1/10-170 |                   | Оснастка технологическая и инструментальная                                                     |                   |            |                               |         |
| 8        | 1/10-170-5/20     | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 40 ММ                                   | ШТ                | 0.0624     | 103.86                        | 6.48    |
| 9        | 1/10-170-5/5      | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 20 ММ                                   | ШТ                | 1.412      | 119.54                        | 168.79  |
|          |                   | Материалы для отделочных работ                                                                  |                   |            |                               |         |
| 1/10-230 |                   | ГИДРОФИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПЛАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                          | КГ                | 55.84      | 2.92                          | 163.05  |
|          |                   | Метизы и крепежные изделия                                                                      |                   |            |                               |         |
| 1/10-240 |                   | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ                                                  | Т                 | 0.032404   | 5035.22                       | 163.16  |
| 11       | 1/10-240-10-20/75 | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ                                       | Т                 | 0.01197    | 5836.68                       | 69.87   |
| 12       | 1/10-240-20/54    | ШПИЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММ                                                      | КГ                | 23.8       | 6.49                          | 154.46  |
| 13       | 1/10-240-20/68    | ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ                                                | 100 ШТ.           | 3.15       | 36.00                         | 113.40  |
| 14       | 1/10-240-50-16/45 | Материалы и изделия для санитарно-технических работ                                             |                   |            |                               |         |
| 3        |                   |                                                                                                 |                   |            |                               |         |

| 1       | 2                     | 3                                                                                                                             | 4  | 5      | 6       | 7        |
|---------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|----------|
|         | 3/10                  | Крепления и кронштейны для трубопроводов, радиаторов, воздухопроводов                                                         |    |        |         |          |
|         | 3/10-10               | Кронштейны и крепления                                                                                                        |    |        |         |          |
| 15      | 3/10-10-20-50/П       | ШАИБА МОНТАЖНАЯ                                                                                                               | ШТ | 100    | 9.40    | 940.00   |
| 4       |                       | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |        |         |          |
| 4/1     |                       | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |        |         |          |
| 4/1-2   |                       | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |    |        |         |          |
| 16      | 4/1-2-20-40-40-20/362 | БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 6.0 M                                                                   | ШТ | 26     | 2999.13 | 77977.38 |
| 5       |                       | Материалы для монтажных и специальных строительных работ                                                                      |    |        |         |          |
| 17      | 5/20-30-1П            | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ                                                                                                        | ШТ | 24     | 89.00   | 2136.00  |
| 5/20    |                       | Изделия для прокладки кабельных сетей                                                                                         |    |        |         |          |
|         |                       | Металлические кабеленесущие системы                                                                                           |    |        |         |          |
| 18      | 5/20-10-11/П          | АНКЕР КЛИНОВОЙ                                                                                                                | ШТ | 100    | 22.04   | 2204.00  |
| 7       |                       | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |    |        |         |          |
| 7/12    |                       | Металлические конструкции оцинкованные и огрунтованные для дорожного строительства                                            |    |        |         |          |
| 7/12-10 |                       | Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения                                                    |    |        |         |          |
| 19      | 7/12-10/10            | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                                                             | ШТ | 4      | 242.37  | 969.48   |
| 20      | 7/12-10/20            | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                                                             | ШТ | 7      | 358.89  | 2512.23  |
| 21      | 7/12-10/216П          | СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ                                          | ШТ | 37     | 149.65  | 5537.05  |
| 22      | 7/12-10/330           | СВЕТООВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6                                                                            | ШТ | 16     | 14.41   | 230.56   |
| 23      | 7/12-10/70            | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6, СБ7                                                                           | Т  | 0.5329 | 8636.84 | 4602.57  |
| 24      | 7/12-10/90            | КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА                                                                                           | ШТ | 37     | 18.47   | 683.39   |
| 7/25    |                       | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                        |    |        |         |          |
| 7/25-30 |                       | Катафоты, фонари                                                                                                              |    |        |         |          |
| 25      | 7/25-30/60            | КАТАФОТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 М2)                                                | ШТ | 26     | 15.40   | 400.40   |

|   |   |                                      |   |   |   |       |
|---|---|--------------------------------------|---|---|---|-------|
| 1 | 2 | 3                                    | 4 | 5 | 6 | 7     |
|   |   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ |   |   |   | 99032 |
|   |   | ТРАНСПОРТ                            |   |   |   | 10473 |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-КЖ Л.22.26

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 12  
(нормы 2022г.)

ПАРАПЕТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ. БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ПОДХОДАХ

| Обоснование | Наименование видов работ       | Единица измерения | Код ресурса     | Наименование ресурсов                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------------|-------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                | объем             |                 |                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                              | 3                 | 4               | 5                                                                             | 6                 | 7          |
| ЖБ-64-11    | ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАПЕТНОЕ НА МОСТУ | ШТ<br>26.00       |                 |                                                                               |                   |            |
|             |                                |                   | 1-1             | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 74         |
|             |                                |                   | 1-3             | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 13         |
|             |                                |                   | M021150         | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т     | МАШ.Ч             | 8.9102     |
|             |                                |                   | M331451         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                     | МАШ.Ч             | 4.252      |
|             |                                |                   | M331604         | СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ | МАШ.Ч             | 21.7436    |
|             |                                |                   | M331617         | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                    | МАШ.Ч             | 4.0404     |
|             |                                |                   | 1               | Материалы для строительных работ                                              |                   |            |
|             |                                |                   | 1/10            | Материалы для строительных работ общего назначения                            |                   |            |
|             |                                |                   | 1/10-170        | Оснастка технологическая и инструментальная                                   |                   |            |
|             |                                |                   | 1/10-170-5/20   | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 40 ММ                 | ШТ                | 0.0624     |
|             |                                |                   | 1/10-170-5/5    | СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 20 ММ                 | ШТ                | 1.412      |
|             |                                |                   | 1/10-240        | Метизы и крепежные изделия                                                    |                   |            |
|             |                                |                   | 1/10-240-20/68  | ШТИЛЬКА ШАИБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММ                                    | КГ                | 23.8       |
|             |                                |                   | 3               | Материалы и изделия для санитарно-технических работ                           |                   |            |
|             |                                |                   | 3/10            | Крепления и кронштейны для трубопроводов, радиаторов, воздуховодов            |                   |            |
|             |                                |                   | 3/10-10         | Кронштейны и крепления                                                        |                   |            |
|             |                                |                   | 3/10-10-20-50/П | ШАИБА МОНТАЖНАЯ                                                               | ШТ                | 100        |

| 1        | 2                                       | 3                     | 4 | 5                                                                                                                             | 6       | 7         |
|----------|-----------------------------------------|-----------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
|          |                                         | 4                     |   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |           |
|          |                                         | 4/1                   |   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |           |
|          |                                         | 4/1-2                 |   | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |         |           |
|          |                                         | 4/1-2-20-40-40-20/362 |   | БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 6,0 M                                                                   | ШТ      | 26        |
|          |                                         | 5                     |   | Материалы для монтажных и специальных строительных работ                                                                      |         |           |
|          |                                         | 5/20-30-1П            |   | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ                                                                                                        | ШТ      | 24        |
|          |                                         | 5/20                  |   | Изделия для прокладки кабельных сетей                                                                                         |         |           |
|          |                                         | 5/20-10               |   | Металлические кабеленесущие системы                                                                                           |         |           |
|          |                                         | 5/20-10-11/П          |   | АНКЕР КЛИНОВОЙ                                                                                                                | ШТ      | 100       |
|          |                                         | 7                     |   | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                      |         |           |
|          |                                         | 7/25                  |   | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                        |         |           |
|          |                                         | 7/25-30               |   | Катафоты, фонари                                                                                                              |         |           |
|          |                                         | 7/25-30/60            |   | КАТАФОТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 M2)                                                | ШТ      | 26        |
| Ж5-64-11 | ОКРАСКА ПАРАПЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУ | M2<br>279,20          |   |                                                                                                                               |         |           |
|          |                                         | 1-1                   |   | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 10        |
|          |                                         | 1-3                   |   | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 0         |
|          |                                         | M331617               |   | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч   | 0.022336  |
|          |                                         | 1                     |   | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |           |
|          |                                         | 1/10                  |   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |           |
|          |                                         | 1/10-230              |   | Материалы для отделочных работ                                                                                                |         |           |
|          |                                         | 1/10-230-17/20        |   | ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА                                                    | КГ      | 55.84     |
| Ж5-64-11 | ОГРАЖДЕНИЕ БАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ        | T<br>2.50             |   |                                                                                                                               |         |           |
|          |                                         | 1-1                   |   | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 38        |
|          |                                         | 1-3                   |   | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 11        |
|          |                                         | M021150               |   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч   | 11.455496 |
|          |                                         | M091500               |   | ЯКОПОПАТЕЛИ                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 3.551704  |
|          |                                         | 1                     |   | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |           |
|          |                                         | 1/10                  |   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |         |           |
|          |                                         | 1/10-240              |   | Метизы и крепежные изделия                                                                                                    |         |           |
|          |                                         | 1/10-240-10-20/75     |   | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ                                                                                | T       | 0.032404  |
|          |                                         | 1/10-240-20/64        |   | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ                                                                     | T       | 0.01197   |
|          |                                         | 1/10-240-50-16/45     |   | ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ                                                                              | 100 ШТ. | 3.15      |

| 1 | 2 | 3 | 4            | 5                                                                                    | 6  | 7  |
|---|---|---|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
|   |   |   | 7            | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства             |    |    |
|   |   |   | 7/12         | Металлические конструкции оцинкованные и оцинкованные для дорожного строительства    |    |    |
|   |   |   | 7/12-10      | Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения           |    |    |
|   |   |   | 7/12-10/10   | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                    | ШТ | 4  |
|   |   |   | 7/12-10/20   | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ                    | ШТ | 7  |
|   |   |   | 7/12-10/216П | СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ | ШТ | 37 |
|   |   |   | 7/12-10/330  | СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6                                    | ШТ | 16 |

| 1 | 2 | 3 | 4          | 5                                                     | 6  | 7      |
|---|---|---|------------|-------------------------------------------------------|----|--------|
|   |   |   | 7/12-10/70 | СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6, СБ7 Т |    | 0.5329 |
|   |   |   | 7/12-10/90 | КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА                   | шт | 37     |

Составил

(должность служащего)

(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'11'12'S0R02'1'ПАРАПЕТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ. БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ПОДХОДАХ '3-15П/307/489-КЖ П.22.26'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС'                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2  | Ж5-64-11'ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАПЕТНОЕ НА МОСТУШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3  | Е7-1-3' 26:100 'Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=134,31#M021150=34,27M331617=15,54/M021243УКЛАДКА БЛОКОВ , МАССА КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5 Т'100ШТ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4  | 4/1-2-20-40-20/362' 26 '2999,13#349,7'=16БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 6,0 МШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5  | 5/20-30-1П' 24 '89#5,1'=12СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6  | Е46-25-101' 100 'H45=97,58#70,77/=45/1-1=42/1/10-170-5/5>=3,15/M331451=3,36/M331604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА)ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 18 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ**                                                        |
| 7  | Е46-25-117#Н=-1' 100 'H45=97,58#70,77/=45/Н2=-11/Н3=-11/Н6=-11/1-1=0,55/<1/10-170-5/5>=0,158/M331451=0,04/M331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖБ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБ.ИЛИ ИСКЛ. ДИАМЕТРОМ 18ММ ДО 90ММ'100 ОТВЕРСТИЙ**                                                       |
| 8  | Е46-112-4' 100 'H45=97,58#70,77/=45/1-1=1,45/M331451=1,16УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ**                                                                                                                                                                                           |
| 9  | 3/10-10-20-50/П' 100 '9,4#0,75'=36'ШАЙБА МОНТАЖНАЯШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10 | 5/20-10-11/П' 100 '22,04#1,26'=12'АНКЕР КЛИНОВОЙШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 11 | Е46-25-104' 4 'H1=81,86#52,34/=1/1-1=43/<1/10-170-5/20>=2,08/M331451=3,44/M331604=24,94'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 18 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ**                                                         |
| 12 | Е46-25-120#Н=-5' 4 'H1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,81/<1/10-170-5/20>=0,104/M331451=0,06/M331604=0,47'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ.40ММ'100 ОТВЕРСТИЙ** |
| 13 | Е46-112-4' 4 'H45=97,58#70,77/=45/1-1=1,45/M331451=1,16УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ**                                                                                                                                                                                             |
| 14 | 1/10-240-20/68' 23,8 '6,49#0,92'=13'ШТИЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММКГ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 15 | 7/25-30/60' 26 '15,4#2,18'=13'КАТАФОР НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 М2)ШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 16 | Ж5-64-11'ОКРАСКА ПАРАПЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУМ2*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 17 | Е13-52-1' 279,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/M331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВОДНЫМ РАСТВОРОМ'100М2**                                                                                                                                                                                                                                           |
| 18 | Ж5-64-11'ОГРАЖДЕНИЕ.БАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ 'Т*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 19 | Е70-45-1' (37,23,2+37,3,6+7,100,1+4,69+45,1+69+2,69+8,11,7+4,12,3):1000 'Ж1/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,34/#M021150=4,58/M091500=1,42/M021145'УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ**                                                                                                                                                                       |
| 20 | 7/12-10/216П' 37 '149,65#9,08'=37'СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 21 | 7/12-10/70' (45,1+69+2,69+2,69+8,11,7+4,12,3):1000 '8636,84#524,26'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6,СБ7Т**                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22 | 7/12-10/330' 16 '14,41#0,87'=37'СВЕТООВОЗРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6ШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 23 | 7/12-10/90' 37 '18,47#1,12'=37'КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КАШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 24 | 1/10-240-20/54' 315,0,038:1000 '5836,68#825,31'=13'ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 25 | 1/10-240-50-16/45' (278+37):100 '36#5,09'=13'ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ'100 ШТ. **                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 26 | 1/10-240-10-20/75' (74,0,1057+241,0,102):1000 '5035,22#711,98'=13'БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММТ**                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 27 | 7/12-10/20' 7 '358,89#21,78'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 28 | 7/12-10/10' 4 '242,37#14,71'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 29 | Л*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                 |  |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| КОД ОБЪЕКТА                     |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         |  | 3-15П/307/489-СВСИУ Л.5.6                                                                                                                                                                               |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               |  |                                                                                                                                                                                                         |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 13  
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)  
(нормы 2022г.)

СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |   |                           |                                                       |                                    |                            |                                      |                                                                      |                | СТОИМОСТЬ |  |  | 17.710 X РУБЛЕЙ |  |
|-----------------------------------------|-------------|---|---------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--|--|-----------------|--|
| №<br>п/п                                | Обоснование | 3 | Единица<br>измере-<br>ния | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                    |                            |                                      | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) | транс-<br>порт |           |  |  |                 |  |
|                                         |             |   |                           | заработная<br>плата                                   | эксплуатация машин<br>и механизмов |                            | в т.ч.<br>З/плата<br>маши-<br>нистов |                                                                      |                |           |  |  |                 |  |
|                                         |             |   |                           |                                                       | всего                              | З/плата<br>маши-<br>нистов |                                      |                                                                      |                |           |  |  |                 |  |
| 1                                       | 2           | 3 | 4                         | 5                                                     | 6                                  | 7                          | 8                                    | 9                                                                    |                |           |  |  |                 |  |

|          |                                    | Н1=81.86,52.34;<br>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1                            |              |                   |                |
|----------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|----------------|
| Ж5-21-32 |                                    | СВСИУ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ<br>ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №3                                          |              |                   |                |
| 1        | Е46-71-1<br>(Н1)                   | СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ<br>КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ                                | 100ОТВЕ<br>Р | 249.58<br>149.75  | 13.31<br>7.99  |
|          |                                    | ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ<br>СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ<br>ДО 20 ММ          | 0.6          |                   |                |
|          |                                    |                                                                                                 |              |                   |                |
| 2        | Е46-71-5<br>(Н1)<br>Н=-13<br>К=-13 | НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ<br>СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ К<br>НОРМЕ 46-71-1 ДО 70ММ | 100ОТВЕ<br>Р | -159.12<br>-95.47 | -9.23<br>-5.54 |
|          |                                    |                                                                                                 | 0.6          |                   |                |
|          |                                    |                                                                                                 |              |                   |                |

| 1                           | 2                                                   | 3                                                                                                                                                                                             | 4                                                 | 5                 | 6                 | 7               | 8                  | 9                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|--------------------|------------------|
| 3                           | 1/10-170-10/105<br>(Н13)                            | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ<br>(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО<br>БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165<br>ММ                                                                  | ШТ<br>0.3282                                      |                   |                   |                 | 2.09<br>0.69       | 0.30<br>0.10     |
| 4                           | Е46-110-1<br>(Н1)                                   | МОНТАЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО<br>ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ АНКЕРОВ<br>В КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ<br>НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ<br>ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ | 100<br>АНКЕРОВ<br>0.6                             | 169.44<br>101.66  |                   |                 | 0.58<br>0.35       | 0.08<br>0.05     |
| 5                           | 1/10-240-45-5/П<br>(Н13)                            | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р                                                                                                                                                                 | МЛ<br>648                                         |                   |                   |                 | 0.19<br>123.12     | 0.03<br>19.44    |
| 6                           | 5/90-15/П<br>(Н12)                                  | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12                                                                                                                                                                             | ШТ<br>60                                          |                   |                   |                 | 5.70<br>342.00     | 0.33<br>19.80    |
| 7                           | Е30-87-2<br>(Н1)<br>Ж1                              | СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ<br>СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДМОСТЕЙ,СО<br>СТАЛЬНЫМИ ПРОГОНАМИ                                                                                                  | МЗ<br>ЛЕСОМАТ<br>ЕРИАЛОВ<br>ПОДМОС<br>ТЕЙ<br>8.38 | 296.66<br>2486.01 | 120.84<br>1012.64 | 33.37<br>279.64 | 65.04<br>545.04    | 9.20<br>77.10    |
| 8                           | 2/20-40-35/30<br>(Н37)                              | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                                                                                         | Т<br>0.654                                        |                   |                   |                 | 4078.01<br>2667.02 | 247.54<br>161.89 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   | <b>2642</b>       | <b>1015</b>       | <b>280</b>      | <b>3678</b>        | <b>278</b>       |
| ОХР и ОПР                   |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |
| Ж5-21-32                    | СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ<br>№№1-2,4-5 |                                                                                                                                                                                               |                                                   |                   |                   |                 |                    |                  |

| 1                        | 2                       | 3                                                                          | 4                                                                           | 5                 | 6             | 7            | 8                | 9              |
|--------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------------|------------------|----------------|
| 9                        | Е8-35-1<br>(Н1)<br>Ж100 | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ<br>ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ | 100М2<br>ВЕРТИКА<br>ЛЬНОЙ<br>ПРОЕКЦИИ<br>И<br>НАРУЖН<br>ЫХ<br>ЛЕСОВ<br>3.84 | 593.80<br>2280.19 | 5.61<br>21.54 | 1.55<br>5.95 | 194.87<br>748.30 | 15.38<br>59.06 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ     |                         |                                                                            |                                                                             | 2280              | 22            | 6            | 748              | 59             |
| ОХР и ОПР                |                         |                                                                            |                                                                             |                   |               |              |                  |                |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ         |                         |                                                                            |                                                                             |                   |               |              |                  |                |
| ИТОГО ПО ПТМ             |                         |                                                                            |                                                                             |                   |               |              |                  |                |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |                         |                                                                            |                                                                             |                   |               |              |                  |                |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                         |                                                                            |                                                                             |                   |               |              |                  |                |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
     В Т.Ч.  
     ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  
     ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН  
         В Т.Ч. З/ПЛАТА  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         ОХР и ОПР 81.86%  
         ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%  
         МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ  
             В Т.Ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ  
             В Т.Ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ  
         МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ  
             В Т.Ч.  
         МАТЕРИАЛЫ  
         ТРАНСПОРТ

|          |   |                                                                                                                                                                                                                       |   |   |   |   |   |                                   |
|----------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|-----------------------------------|
| 1        | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9                                 |
|          |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ВСЕГО<br>в т.ч.<br>ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА<br>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН<br>в т.ч. З/ПЛАТА<br>МАТЕРИАЛЫ<br>ТРАНСПОРТ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |   |   |   |   |   |                                   |
| Составил |   | <br>(подпись)                                                                                                                        |   |   |   |   |   | ДЕНИСОВА<br>(инициалы, фамилия)   |
| Проверил |   | <br>(подпись)                                                                                                                        |   |   |   |   |   | ДОВГОТЕПЕС<br>(инициалы, фамилия) |

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

1

3-15П/307/489-СВСИУ Л.5.6

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 13  
(нормы 2022г.)

СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование        | Наименование ресурса                                                                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|          |                    |                                                                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1        | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 379        |                               |         |
| 2        | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 16         |                               |         |
| 3        | M021150            | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                  | МАШ.Ч             | 16.6028    | 62.29                         | 1034.19 |
| 4        | M331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                        | МАШ.Ч             | 3.372      | 0.72                          | 2.43    |
|          |                    | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                         |                   |            |                               | 1037    |
|          |                    | МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ,КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |                               |         |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |                               |         |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 5        | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 0.7542     | 100.07                        | 75.47   |
| 6        | 1/10-110-5/125     | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                  | М3                | 1.0894     | 207.04                        | 225.55  |
| 7        | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                      | М3                | 0.3362     | 477.42                        | 160.03  |
| 8        | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                      | М3                | 0.00838    | 256.41                        | 2.15    |
| 9        | 1/10-110-50-5/245  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА                                                      | М3                | 0.02304    | 487.81                        | 11.24   |
| 1/10-160 |                    | Пленки, полотна, ткани разные                                                                                                                    |                   |            |                               |         |
| 10       | 1/10-160-20/15     | ВЕТОШЬ                                                                                                                                           | КГ                | 0.15       | 2.32                          | 0.35    |
| 1/10-170 |                    | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                      |                   |            |                               |         |
| 11       | 1/10-170-10/105    | СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ                              | ШТ                | 0.3282     | 2.09                          | 0.69    |

| 1       | 2                  | 3                                                                                        | 4  | 5       | 6       | 7       |
|---------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|
|         | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                               |    |         |         |         |
| 12      | 1/10-240-10-10/130 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                   | Т  | 0.01676 | 3326.99 | 55.76   |
| 13      | 1/10-240-25-25/14  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1.6 X 100 MM                                                          | Т  | 0.00838 | 3100.00 | 25.98   |
| 14      | 1/10-240-45-5/П    | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МП 57.7Р                                                            | МП | 648     | 0.19    | 123.12  |
| 2       |                    | Строительные изделия и конструкции                                                       |    |         |         |         |
| 2/20    |                    | Изделия и конструкции стальные                                                           |    |         |         |         |
| 2/20-40 |                    | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ) |    |         |         |         |
| 15      | 2/20-40-35/30      | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                    | Т  | 0.79608 | 4078.01 | 3246.42 |
| 2/50    |                    | Изделия и конструкции деревянные                                                         |    |         |         |         |
| 2/50-35 |                    | Прочие изделия и конструкции деревянные                                                  |    |         |         |         |
| 16      | 2/50-35-10/20      | ШИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                  | М2 | 4.608   | 34.21   | 157.64  |
| 5       |                    | Материалы для монтажных и специальных строительных работ                                 |    |         |         |         |
| 5/90    |                    | Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ                          |    |         |         |         |
| 5/90-15 |                    | Анкера                                                                                   |    |         |         |         |
| 17      | 5/90-15/П          | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12                                                                        | ШТ | 60      | 5.70    | 342.00  |
|         |                    | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                    |    |         |         | 4426    |
|         |                    | ТРАНСПОРТ                                                                                |    |         |         | 337     |

Составил

ДЕНИСОВА

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил

ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-СВСИУ Л.5.6

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 13  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

| Обоснование | Наименование видов работ                            | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                                                            | Единица измерения | Количество |
|-------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                                     | объем             |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
| 1           | 2                                                   | 3                 | 4                  | 5                                                                                                                                                | 6                 | 7          |
| ЖБ-21-32    | СВСИУ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №3 | М3<br>8.38        |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
|             |                                                     |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 197        |
|             |                                                     |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 16         |
|             |                                                     |                   | М021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                        | МАШ.Ч             | 16.2572    |
|             |                                                     |                   | М331451            | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                        | МАШ.Ч             | 3.372      |
|             |                                                     |                   | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |
|             |                                                     |                   | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |
|             |                                                     |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |
|             |                                                     |                   | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 0.7542     |
|             |                                                     |                   | 1/10-110-5/125     | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)                                  | М3                | 1.0894     |
|             |                                                     |                   | 1/10-110-50-15/365 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                      | М3                | 0.3352     |
|             |                                                     |                   | 1/10-110-50-15/565 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА                                                      | М3                | 0.00838    |
|             |                                                     |                   | 1/10-160           | Пленки, полотно, ткани разные                                                                                                                    |                   |            |
|             |                                                     |                   | 1/10-160-20/15     | ВЕТОШЬ                                                                                                                                           | КГ                | 0.15       |
|             |                                                     |                   | 1/10-170           | Оснастка технологическая и инструментальная                                                                                                      |                   |            |

| 1        | 2                                                | 3            | 4                  | 5                                                                                                                   | 6       | 7       |
|----------|--------------------------------------------------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|          |                                                  |              | 1/10-170-10/105    | СВЕРЛА C SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ | ШТ      | 0.3282  |
|          |                                                  |              | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                          |         |         |
|          |                                                  |              | 1/10-240-10-10/130 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                              | Т       | 0.01676 |
|          |                                                  |              | 1/10-240-25-25/14  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ                                                                                     | Т       | 0.00838 |
|          |                                                  |              | 1/10-240-45-5/П    | АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р                                                                                       | МП      | 648     |
|          |                                                  |              | 2                  | Строительные изделия и конструкции                                                                                  |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20               | Изделия и конструкции стальные                                                                                      |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20-40            | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                            |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20-40-35/30      | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                               | Т       | 0.654   |
|          |                                                  |              | 5                  | Материалы для монтажных и специальных строительных работ                                                            |         |         |
|          |                                                  |              | 5/90               | Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ                                                     |         |         |
|          |                                                  |              | 5/90-15            | Анкера                                                                                                              |         |         |
|          |                                                  |              | 5/90-15/П          | АНКЕР-ШПИЛЬКА М12                                                                                                   | ШТ      | 60      |
| ЖБ-21-32 | СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-2,4-5 | МЗ<br>384.00 |                    |                                                                                                                     |         |         |
|          |                                                  |              | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                | ЧЕП/ЧАС | 182     |
|          |                                                  |              | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                             | ЧЕП/ЧАС | 0       |
|          |                                                  |              | М021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                           | МАШ.Ч   | 0.3456  |
|          |                                                  |              | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                    |         |         |
|          |                                                  |              | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                  |         |         |
|          |                                                  |              | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                       |         |         |
|          |                                                  |              | 1/10-110-50-5/245  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА                         | МЗ      | 0.02304 |
|          |                                                  |              | 2                  | Строительные изделия и конструкции                                                                                  |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20               | Изделия и конструкции стальные                                                                                      |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20-40            | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                            |         |         |
|          |                                                  |              | 2/20-40-35/30      | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                               | Т       | 0.14208 |
|          |                                                  |              | 2/50               | Изделия и конструкции деревянные                                                                                    |         |         |

| 1 | 2 | 3 | 4             | 5                                       | 6  | 7     |
|---|---|---|---------------|-----------------------------------------|----|-------|
|   |   |   | 2/50-35       | Прочие изделия и конструкции деревянные |    |       |
|   |   |   | 2/50-35-10/20 | ЩИТЫ НАСТИПА ДЕРЕВЯННЫЕ                 | M2 | 4.608 |

Составил



ДЕНИСОВА

(подпись)

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'11'13'S0R02'1'СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ '3-15П/307/489-СВСИУ Л.5.6'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2  | Ж5-21-32'СВСИУ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №3'МЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | Е46-71-1' 0,6 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=20,18/М331451=18,49'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ'100ОТВЕР**                                                                                                                                       |
| 4  | Е46-71-5#Н=-13' 0,6 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-13/Н3=-13/Н6=-13/1-1=0,99/М331451=0,99'НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 70ММ'100ОТВЕР**                                                                                                                                                                   |
| 5  | 1/10-170-10/105' (1,47-13,0,071),0,6 '2,09#0,3'=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ'ШТ**                                                                                                                                                                              |
| 6  | Е46-110-1' 0,6 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=12,74/<1/10-160-20/15>=0,25'МОНТАЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ**                                                                                                |
| 7  | 1/10-240-45-5/П' 648 '57,7:300#0,03'=13'АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р'МЛ**                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8  | 5/90-15/П' 60 '5,7#0,33'=12'АНКЕР-ШПИЛЬКА М12ШТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9  | Е30-87-2' 8,38 'Ж1/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=22,08/<1/10-110-5/10>=0,09/<1/10-110-5/125>=0,13/<1/10-110-50-15/365>=0,04/<1/10-110-50-15/565>=0,001/<1/10-240-25-25/14>=0,001/М021150=1,94/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-31/1>/М021244'СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДМОСТЕЙ,СО СТАЛЬНЫМИ ПРОГОНАМИ'МЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ ПОДМОСТЕЙ** |
| 10 | 2/20-40-35/30' 2,616,0,25 '4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВТ**                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 11 | Ж5-21-32'СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-2,4-5'МЗ*                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 12 | Е8-35-1' 96,4:100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=47,3/<1/10-110-50-5/245>=0,006/<2/20-40-35/30>=0,037/<2/50-35-10/20>=1,2/М021150=0,09/М020130/М021143'УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ'100М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ**                                                                                 |
| 13 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                                  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                                           | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                       | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                               | 3-15П/307/489-ПОС Л.2                                                                                                                                                                                   |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                                     |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 14<br>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)<br>(нормы 2022г.) |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| УСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ В РУСЛЕ                                   |                                                                                                                                                                                                         |  |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                                                                                      |              |   |   | на 01 января 2025 г. |                                                       | СТОИМОСТЬ        |                                 |                           |                                                        | 57.635 IX РУБЛЕЙ |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---|---|----------------------|-------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|---|
| № п/п                                                                                                                   | Обоснование  | 3 | 2 | Единица измерения    | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей | заработная плата | эксплуатация машин и механизмов |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транспорт        |   |
|                                                                                                                         |              |   |   |                      |                                                       |                  | всего                           | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |                  |   |
|                                                                                                                         |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  | 4 |
| Н1=81.86,52.34;                                                                                                         |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |
| Кoefficients for OHR and OPR 1; planned profit 1                                                                        |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |
| Ж080038                                                                                                                 |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |
| СЪЕЗД. ОТСЫПКА                                                                                                          |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |
| 1                                                                                                                       | Е1-24-5 (Н1) |   |   | 1000M3               |                                                       |                  |                                 | 484.80                    | 164.70                                                 |                  |   |
|                                                                                                                         | Ж1000        |   |   | 0.019                |                                                       |                  |                                 | 9.21                      | 3.13                                                   |                  |   |
| БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ             |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |
| 2                                                                                                                       | Е1-17-7 (Н1) |   |   | 1000M3               |                                                       | 106.13           |                                 | 1511.77                   | 433.25                                                 |                  |   |
|                                                                                                                         |              |   |   | 0.019                |                                                       | 2.02             |                                 | 28.72                     | 8.23                                                   |                  |   |
| РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)M3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ |              |   |   |                      |                                                       |                  |                                 |                           |                                                        |                  |   |

| 1  | 2                                                   | 3                                                                                                                                                  | 4                                             | 5               | 6                 | 7               | 8               | 9               |
|----|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 3  | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)                             | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                                                  | Т<br>30.4                                     |                 |                   |                 |                 | 1.18<br>35.87   |
| 4  | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)                              | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                   | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.019                     | 36.14<br>0.69   | 163.50<br>3.11    | 55.55<br>1.06   |                 |                 |
| 5  | <b>Е1-24-5</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>              | СРЕЗКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ                          | 1000М3<br>0.101                               |                 | 484.80<br>48.96   | 164.70<br>16.63 |                 |                 |
| 6  | <b>Е1-17-7</b><br>(Н1)                              | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0.5-1)М3,ГРУНТ 1 ГРУППЫ                             | 1000М3<br>0.101                               | 106.13<br>10.72 | 1511.77<br>152.69 | 433.25<br>43.76 |                 |                 |
| 7  | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)                             | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                                                  | Т<br>161.6                                    |                 |                   |                 |                 | 1.18<br>190.69  |
| 8  | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)                              | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                   | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.101                     | 36.14<br>3.65   | 163.50<br>16.51   | 55.55<br>5.61   |                 |                 |
| 9  | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(Н95)                   | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                    | М3<br>18                                      |                 |                   |                 | 11.00<br>198.00 | 23.23<br>418.14 |
| 10 | <b>Е1-130-2</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>             | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОПЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ                           | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.018 |                 | 784.29<br>14.12   | 262.11<br>4.72  |                 |                 |
| 11 | <b>Е1-130-8</b><br>(Н1)<br><b>Н=5</b><br><b>К=5</b> | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОПЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.018 |                 | 409.85<br>7.38    | 117.55<br>2.12  |                 |                 |

| 1                           | 2                                       | 3                                                                                                                      | 4                         | 5               | 6                 | 7               | 8               | 9               |
|-----------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 12                          | <b>Е27-21-1</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b> | УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И<br>ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ<br>ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ<br>20СМ | 1000М2<br>0.113           | 553.94<br>62.60 | 1015.43<br>114.74 | 345.15<br>39.00 | 20.90<br>2.36   |                 |
| 13                          | <b>4/1-5-30-35-10/10</b><br>(Н95)       | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                         | М3<br>17                  |                 |                   |                 | 17.40<br>295.80 | 23.36<br>397.12 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                         |                                                                                                                        |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
|                             |                                         | ОХР и ОПР                                                                                                              |                           | <b>80</b>       | <b>395</b>        | <b>124</b>      | <b>496</b>      | <b>1042</b>     |
|                             |                                         | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                       |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                         |                                                                                                                        |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                         |                                                                                                                        |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                         |                                                                                                                        |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
| <b>Ж080038</b>              |                                         | СЪЕЗД. РАЗБОРКА                                                                                                        |                           |                 |                   |                 |                 |                 |
| 14                          | <b>Е1-17-1</b><br>(Н1)<br><b>К=</b>     | РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3 | 1000М3<br>0.017           | 73.19<br>1.24   | 1386.35<br>23.57  | 506.26<br>8.61  |                 |                 |
| 15                          | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)                 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                  | Т<br>27.2                 |                 |                   |                 |                 | 1.18<br>32.10   |
| 16                          | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)                  | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                       | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.014 | 36.14<br>0.51   | 163.50<br>2.29    | 55.55<br>0.78   |                 |                 |
| 17                          | <b>Е1-17-1</b><br>(Н1)<br><b>К=</b>     | РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3 | 1000М3<br>0.014           | 73.19<br>1.02   | 1386.35<br>19.41  | 506.26<br>7.09  |                 |                 |
| 18                          | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)                 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                  | Т<br>22.4                 |                 |                   |                 |                 | 1.18<br>26.43   |
| 19                          | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)                  | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                       | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.017 | 36.14<br>0.61   | 163.50<br>2.78    | 55.55<br>0.94   |                 |                 |

| 1  | 2                             | 3                                                                                                                               | 4                                                        | 5              | 6                 | 7               | 8             | 9              |
|----|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|
| 20 | <b>Е1-17-1</b><br>(Н1)        | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ    | 1000М3<br>0.101                                          | 73.19<br>7.39  | 1386.35<br>140.02 | 506.26<br>51.13 |               |                |
| 21 | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)       | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                           | Т<br>161.6                                               |                |                   |                 |               | 1.18<br>190.69 |
| 22 | <b>Е1-17-7</b><br>(Н1)        | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ | 1000М3<br>0.019                                          | 106.13<br>2.02 | 1511.77<br>28.72  | 433.25<br>8.23  |               |                |
| 23 | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)       | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                           | Т<br>30.4                                                |                |                   |                 |               | 1.18<br>35.87  |
| 24 | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)        | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.019                                | 36.14<br>0.69  | 163.50<br>3.11    | 55.55<br>1.06   |               |                |
| 25 | <b>Е1-145-1</b><br>(Н1)       | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ<br>СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                | 1000М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>Й<br>ПЛОЩАД<br>И<br>0.129 |                | 55.70<br>7.19     | 15.94<br>2.06   |               |                |
| 26 | <b>Е31-4-1</b><br>(Н1)        | ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ                                                                                                                | ГА<br>0.0129                                             | 25.97<br>0.34  | 245.91<br>3.17    | 81.76<br>1.05   |               |                |
| 27 | <b>1/60-80-20/40</b><br>(Н13) | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ<br>(ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                | КГ<br>2.58                                               |                |                   |                 | 7.70<br>19.87 | 1.09<br>2.81   |
|    |                               | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                                                                                                     |                                                          | <b>14</b>      | <b>230</b>        | <b>81</b>       | <b>20</b>     | <b>288</b>     |
|    |                               | ОХР и ОПР                                                                                                                       |                                                          |                |                   |                 |               |                |
|    |                               | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                |                                                          |                |                   |                 |               |                |

| 1                        | 2                                                               | 3                                                                                                                                                                       | 4                                             | 5              | 6                | 7                | 8                | 9                 |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>      |                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                               |                |                  |                  |                  |                   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                               |                |                  |                  |                  |                   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                               |                |                  |                  |                  |                   |
| 28                       | <b>Ж080038</b><br><b>Е1-24-5</b><br><b>(Н1)</b><br><b>Ж1000</b> | ПЛОЩАДКА 1. ОТСЫПКА<br>СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА<br>БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (П.С)<br>ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОЙ ОТВАЛ | 1000М3<br>0.042                               |                | 484.80<br>20.36  | 164.70<br>6.92   |                  |                   |
| 29                       | <b>Е1-17-7</b><br><b>(Н1)</b>                                   | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ                                         | 1000М3<br>0.042                               | 106.13<br>4.46 | 1511.77<br>63.49 | 433.25<br>18.20  |                  |                   |
| 30                       | <b>С310-1-1</b><br><b>(Н1)</b>                                  | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                                                                   | Т<br>67.2                                     |                |                  |                  |                  | 1.18<br>79.30     |
| 31                       | <b>Е1-20-1</b><br><b>(Н1)</b>                                   | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                                        | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.042                     | 36.14<br>1.52  | 163.50<br>6.87   | 55.55<br>2.33    |                  |                   |
| 32                       | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br><b>(Н95)</b>                        | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                      | М3<br>484                                     |                |                  |                  | 11.00<br>5324.00 | 23.23<br>11243.32 |
| 33                       | <b>Е1-130-2</b><br><b>(Н1)</b><br><b>Ж1000</b>                  | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕШОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ<br>ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ<br>30 СМ                                        | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.484 |                | 784.29<br>379.60 | 262.11<br>126.86 |                  |                   |
| 34                       | <b>Е1-130-8</b><br><b>(Н1)</b><br><b>Н=5</b><br><b>К=5</b>      | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕШОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ<br>ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ<br>ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ              | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.484 |                | 409.85<br>198.37 | 117.55<br>56.89  |                  |                   |

| 1                           | 2                                              | 3                                                                                                                                                       | 4                                                             | 5                | 6                 | 7                | 8    | 9              |
|-----------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|------|----------------|
| 35                          | <b>E27-100-2</b><br>(H1)                       | УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ<br>ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2                                                                                              | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОННЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.2759 | 595.44<br>164.28 | 782.46<br>215.88  | 213.86<br>59.00  |      |                |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                |                                                                                                                                                         |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
|                             |                                                | ОХР и ОПР                                                                                                                                               |                                                               | 170              | 885               | 270              | 5324 | 11323          |
|                             |                                                | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                                        |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                |                                                                                                                                                         |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
|                             |                                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                                                                                                                   |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
|                             |                                                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
| <hr/>                       |                                                |                                                                                                                                                         |                                                               |                  |                   |                  |      |                |
| 36                          | <b>Ж080038</b><br><b>E1-17-1</b><br>(H1)<br>к= | ПЛОЩАДКА 1. РАЗБОРКА<br>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ | 100М3<br>0.387                                                | 73.19<br>28.32   | 1386.35<br>536.52 | 506.26<br>195.92 |      |                |
| 37                          | <b>С310-1-1</b><br>(H1)                        | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАПАМИ ДО 1 КМ                                                                                                   | Т<br>619.2                                                    |                  |                   |                  |      | 1.18<br>730.66 |
| 38                          | <b>E1-20-1</b><br>(H1)                         | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                        | 100М3<br>ГРУНТА<br>0.387                                      | 36.14<br>13.99   | 163.50<br>63.27   | 55.55<br>21.50   |      |                |
| 39                          | <b>E1-17-1</b><br>(H1)                         | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ                            | 100М3<br>0.042                                                | 73.19<br>3.07    | 1386.35<br>58.23  | 506.26<br>21.26  |      |                |
| 40                          | <b>С310-1-1</b><br>(H1)                        | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАПАМИ ДО 1 КМ                                                                                                   | Т<br>67.2                                                     |                  |                   |                  |      | 1.18<br>79.30  |

| 1  | 2                                 | 3                                                                             | 4                                                             | 5                | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 41 | <b>Е1-145-1</b><br>(Н1)           | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                 | 100М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>Й<br>ПЛОЩАД<br>И<br>0.166       |                  | 55.70<br>9.25    | 15.94<br>2.65   |                   |                 |
| 42 | <b>Е31-4-1</b><br>(Н1)            | ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ                                                              | ГА<br>0.0166                                                  | 25.97<br>0.43    | 245.91<br>4.08   | 81.76<br>1.36   |                   |                 |
| 43 | <b>1/60-80-20/40</b><br>(Н13)     | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ) | КГ<br>3.32                                                    |                  |                  |                 | 7.70<br>25.56     | 1.09<br>3.62    |
| 44 | <b>Е27-100-4</b><br>(Н1)          | РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2                      | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОННЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.2759 | 444.69<br>122.69 | 762.76<br>210.45 | 212.50<br>58.63 |                   |                 |
| 45 | <b>4/1-2-20-40-30/22</b><br>(Н16) | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                      | М3<br>6.8975                                                  |                  |                  |                 | 597.56<br>4121.67 | 69.68<br>480.62 |
| 46 | <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b>                | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ                                |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |
|    |                                   | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                  |                                                               | <b>169</b>       | <b>882</b>       | <b>301</b>      | <b>4147</b>       | <b>1294</b>     |
|    |                                   | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ      |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |
|    | <b>Ж080038</b>                    | ПЛОЩАДКА 2. ОТСЫПКА                                                           |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |

| 1  | 2                                     | 3                                                                                                                                                          | 4                                             | 5              | 6                | 7                | 8                | 9                |
|----|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 47 | <b>E1-24-5</b><br>(H1)<br>Ж1000       | СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА<br>БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С)<br>ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННОЙ ОТВАЛ           | 1000М3<br>0.053                               |                | 484.80<br>25.69  | 164.70<br>8.73   |                  |                  |
| 48 | <b>E1-17-7</b><br>(H1)                | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ                            | 1000М3<br>0.053                               | 106.13<br>5.62 | 1511.77<br>80.12 | 433.25<br>22.96  |                  |                  |
| 49 | <b>C310-1-1</b><br>(H1)               | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                                                      | Т<br>84.8                                     |                |                  |                  |                  | 1.18<br>100.06   |
| 50 | <b>E1-20-1</b><br>(H1)                | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                           | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.053                     | 36.14<br>1.92  | 163.50<br>8.67   | 55.55<br>2.94    |                  |                  |
| 51 | <b>4/1-5-40-10-10/30</b><br>(H95)     | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                         | М3<br>244                                     |                |                  |                  | 11.00<br>2684.00 | 23.23<br>5668.12 |
| 52 | <b>C310-1-1</b><br>(H1)               | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                                                      | Т<br>774.4                                    |                |                  |                  |                  | 1.18<br>913.79   |
| 53 | <b>E1-130-2</b><br>(H1)<br>Ж1000      | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕШОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ<br>ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ<br>30 СМ                           | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.728 |                | 784.29<br>570.96 | 262.11<br>190.82 |                  |                  |
| 54 | <b>E1-130-8</b><br>(H1)<br>H=5<br>K=5 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕШОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ<br>ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ<br>ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>ННОГО<br>ГРУНТА<br>0.728 |                | 409.85<br>298.37 | 117.55<br>85.58  |                  |                  |

| 1                             | 2                                  | 3                                                                                                                                                                    | 4                                                            | 5                | 6                  | 7                | 8               | 9           |
|-------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------|
| 55                            | <b>Е27-100-2</b><br>(Н1)           | УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ<br>ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2                                                                                                           | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.3204 | 595.44<br>190.78 | 782.46<br>250.70   | 213.86<br>68.52  |                 |             |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>   |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              | <b>198</b>       | <b>1235</b>        | <b>380</b>       | <b>2684</b>     | <b>6682</b> |
| ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              |                  |                    |                  |                 |             |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>           |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              |                  |                    |                  |                 |             |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ         |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              |                  |                    |                  |                 |             |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ      |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              |                  |                    |                  |                 |             |
| <b>Ж080038</b>                |                                    |                                                                                                                                                                      |                                                              |                  |                    |                  |                 |             |
| 56                            | <b>Е1-17-1</b><br>(Н1)<br>к=       | ПЛОЩАДКА 2. РАЗБОРКА<br>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ              | 100М3<br>0.728                                               | 73.19<br>53.28   | 1386.35<br>1009.26 | 506.26<br>368.56 |                 |             |
| 57                            | <b>С310-20-1</b><br>(Н1)           | ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО<br>ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ<br>САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),<br>РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА:<br>1 | Т<br>1164.8                                                  |                  |                    |                  | 8.18<br>9528.06 |             |
| 58                            | <b>4/1-5-40-10-10/30В</b><br>(Н18) | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ<br>ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                           | М3<br>931.84                                                 |                  |                    |                  |                 |             |
| 59                            | <b>Е1-20-1</b><br>(Н1)             | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                                     | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.728                                    | 36.14<br>26.31   | 163.50<br>119.03   | 55.55<br>40.44   |                 |             |
| 60                            | <b>Е1-17-1</b><br>(Н1)             | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ                                         | 1000М3<br>0.053                                              | 73.19<br>3.88    | 1386.35<br>73.48   | 506.26<br>26.83  |                 |             |

| 1  | 2                                 | 3                                                                             | 4                                                             | 5                | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 61 | <b>С310-1-1</b><br>(Н1)           | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                             | Т<br>84.8                                                     |                  |                  |                 |                   | 1.18<br>100.06  |
| 62 | <b>Е1-145-1</b><br>(Н1)           | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                 | 100М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>И<br>ПЛОЩАД<br>И<br>0.189       |                  | 55.70<br>10.53   | 15.94<br>3.01   |                   |                 |
| 63 | <b>Е31-4-1</b><br>(Н1)            | ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ                                                              | ГА<br>0.0189                                                  | 25.97<br>0.49    | 245.91<br>4.65   | 81.76<br>1.55   |                   |                 |
| 64 | <b>1/60-80-20/40</b><br>(Н13)     | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ) | КГ<br>3.78                                                    |                  |                  |                 | 7.70<br>29.11     | 1.09<br>4.12    |
| 65 | <b>Е27-100-4</b><br>(Н1)          | РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2                      | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОННЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.3204 | 444.69<br>142.48 | 762.76<br>244.39 | 212.50<br>68.09 |                   |                 |
| 66 | <b>4/1-2-20-40-30/22</b><br>(Н16) | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                      | М3<br>8.01                                                    |                  |                  |                 | 597.56<br>4786.46 | 69.68<br>558.14 |
| 67 | <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b>                | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ<br>ОБОРАЧИВАЕМОСТИ                             |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |
|    |                                   | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b><br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                  |                                                               | <b>226</b>       | <b>1461</b>      | <b>508</b>      | <b>4816</b>       | <b>10190</b>    |
|    |                                   | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b><br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ      |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |
|    |                                   | ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ                                                          |                                                               |                  |                  |                 |                   |                 |

| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР 81.86%                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ                 |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ            |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ВСЕГО                               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

|          |       |                                                                                   |       |                                   |
|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|
| Составил | _____ |  | _____ | ДЕНИСОВА<br>(инициалы, фамилия)   |
| Проверил | _____ |  | _____ | ДОВГОТЕПЕС<br>(инициалы, фамилия) |

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

КОД ОБЪЕКТА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

1

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

3-15П/307/489-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 14  
(нормы 2022г.)

УСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ В РУСЛЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                               | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|-------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|       |             |                                                                                                                    |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1     | 2           | 3                                                                                                                  | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 70         |                               |         |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 103        |                               |         |
| 3     | M010311     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.) | МАШ.Ч             | 0.239096   | 40.06                         | 9.58    |
| 4     | M010312     | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                         | МАШ.Ч             | 10.7748    | 44.47                         | 479.16  |
| 5     | M021150     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                          | МАШ.Ч             | 14.024976  | 62.29                         | 873.62  |
| 6     | M060248     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3            | МАШ.Ч             | 4.80402    | 58.91                         | 283.00  |
| 7     | M060249     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3               | МАШ.Ч             | 19.00272   | 83.18                         | 1580.65 |
| 8     | M070149     | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                          | МАШ.Ч             | 32.87233   | 47.39                         | 1557.82 |
| 9     | M090101     | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                 | МАШ.Ч             | 0.16456    | 1.88                          | 0.31    |
| 10    | M091303     | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                   | МАШ.Ч             | 0.074536   | 0.20                          | 0.01    |
| 11    | M120202     | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                    | МАШ.Ч             | 1.142895   | 69.35                         | 79.26   |
| 12    | M120711     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                               | МАШ.Ч             | 10.7748    | 11.67                         | 125.74  |
| 13    | M120906     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                              | МАШ.Ч             | 1.01587    | 34.74                         | 35.29   |
| 14    | M120907     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                             | МАШ.Ч             | 0.93677    | 44.03                         | 41.25   |
| 15    | M120910     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                              | МАШ.Ч             | 0.100392   | 71.23                         | 7.15    |
| 16    | M121601     | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                        | МАШ.Ч             | 0.20001    | 53.21                         | 10.64   |
| 17    | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                         | МАШ.Ч             | 0.256409   | 17.07                         | 4.38    |
|       |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                           |                   |            |                               | 5088    |
|       |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                    |                   |            |                               |         |

| 1        | 2                  | 3                                                                                                                             | 4  | 5       | 6      | 7        |
|----------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                                              |    |         |        |          |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |    |         |        |          |
| 1/10-280 |                    | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |    |         |        |          |
| 18       | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                          | M3 | 1.1865  | 1.99   | 2.36     |
| 1/60     |                    | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |    |         |        |          |
| 1/60-80  |                    | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |    |         |        |          |
| 19       | 1/60-80-20/40      | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                 | КГ | 9.68    | 7.70   | 74.54    |
| 4        |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |         |        |          |
| 4/1      |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |         |        |          |
| 4/1-2    |                    | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |    |         |        |          |
| 20       | 4/1-2-20-40-30/22  | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                      | M3 | 14.9075 | 597.56 | 8908.13  |
| 4/1-5    |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |         |        |          |
| 21       | 4/1-5-30-35-10/10  | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                | M3 | 17      | 17.40  | 295.80   |
| 22       | 4/1-5-40-10-10/30  | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | M3 | 746     | 11.00  | 8206.00  |
|          |                    | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                         |    |         |        | 17487    |
|          |                    | ТРАНСПОРТ                                                                                                                     |    |         |        | 18776    |
| 4        |                    | ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                          |    |         |        |          |
|          |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |         |        |          |
| 4/1      |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |         |        |          |
| 4/1-5    |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |         |        |          |
| 23       | 4/1-5-40-10-10/30В | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ)                                                             | M3 | 931.84  | 11.00  | 10250.24 |

Составил

ДЕНИСОВА

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил

ДОВГОТЕПЕС

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 14  
(нормы 2022г.)  
УСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ В РУСЛЕ

| Обоснование | Наименование видов работ | Единица измерения | Код ресурса    | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                          | объем             |                |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                        | 3                 | 4              | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| Ж080038     | СЪЕЗД. ОТСЫПКА           | М3<br>251.00      |                |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                          |                   | 1-1            | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 6          |
|             |                          |                   | 1-3            | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 8          |
|             |                          |                   | M010312        | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                    | МАШ.Ч             | 0.15768    |
|             |                          |                   | M060248        | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3                       | МАШ.Ч             | 2.4636     |
|             |                          |                   | M070149        | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МАШ.Ч             | 2.67396    |
|             |                          |                   | M120202        | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 0.32318    |
|             |                          |                   | M120711        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                                          | МАШ.Ч             | 0.15768    |
|             |                          |                   | M120906        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                                         | МАШ.Ч             | 1.01587    |
|             |                          |                   | M120907        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                                        | МАШ.Ч             | 0.93677    |
|             |                          |                   | M120910        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч             | 0.07232    |
|             |                          |                   | M121601        | МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                                  | МАШ.Ч             | 0.20001    |
|             |                          |                   | 1              | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10           | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-280       | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |                   |            |
|             |                          |                   | 1/10-280-20/40 | ВОДА                                                                                                                          | М3                | 1.1865     |
|             |                          |                   | 4              | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |

| 1       | 2                   | 3            | 4                 | 5                                                                                                                     | 6       | 7        |
|---------|---------------------|--------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|         |                     |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы |         |          |
|         |                     |              | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                           |         |          |
|         |                     |              | 4/1-5-30-35-10/10 | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                        | МЗ      | 17       |
|         |                     |              | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                       | МЗ      | 18       |
| Ж080038 | СЪЕЗД. РАЗБОРКА     | МЗ<br>0.0000 |                   |                                                                                                                       |         |          |
|         |                     |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС | 1        |
|         |                     |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС | 5        |
|         |                     |              | М010311           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)                          | МАШ.Ч   | 0.063726 |
|         |                     |              | М060248           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ               | МАШ.Ч   | 0.39007  |
|         |                     |              | М060249           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ                  | МАШ.Ч   | 1.86912  |
|         |                     |              | М070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                             | МАШ.Ч   | 0.95063  |
|         |                     |              | М090101           | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                    | МАШ.Ч   | 0.04386  |
|         |                     |              | М091303           | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                      | МАШ.Ч   | 0.019866 |
|         |                     |              | М120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                       | МАШ.Ч   | 0.0516   |
|         |                     |              | М120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                 | МАШ.Ч   | 0.007482 |
|         |                     |              | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                      |         |          |
|         |                     |              | 1/60              | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                            |         |          |
|         |                     |              | 1/60-80           | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                     |         |          |
|         |                     |              | 1/60-80-20/40     | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                         | КГ      | 2.58     |
| Ж080038 | ПЛОЩАДКА 1. ОТСЫПКА | МЗ<br>526.00 |                   |                                                                                                                       |         |          |
|         |                     |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                  | ЧЕЛ/ЧАС | 14       |
|         |                     |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС | 16       |
|         |                     |              | М010312           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                            | МАШ.Ч   | 4.23984  |
|         |                     |              | М021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                             | МАШ.Ч   | 3.244584 |
|         |                     |              | М060248           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ               | МАШ.Ч   | 0.86226  |
|         |                     |              | М070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                             | МАШ.Ч   | 8.0154   |
|         |                     |              | М120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                       | МАШ.Ч   | 0.198648 |
|         |                     |              | М120711           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                                  | МАШ.Ч   | 4.23984  |

| 1       | 2                    | 3            | 4                 | 5                                                                                                                             | 6       | 7        |
|---------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|         |                      |              | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|         |                      |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|         |                      |              | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |          |
|         |                      |              | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2                                                                                      | МЗ      | 484      |
|         |                      |              |                   | КЛАССА                                                                                                                        |         |          |
| Ж080038 | ПЛОЩАДКА 1. РАЗБОРКА | МЗ<br>0.0000 |                   |                                                                                                                               |         |          |
|         |                      |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 14       |
|         |                      |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 18       |
|         |                      |              | М010311           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)                                  | МАШ.Ч   | 0.082004 |
|         |                      |              |                   |                                                                                                                               |         |          |
|         |                      |              | М021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч   | 3.244584 |
|         |                      |              | М060249           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ                          | МАШ.Ч   | 6.07464  |
|         |                      |              | М070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МАШ.Ч   | 3.32069  |
|         |                      |              | М090101           | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                            | МАШ.Ч   | 0.05644  |
|         |                      |              | М091303           | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.025564 |
|         |                      |              | М120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч   | 0.157447 |
|         |                      |              | М120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч   | 0.009628 |
|         |                      |              | М331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч   | 0.118637 |
|         |                      |              | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |          |
|         |                      |              | 1/60              | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |         |          |
|         |                      |              | 1/60-80           | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |         |          |
|         |                      |              | 1/60-80-20/40     | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                 | КГ      | 3.32     |
|         |                      |              | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |          |
|         |                      |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |          |
|         |                      |              | 4/1-2             | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |         |          |
|         |                      |              | 4/1-2-20-40-30/22 | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                      | МЗ      | 6.8975   |
| Ж080038 | ПЛОЩАДКА 2. ОТСЫПКА  | МЗ<br>781.00 |                   |                                                                                                                               |         |          |
|         |                      |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 16       |
|         |                      |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 23       |
|         |                      |              | М010312           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                    | МАШ.Ч   | 6.37728  |
|         |                      |              | М021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч   | 3.767904 |

| 1       | 2                    | 3            | 4                 | 5                                                                                                                             | 6       | 7        |
|---------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|         |                      |              | M060248           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3                       | МШ.Ч    | 1.08809  |
|         |                      |              | M070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МШ.Ч    | 11.85214 |
|         |                      |              | M120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МШ.Ч    | 0.230688 |
|         |                      |              | M120711           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                                          | МШ.Ч    | 6.37728  |
|         |                      |              | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетонные растворы |         |          |
|         |                      |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетонные растворы         |         |          |
|         |                      |              | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |          |
|         |                      |              | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | МЗ      | 244      |
| Ж080038 | ПЛОЩАДКА 2. РАЗБОРКА | МЗ<br>0.0000 |                   |                                                                                                                               |         |          |
|         |                      |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 19       |
|         |                      |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 33       |
|         |                      |              | M010311           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)                                  | МШ.Ч    | 0.093366 |
|         |                      |              | M021150           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МШ.Ч    | 3.767904 |
|         |                      |              | M060249           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3                          | МШ.Ч    | 11.05896 |
|         |                      |              | M070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МШ.Ч    | 6.05951  |
|         |                      |              | M090101           | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                            | МШ.Ч    | 0.06426  |
|         |                      |              | M091303           | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                              | МШ.Ч    | 0.029106 |
|         |                      |              | M120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МШ.Ч    | 0.181332 |
|         |                      |              | M120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МШ.Ч    | 0.010962 |
|         |                      |              | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МШ.Ч    | 0.137772 |
|         |                      |              | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |          |
|         |                      |              | 1/60              | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |         |          |
|         |                      |              | 1/60-80           | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |         |          |
|         |                      |              | 1/60-80-20/40     | ТРАВАСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                 | КГ      | 3.78     |
|         |                      |              | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетонные растворы |         |          |
|         |                      |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетонные растворы         |         |          |
|         |                      |              | 4/1-2             | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |         |          |
|         |                      |              | 4/1-2-20-40-30/22 | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                      | МЗ      | 8.01     |

| 1 | 2 | 3 | 4   | 5                                                                                                                             | 6 | 7 |
|---|---|---|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |   |   | 4   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |   |   |
|   |   |   | 4/1 | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |   |   |

| 1 | 2 | 3 | 4                  | 5                                                                 | 6  | 7      |
|---|---|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|
|   |   |   | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит       |    |        |
|   |   |   | 4/1-5-40-10-10/30В | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ) | МЗ | 931.84 |

Составил \_\_\_\_\_  
(должность служащего) ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил \_\_\_\_\_  
(должность служащего)  ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е      Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3°18'01"14 S0°02'1"УСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ В РУСЛЕ '3-15П/307/489-ПОС Л.2'ДЕНИСОВА'ДОВГОТЕЛЕС'                                                                                                                                                         |
| 2  | PM020435#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | PM021143#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4  | PM021243#M021150=?*                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5  | Ж080038СЪЕЗД, ОТСЫПКАМЗ*                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6  | E1-24-5' 19°10'00 Ж°1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ°1000МЗ**                                                   |
| 7  | E1-17-7' 19°11'=81,86#52,34/=1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ**                                     |
| 8  | С310-1-1' 19.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                             |
| 9  | E1-20-1' 19°11'=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                   |
| 10 | E1-24-5' 101°1000 Ж°1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СРЕЗКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ°1000МЗ**                                                                 |
| 11 | E1-17-7' 101°11'=81,86#52,34/=1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ**                                    |
| 12 | С310-1-1' 101.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                            |
| 13 | E1-20-1' 101°11'=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                  |
| 14 | 4/1-5-40-10-10/30' 18°11'23,23°=95°ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ**                                                                                                                                                                      |
| 15 | E1-130-2' 18°Ж°1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=14,82/М120711=1,46°УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ°1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА**                                      |
| 16 | E1-130-8#Н=5°18°11'=81,86#52,34/=1/Н2=5/Н3=5/Н6=5/М010312=1,46/М120711=1,46°УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ°1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА** |
| 17 | E27-21-1' 113°Ж°1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=46,18/<1/10-280-20/40>=10,5/М120202=2,86/М120906=8,29/М120910=0,64/М121601=1,77°УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ШЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 20СМ°1000М2**           |
| 18 | 4/1-5-30-35-10/10' 17°17,4#23,36°=95°СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2МЗ**                                                                                                                                                                                     |
| 19 | Ж080038СЪЕЗД, РАЗБОРКАМЗ*                                                                                                                                                                                                                                   |
| 20 | E1-17-1' 17°11'=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ°1000МЗ**                                              |
| 21 | С310-1-1' 17.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                             |
| 22 | E1-20-1' 14°11'=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                   |
| 23 | E1-17-1' 14°11'=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ°1000МЗ**                                              |
| 24 | С310-1-1' 14.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                             |
| 25 | E1-20-1' 17°11'=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                   |
| 26 | E1-17-1' 101°11'=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ**                                         |
| 27 | С310-1-1' 101.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                            |
| 28 | E1-17-7' 19°11'=81,86#52,34/=1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ**                                     |
| 29 | С310-1-1' 19.1.6°11'=81,86#52,34/0#1,18'=1°ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                             |
| 30 | E1-20-1' 19°11'=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                   |
| 31 | E1-145-1' 129°11'=81,86#52,34/=1/М070149=0,59/М120202=0,4°ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ°1000М2 СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ**                                                                                                     |
| 32 | E31-4-1' 0,0129°11'=81,86#52,34/=1/1-1=2,1/М010311=4,94/М090101=3,4/М091303=1,54/М120910=0,58°ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВГА**                                                                                                                                          |
| 33 | 1/60-80-20/40' 0,0129.200°7,7#1,09°=13°ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)Ж°1000МЗ**                                                                                                                              |
| 34 | Ж080038ПЛОЩАДКА 1. ОТСЫПКАМЗ*                                                                                                                                                                                                                               |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35 | E1-24-5' 42:1000 Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ'1000МЗ''                                                 |
| 36 | E1-17-7' 42' Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''                                 |
| 37 | C310-1-1' 42,16 Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ''                                                                                                                                                           |
| 38 | E1-20-1' 42' Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ ГРУНТА А''                                                                                                                             |
| 39 | 4/1-5-40-10-10/30' 728-484 '11#23,23'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ''                                                                                                                                                            |
| 40 | E1-130-2' 484 Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М010312=1,46/М070149=14,82/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ'1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА''                     |
| 41 | E1-130-8#Н=5' 484 Н1=81,86#52,34/=1/Н2=5/Н3=5/М010312=1,46/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ'1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА'' |
| 42 | E27-100-2' 0,89.31:100 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>'УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''                                                   |
| 43 | Ж080038'ПЛОЩАДКА 1. РАЗБОРКАМЗ''                                                                                                                                                                                                                        |
| 44 | E1-17-1' 387 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''                                   |
| 45 | C310-1-1' 387,1,6 Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ''                                                                                                                                                         |
| 46 | E1-20-1' 387 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ ГРУНТА''                                                                                                                               |
| 47 | E1-17-1' 42' Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''                                      |
| 48 | C310-1-1' 42,16 Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ''                                                                                                                                                           |
| 49 | E1-145-1' 166 Н1=81,86#52,34/=1/М070149=0,59/М120202=0,4'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ''                                                                                                  |
| 50 | E31-4-1' 0,0166 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=2,1/М010311=4,94/М090101=3,4/М091303=1,54/М120910=0,58'ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВГА''                                                                                                                                       |
| 51 | 1/60-80-20/40' 0,0166.200 '7.7#1,09'=13'ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)КГ''                                                                                                                               |
| 52 | E27-100-4' 27,59 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021143#М021150=11,76/М120202=0,33/М331617=0,43'РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''                                                               |
| 53 | 4/1-2-20-40-30/22' 27,59.0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГМЗ''                                                                                                                                                                            |
| 54 | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ''                                                                                                                                                                                                        |
| 55 | Ж080038'ПЛОЩАДКА 2. ОТСЫПКАМЗ''                                                                                                                                                                                                                         |
| 56 | E1-24-5' 53:1000 Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ'1000МЗ''                                                 |
| 57 | E1-17-7' 53 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''                                  |
| 58 | C310-1-1' 53,1,6 Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ''                                                                                                                                                          |
| 59 | E1-20-1' 53 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ ГРУНТА А''                                                                                                                              |
| 60 | 4/1-5-40-10-10/30' 728-484 '11#23,23'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ''                                                                                                                                                            |
| 61 | C310-1-1' 484,1,6 Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ''                                                                                                                                                         |
| 62 | E1-130-2' 728 Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М010312=1,46/М070149=14,82/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ'1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА''                     |
| 63 | E1-130-8#Н=5' 728 Н1=81,86#52,34/=1/Н2=5/Н3=5/М010312=1,46/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ'1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА'' |
| 64 | E27-100-2' 0,89.36:100 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>'УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''                                                   |
| 65 | Ж080038'ПЛОЩАДКА 2. РАЗБОРКАМЗ''                                                                                                                                                                                                                        |
| 66 | E1-17-1' 728 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''                                   |
| 67 | C310-20-1' 1164,8 Н1=81,86#52,34/0#8,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1Т''                                                  |
| 68 | 4/1-5-40-10-10/30В' 728.0.8.1,6 '11#40'=18'ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССАМЗ''                                                                                                                                                  |
| 69 | E1-20-1' 728 Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ ГРУНТА''                                                                                                                               |

|    |                                                                                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70 | Е1-17-1' 53 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-30/11>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ** |
| 71 | СЗ10-1-1' 53.1.6 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                |
| 72 | Е1-145-1' 189 'Н1=81,86#52,34/=1/М070149=0,59/М120202=0,4'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000М2 СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ**                                                        |
| 73 | ЕЗ1-4-1' 0,0'189 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=2,1/М010311=4,94/М090101=3,4/М091303=1,54/М120910=0,58'ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВА'ГА**                                                                                          |
| 74 | 1/60-80-20/40' 0,0'189.200 '7,7#1,09'=13'ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)УКГ**                                                                                     |
| 75 | Е27-100-4' 32,04 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021143#М021150=11,76/М120202=0,33/МЗ31617=0,43'РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ**                     |
| 76 | 4/1-2-20-40-30/22' 32,04.0.25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДРОГ'МЗ**                                                                                                                                   |
| 77 | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ*                                                                                                                                                                |
| 78 | L*                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                                  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                                           | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                       | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                               | 3-15П/307/489-СВСИУ Л.Л.2-5                                                                                                                                                                             |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                                     |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 15<br>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)<br>(нормы 2022г.) |                                                                                                                                                                                                         |  |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                |                |                                                                                                      |               | на 01 января 2025 г. |                  | СТОИМОСТЬ                                             |       |                                                        | 6.009 IX РУБЛЕЙ |                           |   |
|---------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|---|
| №<br>п/п                                          | Обоснование    | 3                                                                                                    | 4             | Единица измерения    | заработная плата | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |       | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт      |                           |   |
|                                                   |                |                                                                                                      |               |                      |                  | эксплуатация машин и механизмов                       | всего |                                                        |                 |                           |   |
|                                                   |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 | В т.ч. З/плата машинистов | 7 |
| 1                                                 | 2              | 3                                                                                                    | 4             | 5                    | 6                | 7                                                     | 8     | 9                                                      |                 |                           |   |
| Ж5-63                                             |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| Кoeffициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА для                           |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1             |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| НА ОПОРЕ №1                                       |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| 1                                                 | Е1-164-2 (Н1)  | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 м БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТА ГРУНТ 2 ГРУППЫ | 100М3<br>0.03 | 2048.19<br>61.45     |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
|                                                   |                |                                                                                                      |               |                      |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |
| 2                                                 | Е70-136-1 (Н1) | ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ                                                          | 100М3<br>0.03 | 4615.49<br>138.46    |                  |                                                       |       |                                                        |                 |                           |   |

| 1 | 2                                 | 3                                                                                                                                         | 4                                                             | 5                | 6               | 7              | 8                | 9              |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|
| 3 | <b>Е8-3-2</b><br>(Н1)             | УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ                                                                                                          | МЗ<br>ОСНОВА<br>НИЯ<br>0.7                                    | 12.12<br>8.48    | 1.72<br>1.20    | 0.92<br>0.64   | 0.50<br>0.35     |                |
| 4 | <b>4/1-5-20-10-10/80</b><br>(Н95) | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | МЗ<br>0.805                                                   |                  |                 |                | 23.95<br>19.28   | 61.56<br>49.56 |
| 5 | <b>Е1-164-2</b><br>(Н1)           | РАЗБОРКА ЩЕБНЯ                                                                                                                            | 100МЗ<br>ГРУНТА<br>0.007                                      | 2048.19<br>14.34 |                 |                |                  |                |
| 6 | <b>Е27-100-2</b><br>(Н1)          | УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ                                                                                                       | 100МЗ<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОННЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.0178 | 595.44<br>10.60  | 782.46<br>13.93 | 213.86<br>3.81 |                  |                |
| 7 | <b>Е27-100-4</b><br>(Н1)          | РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ                                                                                                      | 100МЗ<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОННЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.0178 | 444.69<br>7.92   | 762.76<br>13.58 | 212.50<br>3.78 |                  |                |
| 8 | <b>4/1-2-20-40-30/22</b><br>(Н16) | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                                  | МЗ<br>0.445                                                   |                  |                 |                | 597.56<br>265.91 | 69.68<br>31.01 |

| 1                           | 2                                         | 3                                                                                             | 4                          | 5                 | 6            | 7            | 8            | 9         |
|-----------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
| 9                           | <b>Е30-46-1</b><br>(Н1)<br>Н=0.5<br>к=0.5 | ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА                                                        | М                          | 2174.40           | 1172.99      | 340.86       | 49.08        | 6.94      |
|                             |                                           | А                                                                                             | ПОДЪЕМ                     | 217.44            | 117.30       | 34.09        | 4.91         | 0.69      |
|                             |                                           | ПРОЛЕТН                                                                                       | ОГО                        |                   |              |              |              |           |
|                             |                                           | СТРОЕНИ                                                                                       | Я                          |                   |              |              |              |           |
|                             |                                           | 0.1                                                                                           |                            |                   |              |              |              |           |
| 10                          | <b>Е30-47-1</b><br>(Н1)<br>Н=0.5<br>к=0.5 | ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА                                                     | М                          | 1285.71           | 645.36       | 186.04       | 49.08        | 6.94      |
|                             |                                           | ОПУСКАН                                                                                       | ИЯ                         | 128.57            | 64.54        | 18.60        | 4.91         | 0.69      |
|                             |                                           | ПРОЛЕТН                                                                                       | ОГО                        |                   |              |              |              |           |
|                             |                                           | СТРОЕНИ                                                                                       | Я                          |                   |              |              |              |           |
|                             |                                           | 0.1                                                                                           |                            |                   |              |              |              |           |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                           |                                                                                               |                            |                   |              |              |              |           |
| ОХР и ОПР                   |                                           |                                                                                               |                            | <b>587</b>        | <b>211</b>   | <b>61</b>    | <b>295</b>   | <b>82</b> |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                           |                                                                                               |                            |                   |              |              |              |           |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                           |                                                                                               |                            |                   |              |              |              |           |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                           |                                                                                               |                            |                   |              |              |              |           |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                           |                                                                                               |                            |                   |              |              |              |           |
| <b>Ж5-63</b>                |                                           | СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6                     |                            |                   |              |              |              |           |
| 11                          | <b>Е1-164-2</b><br>(Н1)                   | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ | 100М3<br>ГРУНТА<br>0.03    | 2048.19<br>61.45  |              |              |              |           |
| 12                          | <b>Е70-136-1</b><br>(Н1)                  | ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ                                                   | 100М3<br>0.03              | 4615.49<br>138.46 |              |              |              |           |
| 13                          | <b>Е8-3-2</b><br>(Н1)                     | УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ                                                              | М3<br>ОСНОВА<br>НИЯ<br>0.7 | 12.12<br>8.48     | 1.72<br>1.20 | 0.92<br>0.64 | 0.50<br>0.35 |           |

| 1  | 2                                  | 3                                                                                                                                         | 4                                                            | 5                 | 6                 | 7               | 8                | 9              |
|----|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------|----------------|
| 14 | 4/1-5-20-10-10/80<br>(Н95)         | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ,<br>ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО<br>БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | МЗ<br>0.805                                                  |                   |                   |                 | 23.95<br>19.28   | 61.56<br>49.56 |
| 15 | Е1-164-2<br>(Н1)                   | РАЗБОРКА ЩЕБНЯ                                                                                                                            | 100МЗ<br>ГРУНТА<br>0.007                                     | 2048.19<br>14.34  |                   |                 |                  |                |
| 16 | Е27-100-2<br>(Н1)                  | УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ                                                                                                       | 100МЗ<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.0178 | 595.44<br>10.60   | 782.46<br>13.93   | 213.86<br>3.81  |                  |                |
| 17 | Е27-100-4<br>(Н1)                  | РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ                                                                                                      | 100МЗ<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.0178 | 444.69<br>7.92    | 762.76<br>13.58   | 212.50<br>3.78  |                  |                |
| 18 | 4/1-2-20-40-30/22<br>(Н16)         | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                                  | МЗ<br>0.445                                                  |                   |                   |                 | 597.56<br>265.91 | 69.68<br>31.01 |
| 19 | Е30-46-1<br>(Н1)<br>Н=0.5<br>К=0.5 | ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА                                                                                                    | М<br>ПОДЪЕМ<br>А<br>ПРОЛЕТН<br>ОГО<br>СТРОЕНИ<br>Я<br>0.1    | 2174.40<br>217.44 | 1172.99<br>117.30 | 340.86<br>34.09 | 49.08<br>4.91    | 6.94<br>0.69   |



| 1 | 2 | 3                                   | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР 81.86%                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%             |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ                 |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ               |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ            |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                              |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                  |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. З/ПЛАТА                      |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ОХР и ОПР                           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                    |   |   |   |   |   |   |

Составил

ДЕНИСОВА

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

(инициалы, фамилия)

(подпись)



Проверил \_\_\_\_\_

(должность служащего)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

1  
3-15П/307/489-СВСИУ Л.Л.2-5

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 15  
(нормы 2022г.)

Составлена в ценах на 01 января 2025 г. СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

| № п/п              | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                                                                           | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|--------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|                    |             |                                                                                                                                                                |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1                  | 2           | 3                                                                                                                                                              | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1                  | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                           | ЧЕЛ/ЧАС           | 94         |                               |        |
| 2                  | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                        | ЧЕЛ/ЧАС           | 6          |                               |        |
| 3                  | M021150     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                | МАШ.Ч             | 4.620212   | 62.29                         | 287.79 |
| 4                  | M030205     | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т                                                                                                                | МАШ.Ч             | 6.061      | 0.34                          | 2.06   |
| 5                  | M030401     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)                                                                                                    | МАШ.Ч             | 2.946      | 0.66                          | 1.94   |
| 6                  | M081209     | СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ<br>СРЕДНЕНАПОРНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С                                                                          | МАШ.Ч             | 3.031      | 40.92                         | 124.03 |
| 7                  | M120202     | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                                                                | МАШ.Ч             | 0.03738    | 69.35                         | 2.59   |
| 8                  | M331100     | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                       | МАШ.Ч             | 0.364      | 1.34                          | 0.49   |
| 9                  | M331617     | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                                     | МАШ.Ч             | 0.127308   | 17.07                         | 2.17   |
|                    |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                                       |                   |            |                               | 421    |
|                    |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                |                   |            |                               |        |
| 1                  |             | Материалы для строительных работ                                                                                                                               |                   |            |                               |        |
| 1/10               |             | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                             |                   |            |                               |        |
| 1/10-100           |             | Древесно-листовые материалы                                                                                                                                    |                   |            |                               |        |
| 1/10-100-40-15/35  |             | ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ, III, 1250 X 2500 ММ, ТОЛЩИНОЙ 20-22 ММ | М3                | 0.132      | 1297.00                       | 171.20 |
| 1/10-110           |             | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                                  |                   |            |                               |        |
| 1/10-110-50-20/365 |             | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                                                     | М3                | 0.052      | 377.50                        | 19.63  |
| 1/10-280           |             | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                                        |                   |            |                               |        |
| 1/10-280-20/40     |             | ВОДА                                                                                                                                                           | М3                | 0.35       | 1.99                          | 0.70   |
| 2                  |             | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                             |                   |            |                               |        |
| 2/20               |             | Изделия и конструкции стальные                                                                                                                                 |                   |            |                               |        |

| 1     | 2                 | 3                                                                                                                                | 4  | 5       | 6       | 7       |
|-------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|
|       | 2/20-40           | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                                         |    |         |         |         |
| 13    | 2/20-40-35/30     | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                            | Т  | 0.39895 | 4078.01 | 1626.92 |
| 4     |                   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы    |    |         |         |         |
| 4/1   |                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы            |    |         |         |         |
| 4/1-2 |                   | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                              |    |         |         |         |
| 14    | 4/1-2-20-40-30/22 | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                         | М3 | 0.89    | 597.56  | 531.83  |
| 4/1-5 |                   | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                      |    |         |         |         |
| 15    | 4/1-5-20-10-10/80 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | М3 | 1.61    | 23.95   | 38.56   |
|       |                   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                            |    |         |         | 2389    |
|       |                   | ТРАНСПОРТ                                                                                                                        |    |         |         | 287     |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС  
(подпись) (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ  
  
ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ  
  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-СВСИУ Л.Л.2-5

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 15  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

| Обоснование | Наименование видов работ                                                  | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                                                           | объем             |                    |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                                                                         | 3                 | 4                  | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| ЖБ-63       | СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1 НА ОПОРЕ №1 | Т<br>0.0000       |                    |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                                                           |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 47         |
|             |                                                                           |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 3          |
|             |                                                                           |                   | M021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч             | 2.310106   |
|             |                                                                           |                   | M030205            | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т                                                                               | МАШ.Ч             | 3.0305     |
|             |                                                                           |                   | M030401            | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)                                                                   | МАШ.Ч             | 1.473      |
|             |                                                                           |                   | M081209            | СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С                                            | МАШ.Ч             | 1.5155     |
|             |                                                                           |                   | M120202            | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 0.01869    |
|             |                                                                           |                   | M331100            | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                      | МАШ.Ч             | 0.182      |
|             |                                                                           |                   | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч             | 0.063654   |
|             |                                                                           |                   | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |
|             |                                                                           |                   | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |                   |            |
|             |                                                                           |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                 |                   |            |
|             |                                                                           |                   | 1/10-110-50-20/365 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                    | М3                | 0.026      |
|             |                                                                           |                   | 1/10-280           | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |                   |            |
|             |                                                                           |                   | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                          | М3                | 0.175      |
|             |                                                                           |                   | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |

| 1     | 2                                                                          | 3           | 4                  | 5                                                                                                                                | 6       | 7        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                                                            |             | 4/1                | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы            |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-2              | Конструкций и деталей железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                             |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-2-20-40-30/22  | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                         | МЗ      | 0.445    |
|       |                                                                            |             | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                      |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-5-20-10-10/80  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | МЗ      | 0.805    |
| Ж5-63 | ВСЯКУ. ОБУСТРОЙСТВА. ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6 | Т<br>0.0000 |                    |                                                                                                                                  |         |          |
|       |                                                                            |             | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС | 47       |
|       |                                                                            |             | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 3        |
|       |                                                                            |             | М021150            | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                        | МАШ.Ч   | 2.310106 |
|       |                                                                            |             | М030205            | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т                                                                                  | МАШ.Ч   | 3.0305   |
|       |                                                                            |             | М030401            | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)                                                                      | МАШ.Ч   | 1.473    |
|       |                                                                            |             | М081209            | СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ СРЕДНАПОРНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С                                                 | МАШ.Ч   | 1.5155   |
|       |                                                                            |             | М120202            | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                                  | МАШ.Ч   | 0.01869  |
|       |                                                                            |             | М331100            | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                         | МАШ.Ч   | 0.182    |
|       |                                                                            |             | М331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                       | МАШ.Ч   | 0.063654 |
|       |                                                                            |             | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                                 |         |          |
|       |                                                                            |             | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                               |         |          |
|       |                                                                            |             | 1/10-110           | Песоматериалы и пиломатериалы                                                                                                    |         |          |
|       |                                                                            |             | 1/10-110-50-20/365 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА                                                       | МЗ      | 0.026    |
|       |                                                                            |             | 1/10-280           | Прочие материалы для строительных работ                                                                                          |         |          |
|       |                                                                            |             | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                             | МЗ      | 0.175    |
|       |                                                                            |             | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы    |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1                | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы            |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-2              | Конструкций и деталей железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                             |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-2-20-40-30/22  | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                         | МЗ      | 0.445    |
|       |                                                                            |             | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                      |         |          |
|       |                                                                            |             | 4/1-5-20-10-10/80  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. | МЗ      | 0.805    |

| 1     | 2                           | 3         | 4                 | 5                                                                                                                                                                           | 6       | 7     |
|-------|-----------------------------|-----------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
| ЖБ-63 | СВСИУ: СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ | Т<br>0.40 |                   |                                                                                                                                                                             |         |       |
|       |                             |           | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                                                        | ЧЕЛ/ЧАС | 0     |
|       |                             |           | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                     | ЧЕЛ/ЧАС | 0     |
|       |                             |           | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                                                                            |         |       |
|       |                             |           | 1/10              | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                                                          |         |       |
|       |                             |           | 1/10-100          | Древесно-листовые материалы                                                                                                                                                 |         |       |
|       |                             |           | 1/10-100-40-15/35 | ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ<br>ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ,<br>ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ. III/II, 1250 X 2500<br>ММ, ТОЛЩИНОЙ 20-22 ММ | МЗ      | 0.132 |
|       |                             |           | 2                 | Строительные изделия и конструкции                                                                                                                                          |         |       |
|       |                             |           | 2/20              | Изделия и конструкции стальные                                                                                                                                              |         |       |

| 1 | 2 | 3 | 4             | 5                                                                                        | 6 | 7       |
|---|---|---|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|
|   |   |   | 2/20-40       | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ) |   |         |
|   |   |   | 2/20-40-35/30 | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                    | Т | 0.39895 |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

(подпись)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*1*15 S0R02*1*СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ 3-15П/307/489-СВСИУ ЛЛ.2-5ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                               |
| 2  | PM021243#M021150=?..1*                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3  | PM021244#M021150=?..1*                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4  | PM021245#M021150=?..1*                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5  | Ж5-63*СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1 НА ОПОРЕ №1*Г*                                                                                                                                                                                         |
| 6  | Е1-164-2' 3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТ КОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ*100МЗ ГРУНТА**                                                                                                                     |
| 7  | Е70-136-1' 3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=440,84ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ*100МЗ**                                                                                                                                                                              |
| 8  | Е8-3-2' 0,7 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,06/<1/10-280-20/40>=0,25/МЗ31100=0,26/МЗ31617=0,08/<4/1-5-20-10-10/40>*УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ*МЗ ОСНОВАНИЯ**                                                                                                                |
| 9  | 4/1-5-20-10-10/80' 0,7 1,15 '23,95#61,56=95ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.'МЗ**                                                                                           |
| 10 | Е1-164-2' 0,7 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09РАЗБОРКА ЩЕБНЯ*100МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                                                                                   |
| 11 | Е27-100-2' 0,89 2-100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>*УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ*100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ**                                                                                          |
| 12 | Е27-100-4' 0,89 2-100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021143#М021150=11,76/М120202=0,33/МЗ31617=0,43РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ*100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ**                                                                                                 |
| 13 | 4/1-2-20-40-30/22' 0,89 2.0.25 '597,56#69,68'=16ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ*МЗ**                                                                                                                                                                                              |
| 14 | Е30-46-1#Н=0,5' 0,1 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н6=0,5/1-1=314,16/<1/10-110-50-20/365>=0,26/М021244#М021150=24,046/М030205=40,32/М030401=14,4/М081209=20,16/<1/10-260-160-4/1>*<1/10-260-30-31/1>*ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦАМ ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ**      |
| 15 | Е30-47-1#Н=0,5' 0,1 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н6=0,5/1-1=185,76/<1/10-110-50-20/365>=0,26/М021244#М021150=13,783/М030205=20,29/М030401=15,06/М081209=10,15/<1/10-260-160-4/1>*<1/10-260-30-31/1>*ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦАМ ОПУСКАНИЯПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ** |
| 16 | Ж5-63*СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6*Г*                                                                                                                                                                                         |
| 17 | Е1-164-2' 3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТ КОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ*100МЗ ГРУНТА**                                                                                                                     |
| 18 | Е70-136-1' 3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=440,84ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ*100МЗ**                                                                                                                                                                              |
| 19 | Е8-3-2' 0,7 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,06/<1/10-280-20/40>=0,25/МЗ31100=0,26/МЗ31617=0,08/<4/1-5-20-10-10/40>*УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ*МЗ ОСНОВАНИЯ**                                                                                                                |
| 20 | 4/1-5-20-10-10/80' 0,7 1,15 '23,95#61,56=95ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.'МЗ**                                                                                           |
| 21 | Е1-164-2' 0,7 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09РАЗБОРКА ЩЕБНЯ*100МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                                                                                   |
| 22 | Е27-100-2' 0,89 2-100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>*УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ*100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ**                                                                                          |
| 23 | Е27-100-4' 0,89 2-100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021143#М021150=11,76/М120202=0,33/МЗ31617=0,43РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ*100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ**                                                                                                 |
| 24 | 4/1-2-20-40-30/22' 0,89 2.0.25 '597,56#69,68'=16ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ*МЗ**                                                                                                                                                                                              |
| 25 | Е30-46-1#Н=0,5' 0,1 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н6=0,5/1-1=314,16/<1/10-110-50-20/365>=0,26/М021244#М021150=24,046/М030205=40,32/М030401=14,4/М081209=20,16/<1/10-260-160-4/1>*<1/10-260-30-31/1>*ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦАМ ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ**      |
| 26 | Е30-47-1#Н=0,5' 0,1 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н6=0,5/1-1=185,76/<1/10-110-50-20/365>=0,26/М021244#М021150=13,783/М030205=20,29/М030401=15,06/М081209=10,15/<1/10-260-160-4/1>*<1/10-260-30-31/1>*ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦАМ ОПУСКАНИЯПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ** |
| 27 | Ж5-63*СВСИУ. СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ*Г*                                                                                                                                                                                                                                       |
| 28 | 2/20-40-35/30' (0,3794+0,0564+1,160),0,25 Ж1/4078,01#247,54'=37СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВТ**                                                                                                                                                                                    |

29 1/10-100-40-15/35' 0,12+0,012 '1297#183,4'=13'ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ  
30 СТОРОН МАРКИ ФОФ, III/II, 1250 X 2500 MM, ТОЛЩИНОЙ 20-22 ММТМЗ\*\*  
L\*

|                                 |   |                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА            |   | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| КОД ОБЪЕКТА                     |   | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ |   | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ         | 1 |                                                                                                                                                                                                         |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ               |   | 3-15П/307/489-СВСИУ Л.                                                                                                                                                                                  |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 16  
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                     |                                    |                                       |                                                                      | СТОИМОСТЬ      |  | 11.983 IX РУБЛЕЙ |
|-------|-------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--|------------------|
|       |             |                   | количес-<br>во                                        | заработная<br>плата | эксплуатация машин<br>и механизмов |                                       | материалы,<br>изделия,<br>конструкции<br>(оборудова-<br>ние, мебель) | транс-<br>порт |  |                  |
|       |             |                   |                                                       |                     | всего                              | в т.ч.<br>3/плата<br>машин-<br>нистов |                                                                      |                |  |                  |
| 1     | 2           | 3                 | 4                                                     | 5                   | 6                                  | 7                                     | 8                                                                    | 9              |  |                  |

Н1=81.86,52.34;

Кoeffициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

|          |                                           |                                        |       |         |      |      |        |       |  |  |
|----------|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------|---------|------|------|--------|-------|--|--|
| Ж5-21-32 | СВСИУ. ПОДМОСТИ                           | для ОПОР №№2,5                         |       |         |      |      |        |       |  |  |
| 1        | Е8-35-1 (Н1)                              | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ | 100М2 | 593.80  | 5.61 | 1.55 | 194.87 | 15.38 |  |  |
| Ж100     | НАРУЖНЫХ ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ | ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ И НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ |       | 1037.96 | 9.81 | 2.71 | 340.63 | 26.88 |  |  |

| 1 | 2                                 | 3                                                           | 4                                                           | 5                | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 2 | <b>E27-100-2</b><br>(Н1)          | УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ<br>ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2  | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.432 | 595.44<br>257.23 | 782.46<br>338.02 | 213.86<br>92.39 |                   |                 |
| 3 | <b>E27-100-4</b><br>(Н1)          | РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ<br>ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2 | 100М3<br>СБОРНЫ<br>Х<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНЫ<br>Х ПЛИТ<br>0.432 | 444.69<br>192.11 | 762.76<br>329.51 | 212.50<br>91.80 |                   |                 |
| 4 | <b>4/1-2-20-40-30/22</b><br>(Н16) | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                    | М3<br>10.8                                                  |                  |                  |                 | 597.56<br>6453.65 | 69.68<br>752.54 |
| 5 | <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b>                | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ<br>ОБОРАЧИВАЕМОСТИ           |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                                 |                                                             | <b>1487</b>      | <b>677</b>       | <b>187</b>      | <b>6794</b>       | <b>779</b>      |
|   |                                   | ОХР и ОПР                                                   |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                            |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>                                         |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                       |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                    |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ                                        |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ                                     |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | В Т.Ч.                                                      |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                                            |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                                          |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | В Т.Ч. З/ПЛАТА                                              |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | МАТЕРИАЛЫ                                                   |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ТРАНСПОРТ                                                   |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ОХР и ОПР 81.86%                                            |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%                                     |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |
|   |                                   | КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ                                         |                                                             |                  |                  |                 |                   |                 |

| 1 | 2 | 3                        | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | в т.ч.                   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |
|   |   | В С Е Г О                |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч.                   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА         |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН       |   |   |   |   |   |   |
|   |   | в т.ч. з/плата           |   |   |   |   |   |   |
|   |   | МАТЕРИАЛЫ                |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ТРАНСПОРТ                |   |   |   |   |   |   |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил



ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕПЕС  
(инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

1

3-15П/307/489-СВСИУ Л.

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 16  
(нормы 2022г.)

СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование       | Наименование ресурса                                                                                                          | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|          |                   |                                                                                                                               |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1        | 2                 | 3                                                                                                                             | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1        | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 122        |                               |         |
| 2        | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 10         |                               |         |
| 3        | M021150           | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                               | МАШ.Ч             | 10.31796   | 62.29                         | 642.71  |
| 4        | M120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 0.4536     | 69.35                         | 31.46   |
| 5        | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч             | 0.18576    | 17.07                         | 3.17    |
|          |                   | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                      |                   |            |                               | 677     |
|          |                   | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                               |                   |            |                               |         |
| 1        |                   | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |                               |         |
| 1/10     |                   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |                   |            |                               |         |
| 1/10-110 |                   | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                 |                   |            |                               |         |
| 6        | 1/10-110-50-5/245 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА                                   | М3                | 0.010488   | 487.81                        | 5.12    |
| 2        |                   | Строительные изделия и конструкции                                                                                            |                   |            |                               |         |
| 2/20     |                   | Изделия и конструкции стальные                                                                                                |                   |            |                               |         |
| 2/20-40  |                   | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                                      |                   |            |                               |         |
| 7        | 2/20-40-35/30     | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                         | Т                 | 0.064676   | 4078.01                       | 263.75  |
| 2/50     |                   | Изделия и конструкции деревянные                                                                                              |                   |            |                               |         |
| 2/50-35  |                   | Прочие изделия и конструкции деревянные                                                                                       |                   |            |                               |         |
| 8        | 2/50-35-10/20     | ЩИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                                                       | М2                | 2.0976     | 34.21                         | 71.76   |
| 4        |                   | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |                               |         |
| 4/1      |                   | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                   |            |                               |         |
| 4/1-2    |                   | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения                                           |                   |            |                               |         |
| 9        | 4/1-2-20-40-30/22 | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                                                                      | М3                | 10.8       | 597.56                        | 6453.65 |

|   |   |                                      |   |   |   |      |
|---|---|--------------------------------------|---|---|---|------|
| 1 | 2 | 3                                    | 4 | 5 | 6 | 7    |
|   |   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ |   |   |   |      |
|   |   | ТРАНСПОРТ                            |   |   |   | 6794 |
|   |   |                                      |   |   |   | 779  |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-СВСИУ Л.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 16  
(нормы 2022г.)  
СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР

| Обоснование | Наименование видов работ          | Единица измерения | Код ресурса   | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|-----------------------------------|-------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                   | объем             |               |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                                 | 3                 | 4             | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| ЖБ-21-32    | СВСИУ. ПОДМОСТИ    ДЛЯ ОПОР №№2,5 | M2<br>174.80      |               |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                                   |                   | 1-1           | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 122        |
|             |                                   |                   | 1-3           | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 10         |
|             |                                   |                   | M021150       | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                     | МАШ.Ч             | 10.31796   |
|             |                                   |                   | M120202       | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 0.4536     |
|             |                                   |                   | M331617       | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                    | МАШ.Ч             | 0.18576    |
|             |                                   |                   | 1             | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |
|             |                                   |                   | 1/10          | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |                   |            |
|             |                                   |                   |               | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                 |                   |            |
|             |                                   |                   | 1/10-110      | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА                                   | M3                | 0.010488   |
|             |                                   |                   | 2             | Строительные изделия и конструкции                                                                                            |                   |            |
|             |                                   |                   | 2/20          | Изделия и конструкции стальные                                                                                                |                   |            |
|             |                                   |                   | 2/20-40       | Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)                                      |                   |            |
|             |                                   |                   | 2/20-40-35/30 | СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ                                                                                                         | T                 | 0.064676   |
|             |                                   |                   | 2/50          | Изделия и конструкции деревянные                                                                                              |                   |            |
|             |                                   |                   | 2/50-35       | Прочие изделия и конструкции деревянные                                                                                       |                   |            |
|             |                                   |                   | 2/50-35-10/20 | ЩИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                                                       | M2                | 2.0976     |
|             |                                   |                   | 4             | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |
|             |                                   |                   | 4/1           | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                   |            |

| 1 | 2 | 3 | 4                 | 5                                                                                   | 6  | 7    |
|---|---|---|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 4/1-2             | Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения |    |      |
|   |   |   | 4/1-2-20-40-30/22 | ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ                                                            | МЗ | 10.8 |

Составил \_\_\_\_\_ (должность служащего) \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА (инициалы, фамилия)



(подпись)

Проверил \_\_\_\_\_ (должность служащего) \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС (инициалы, фамилия)



(подпись)

## И С Х О Д Н Ы Е    Д А Н Н Ы Е

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | L3'180'1'16'S0R0'2'1'SВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР '3-15П/307/489-СВСИУ Л. ДЕНИСОВА ДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                       |
| 2 | Ж5-21-32'СВСИУ. ПОДМОСТИ    ДЛЯ ОПОР №№2, 5М2*                                                                                                                                                                                                                           |
| 3 | Е8-35-1' 0,437,4 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=47,3/<1/10-110-50-5/245>=0,006/<2/20-40-35/30>=0,037/<2/50-35-10/20>=1,2/М021150=0,09/М020130'УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ НАРУЖНЫХ ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ'100М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ** |
| 4 | Е27-100-2' 0,9,12,4:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>'УКЛАДКА    СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100М3                                                                                             |
| 5 | Е27-100-4' 43,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021143#М021150=11,76/М120202=0,33/М33'1617=0,43'РАЗБОРКА    СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100М3                                                                                                          |
| 6 | СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ***                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7 | 4/1-2-20-40-30/22' 43,2,0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ДОРОГ'М3**                                                                                                                                                                                             |
| 8 | ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ*                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                                  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                                           | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                       | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                               | 1                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                                     | 3-15П/307/489-КЖ Л.25                                                                                                                                                                                   |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 17<br>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)<br>(нормы 2022г.) |                                                                                                                                                                                                         |  |  |
| ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ                                                  |                                                                                                                                                                                                         |  |  |

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г.           |                            |                                                                             |                   | СТОИМОСТЬ                                             |                                 |        |                           | 18.407 X РУБЛЕЙ |                                                        |            |   |
|---------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|------------|---|
| № п/п                                             | Обоснование                | Наименование работ, ресурсов, расходов                                      | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |        |                           |                 | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт |   |
|                                                   |                            |                                                                             |                   | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов |        | в т.ч. 3/плата машинистов | 8               |                                                        |            | 9 |
|                                                   |                            |                                                                             |                   |                                                       | всего                           | 6      |                           |                 |                                                        |            |   |
| 1                                                 | 2                          | 3                                                                           | 4                 | 5                                                     | 6                               | 7      | 8                         | 9               |                                                        |            |   |
| Н1=81.86,52.34;                                   |                            |                                                                             |                   |                                                       |                                 |        |                           |                 |                                                        |            |   |
| Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                            |                                                                             |                   |                                                       |                                 |        |                           |                 |                                                        |            |   |
| Ж5-65                                             | ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА ПОКРЫТИЯ |                                                                             |                   |                                                       |                                 |        |                           |                 |                                                        |            |   |
| 1                                                 | Е1-24-5 (Н1)               | РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ                                              | 1000М3            |                                                       | 484.80                          | 164.70 |                           |                 |                                                        |            |   |
| Ж1000                                             |                            | МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ | 0.0709            |                                                       | 34.37                           | 11.68  |                           |                 |                                                        |            |   |
| 2                                                 | Е51-7-6 (Н1)               | ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ                                  | 100М3             |                                                       | 288.25                          | 85.65  |                           |                 |                                                        |            |   |
|                                                   |                            |                                                                             | 0.709             |                                                       | 204.37                          | 60.73  |                           |                 |                                                        |            |   |
| 3                                                 | С310-1-1 (Н1)              | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                           | Т                 |                                                       |                                 |        |                           |                 |                                                        | 1.18       |   |
|                                                   |                            |                                                                             | 35.68             |                                                       |                                 |        |                           |                 |                                                        | 42.10      |   |

| 1                           | 2                                  | 3                                                                                                                                                                                   | 4                                                         | 5                | 6                | 7               | 8                 | 9               |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 4                           | 4/1-5-30-30-10/20В<br>(Н18)        | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ                                                                                                                                                    | МЗ<br>38.88                                               |                  |                  |                 |                   |                 |
| 5                           | С310-1-1<br>(Н1)                   | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАПАМИ ДО 1 КМ                                                                                                                                   | Т<br>35.68                                                |                  |                  |                 |                   | 1.18<br>42.10   |
| 6                           | Е1-145-1<br>(Н1)                   | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                                                       | 1000М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>Й<br>ПЛОЩАД<br>И<br>0.0542 | 55.70<br>3.02    | 15.94<br>0.86    |                 |                   |                 |
| 7                           | Е31-4-1<br>(Н1)                    | ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ                                                                                                                                                                    | ГА<br>0.00542                                             | 25.97<br>0.14    | 245.91<br>1.33   | 81.76<br>0.44   |                   |                 |
| 8                           | 1/60-80-20/40<br>(Н13)             | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                                                                       | КГ<br>1.084                                               |                  |                  | 7.70<br>8.35    | 1.09<br>1.18      |                 |
| <hr/>                       |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           | <b>0</b>         | <b>243</b>       | <b>74</b>       | <b>8</b>          | <b>85</b>       |
| ОХР и ОПР                   |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| <hr/>                       |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| <hr/>                       |                                    |                                                                                                                                                                                     |                                                           |                  |                  |                 |                   |                 |
| 9                           | Ж5-65<br>Е27-53-1<br>(Н1)<br>Ж1000 | ПОДХОДЫ. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ И ОБОЧИНЫ УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИПА А,Б,В,ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/МЗ | 1000М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.238                           | 524.98<br>124.95 | 943.00<br>224.43 | 337.52<br>80.33 | 121.40<br>28.89   | 17.18<br>4.09   |
| 10                          | 4/1-4-30-10-20/30<br>(Н51)         | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-II)                                                                                               | Т<br>23.5144                                              |                  |                  |                 | 186.48<br>4384.97 | 30.00<br>705.43 |

| 1                           | 2                                                   | 3                                                                                                                                                     | 4                                                                        | 5                | 6                 | 7               | 8                 | 9                |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| 11                          | <b>E27-53-6</b><br>(Н1)<br><b>Ж1000</b>             | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3             | 100М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.238                                           | 524.98<br>124.95 | 943.00<br>224.43  | 337.52<br>80.33 | 121.40<br>28.89   | 17.18<br>4.09    |
| 12                          | <b>E27-54-6</b><br>(Н1)<br><b>Н=4</b><br><b>К=4</b> | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ НА 0,5 СМ ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ E27-53: ПОРИСТЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ СМЕСЯМ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3 | 100М2<br>ПОКРЫТИ<br>Я<br>0.238                                           | 4.56<br>1.09     | 470.40<br>111.96  | 168.40<br>40.08 |                   |                  |
| 13                          | <b>4/1-4-30-10-20/30</b><br>(Н51)                   | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-II)                                                                 | Т<br>33.9864                                                             |                  |                   |                 | 186.48<br>6337.78 | 30.00<br>1019.59 |
| 14                          | <b>E27-63-11</b><br>(Н1)                            | УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНОЙ (ЩЕБЕНОЧНОЙ) СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ                                                                                        | 100М2<br>ОБОЧИН<br>0.1053                                                | 552.28<br>58.16  | 1100.33<br>115.86 | 374.86<br>39.47 | 13.93<br>1.47     |                  |
| 15                          | <b>4/1-5-30-35-10/10</b><br>(Н95)                   | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                                        | М3<br>13.0572                                                            |                  |                   |                 | 17.40<br>227.20   | 23.36<br>305.02  |
| 16                          | <b>E27-14-2</b><br>(Н1)                             | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ                                                            | 100М3<br>МАТЕРИА<br>ЛА<br>ОСНОВА<br>НИЯ (В<br>ПЛОТНО<br>М ТЕЛЕ)<br>0.595 | 179.78<br>106.97 | 498.94<br>296.87  | 148.90<br>88.60 | 13.93<br>8.29     |                  |
| 17                          | <b>4/1-5-30-35-10/13</b><br>(Н95)                   | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5                                                                                                                        | М3<br>59.5                                                               |                  |                   |                 | 18.63<br>1108.49  | 23.81<br>1416.70 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                          | <b>416</b>       | <b>974</b>        | <b>329</b>      | <b>12126</b>      | <b>3455</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                          |                  |                   |                 |                   |                  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                          |                  |                   |                 |                   |                  |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                          |                  |                   |                 |                   |                  |

| 1 | 2 | 3                        | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|--------------------------|---|---|---|---|---|---|
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ    |   |   |   |   |   |   |
|   |   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ |   |   |   |   |   |   |

ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

в т.ч. З/ПЛАТА

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ОХР и ОПР 81.86%

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

СМЕСИ ТОВАРНЫЕ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ  
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ

СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

В С Е Г О

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

в т.ч. З/ПЛАТА

МАТЕРИАЛЫ

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

ТРАНСПОРТ  
ОХР и ОПР  
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

  
(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

  
(подпись)

ДОВГОТЕПЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-КЖ Л.25

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 17  
(нормы 2022г.)

ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п          | Обоснование       | Наименование ресурса                                                                                               | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|----------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|                |                   |                                                                                                                    |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1              | 2                 | 3                                                                                                                  | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 32         |                               |        |
| 2              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 28         |                               |        |
| 3              | M010311           | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.) | МАШ.Ч             | 0.026775   | 40.06                         | 1.07   |
| 4              | M030101           | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                 | МАШ.Ч             | 2.8322     | 36.50                         | 103.38 |
| 5              | M031811           | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ                                                                              | МАШ.Ч             | 4.56596    | 44.76                         | 204.37 |
| 6              | M070149           | ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т<br>БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                    | МАШ.Ч             | 0.757285   | 47.39                         | 35.89  |
| 7              | M090101           | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                 | МАШ.Ч             | 0.018428   | 1.88                          | 0.03   |
| 8              | M091303           | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                   | МАШ.Ч             | 0.008347   | 0.20                          | 0.00   |
| 9              | M120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                    | МАШ.Ч             | 1.632082   | 69.35                         | 113.18 |
| 10             | M120906           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                              | МАШ.Ч             | 4.439346   | 34.74                         | 154.22 |
| 11             | M120907           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                             | МАШ.Ч             | 7.42084    | 44.03                         | 326.74 |
| 12             | M120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                              | МАШ.Ч             | 1.280277   | 71.23                         | 91.19  |
| 13             | M121601           | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                        | МАШ.Ч             | 0.766486   | 53.21                         | 40.78  |
| 14             | M122000           | УКЛАДЧИКИ АСФАЛТОБЕТОНА                                                                                            | МАШ.Ч             | 2.05632    | 62.99                         | 129.53 |
| 15             | M331617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                         | МАШ.Ч             | 0.952      | 17.07                         | 16.25  |
|                |                   | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                           |                   |            |                               | 1217   |
|                |                   | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                    |                   |            |                               |        |
| 1              |                   | Материалы для строительных работ                                                                                   |                   |            |                               |        |
| 1/10           |                   | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                 |                   |            |                               |        |
| 1/10-110       |                   | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                      |                   |            |                               |        |
| 16             | 1/10-110-50-5/365 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                        | М3                | 0.0714     | 377.38                        | 26.94  |
|                |                   | Метизы и крепежные изделия                                                                                         |                   |            |                               |        |
| 1/10-240       |                   | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                 | КГ                | 2.9512     | 10.45                         | 30.84  |
| 1/10-240-40/92 |                   | Прочие материалы для строительных работ                                                                            |                   |            |                               |        |
| 1/10-280       |                   |                                                                                                                    |                   |            |                               |        |

| 1     | 2                  | 3                                                                                                                             | 4  | 5       | 6      | 7        |
|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 18    | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                          | МЗ | 4.9021  | 1.99   | 9.76     |
|       | 1/60               | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |    |         |        |          |
|       | 1/60-80            | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |    |         |        |          |
| 19    | 1/60-80-20/40      | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКОЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                | КГ | 1.084   | 7.70   | 8.35     |
| 4     |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |         |        |          |
| 4/1   |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |         |        |          |
| 4/1-4 |                    | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                      |    |         |        |          |
| 20    | 4/1-4-30-10-20/30  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                        | Т  | 57.5008 | 186.48 | 10722.75 |
| 4/1-5 |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |         |        |          |
| 21    | 4/1-5-30-35-10/10  | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                | МЗ | 13.0572 | 17.40  | 227.20   |
| 22    | 4/1-5-30-35-10/13  | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5                                                                                                | МЗ | 59.5    | 18.63  | 1108.49  |
|       |                    | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                         |    |         |        | 12134    |
|       |                    | ТРАНСПОРТ                                                                                                                     |    |         |        | 3456     |
|       |                    | ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                          |    |         |        |          |
| 4     |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |         |        |          |
| 4/1   |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |         |        |          |
| 4/1-5 |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |         |        |          |
| 23    | 4/1-5-30-30-10/20В | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ (ВОЗВРАТ)                                                                                    | МЗ | 38.88   | 4.66   | 181.18   |

Составил

ДЕНИСОВА

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил

ДОВГОТЕПЕС

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА** КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

**КОД ОБЪЕКТА** 3-15П-307э  
**НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ** КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

**ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ** 1

**КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ** 3-15П/307/489-КЖ Л.25

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 17**

(нормы 2022г.)  
**ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ**

| Обоснование | Наименование видов работ   | Единица измерения | Код ресурса   | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|----------------------------|-------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                            | объем             |               |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                          | 3                 | 4             | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| ЖБ-65       | ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА ПОКРЫТИЯ | М3<br>70.90       |               |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                            |                   | 1-1           | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 0          |
|             |                            |                   | 1-3           | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 6          |
|             |                            |                   | M010311       | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (П. С.)                                  | МАШ.Ч             | 0.026775   |
|             |                            |                   | M031811       | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т                                                                      | МАШ.Ч             | 4.56596    |
|             |                            |                   | M070149       | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (П. С.)                                                     | МАШ.Ч             | 0.757285   |
|             |                            |                   | M090101       | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                            | МАШ.Ч             | 0.018428   |
|             |                            |                   | M091303       | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                              | МАШ.Ч             | 0.008347   |
|             |                            |                   | M120202       | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (П. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 0.02168    |
|             |                            |                   | M120910       | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч             | 0.003144   |
|             |                            |                   | 1             | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |
|             |                            |                   | 1/60          | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |                   |            |
|             |                            |                   | 1/60-80       | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |                   |            |
|             |                            |                   | 1/60-80-20/40 | ТРАВЯНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                             | КГ                | 1.084      |
|             |                            |                   | 4             | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетонные растворы |                   |            |
|             |                            |                   | 4/1           | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |                   |            |

| 1     | 2                                 | 3            | 4                  | 5                                                                                                                                            | 6       | 7        |
|-------|-----------------------------------|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
|       |                                   |              | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                  |         |          |
| ЖБ-65 | ПОДХОДЫ, ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ И ОБОЧИНЫ | M2<br>476.00 | 4/1-5-30-30-10/20В | ВОЗВРАТ СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ (ВОЗВРАТ)                                                                                                   | M3      | 38.88    |
|       |                                   |              |                    |                                                                                                                                              |         |          |
|       |                                   |              | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                         | ЧЕЛ/ЧАС | 32       |
|       |                                   |              | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                      | ЧЕЛ/ЧАС | 22       |
|       |                                   |              | M030101            | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                           | МАШ.Ч   | 2.8322   |
|       |                                   |              | M120202            | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                                              | МАШ.Ч   | 1.610402 |
|       |                                   |              | M120906            | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                                                        | МАШ.Ч   | 4.439346 |
|       |                                   |              | M120907            | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                                                       | МАШ.Ч   | 7.42084  |
|       |                                   |              | M120910            | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                        | МАШ.Ч   | 1.277133 |
|       |                                   |              | M121601            | МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                                                 | МАШ.Ч   | 0.766486 |
|       |                                   |              | M122000            | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА                                                                                                                     | МАШ.Ч   | 2.05632  |
|       |                                   |              | M331617            | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                   | МАШ.Ч   | 0.952    |
|       |                                   |              | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                                             |         |          |
|       |                                   |              | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                           |         |          |
|       |                                   |              |                    |                                                                                                                                              |         |          |
|       |                                   |              | 1/10-110           | Песоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                |         |          |
|       |                                   |              | 1/10-110-50-5/365  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 3 СОРТА                                                  | M3      | 0.0714   |
|       |                                   |              |                    |                                                                                                                                              |         |          |
|       |                                   |              | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                   |         |          |
|       |                                   |              | 1/10-240-40/92     | СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                                           | КГ      | 2.9512   |
|       |                                   |              | 1/10-280           | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                      |         |          |
|       |                                   |              | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                                         | M3      | 4.9021   |
|       |                                   |              | 4                  | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы                |         |          |
|       |                                   |              | 4/1                | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные |         |          |
|       |                                   |              | 4/1-4              | Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные                                                                                                     |         |          |
|       |                                   |              | 4/1-4-30-10-20/30  | СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)                                                       | T       | 57.5008  |
|       |                                   |              |                    |                                                                                                                                              |         |          |
|       |                                   |              | 4/1-5              | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                                  |         |          |

| 1 | 2 | 3 | 4                 | 5                              | 6  | 7       |
|---|---|---|-------------------|--------------------------------|----|---------|
|   |   |   | 4/1-5-30-35-10/10 | СМЕСИ ПРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2 | М3 | 13.0572 |
|   |   |   | 4/1-5-30-35-10/13 | СМЕСИ ПРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5 | М3 | 59.5    |

Составил



ДЕНИСОВА

(подпись)

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(должность служащего)

(инициалы, фамилия)



|                                        |  |                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА</b>            |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-3-15П-307э |
| <b>КОД ОБЪЕКТА</b>                     |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                              |
| <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b> |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА                                                                                                                                                                                |
| <b>ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>         |  | 1                                                                                                                                                                                                       |
| <b>КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ</b>               |  | 3-15П/307/489-ПОС Л.2                                                                                                                                                                                   |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 18

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 января 2025 г. |             |                                        | СТОИМОСТЬ         |                                                       |                                 |                           |                                                        | 1.039 IX РУБЛЕЙ |
|-----------------------------------------|-------------|----------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------|
| № п/п                                   | Обоснование | Наименование работ, ресурсов, расходов | Единица измерения | Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей |                                 |                           | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт      |
|                                         |             |                                        |                   | заработная плата                                      | эксплуатация машин и механизмов | в т.ч. 3/плата машинистов |                                                        |                 |
| 1                                       | 2           | 3                                      | 4                 | 5                                                     | 6                               | 7                         | 8                                                      | 9               |

|                    |                        |                                                                                                                                                           |             |       |       |       |       |       |
|--------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Ж5-18</b>       |                        | <b>Н1=81.86,52.34;</b>                                                                                                                                    |             |       |       |       |       |       |
|                    |                        | <b>Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1</b>                                                                                                  |             |       |       |       |       |       |
| <b>ПРИМЕЧАНИЕ:</b> |                        | ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ                                                                                                     |             |       |       |       |       |       |
| 1                  | <b>Е70-54-1 (Н1)</b>   | УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ                                                                                                                              | КМ          | 10.14 | 31.66 | 13.65 |       |       |
| 2                  |                        | УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОЧНОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ СПЛОШНОЙ КРАЕВОЙ ЛИНИЕЙ (ЛИНИИ 1.2, 1.4) ШИРИНОЙ 10 CM | ЛИНИИ 0.184 | 1.87  | 5.83  | 2.51  |       |       |
| 3                  | <b>7/8-10/50 (Н13)</b> | ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ                                                                                                                          | КГ          | 10.12 |       |       | 7.86  | 1.11  |
|                    |                        |                                                                                                                                                           |             |       |       |       |       |       |
|                    |                        |                                                                                                                                                           |             |       |       |       | 79.54 | 11.23 |

| 1                           | 2                          | 3                                                                                                                                                                     | 4                     | 5                 | 6               | 7              | 8               | 9              |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 4                           | 7/25-70/20<br>(Н13)        | СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ                                                                                                                                        | КГ<br>5.52            |                   |                 |                | 3.26<br>18.00   | 0.46<br>2.54   |
| 5                           | 1/10-230-50-15/57<br>(Н13) | РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5                                                                                                                   | Т<br>0.000304         |                   |                 |                | 4100.00<br>1.25 | 579.74<br>0.18 |
| 6                           | ПРИМЕЧАНИЕ:                | УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ                                                                                                                                            |                       |                   |                 |                |                 |                |
| 7                           | Е27-83-1<br>(Н1)<br>Ж100   | УСТАНОВКА СИГНАЛЬНЫХ ЩИТКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ                                                                                                                  | 100<br>ЗНАКОВ<br>0.04 | 4511.73<br>180.47 | 947.90<br>37.92 | 215.48<br>8.62 | 176.61<br>7.06  | 25.01<br>1.00  |
| 8                           | 7/25-41/40<br>(Н13)        | СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2 | ШТ<br>4               |                   |                 |                | 19.77<br>79.08  | 2.80<br>11.20  |
| 9                           | 7/7-70/30<br>(Н37)         | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ                                                                    | КОМПЛЕК<br>Т<br>4     |                   |                 |                | 4.22<br>16.88   | 0.26<br>1.04   |
| 10                          | 7/7-20/10<br>(Н37)         | СТОЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ                                                                                                                                  | М<br>8                |                   |                 |                | 37.88<br>303.04 | 2.30<br>18.40  |
| 11                          | 7/7-100/10<br>(Н37)        | КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ                                                                                                           | ШТ<br>4               |                   |                 |                | 0.84<br>3.36    | 0.05<br>0.20   |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                            |                                                                                                                                                                       |                       | <b>182</b>        | <b>44</b>       | <b>11</b>      | <b>508</b>      | <b>46</b>      |
| ОХР и ОПР                   |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ        |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ     |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| В Т.Ч.                      |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА            |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН          |                            |                                                                                                                                                                       |                       |                   |                 |                |                 |                |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

В т.ч. 3/ПЛАТА

## МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ОХР и ОПР 81.86%

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

В Т.У.

## МАТЕРИАЛЫ

TRANСПОРТ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ

В Т.У.

## МАТЕРИАЛЫ

TRANСПОРТ

## ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ

СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ

## ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

BCEFO

В Т.У.

ЗАРABOTНАЯ ПЛАТА

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

В Т.Ч. 3/ПЛАТА

## МАТЕРИАЛЫ

TRANСПОРТ

ОХР и ОПР

## ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

Составил

(должность служащего)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
1  
3-15П/307/489-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 18  
(нормы 2022г.)

ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование        | Наименование ресурса                                                                              | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|          |                    |                                                                                                   |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1        | 2                  | 3                                                                                                 | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1        | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                              | ЧЕЛ/ЧАС           | 15         |                               |        |
| 2        | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ/ЧАС           | 1          |                               |        |
| 3        | M12/1402           | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                |                   |            |                               |        |
|          |                    | МАШИНА МАРКОВОЧНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ                                        | МАШ.Ч             | 0.07544    | 77.23                         | 5.83   |
| 4        | M16/0501           | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М                            | МАШ.Ч             | 0.5252     | 69.58                         | 36.54  |
| 5        | M33/1617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                        | МАШ.Ч             | 0.0804     | 17.07                         | 1.37   |
|          |                    | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                          |                   |            |                               | 44     |
|          |                    | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                   |                   |            |                               |        |
| 1        |                    | Материалы для строительных работ                                                                  |                   |            |                               |        |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                |                   |            |                               |        |
| 1/10-230 |                    | Материалы для отделочных работ                                                                    |                   |            |                               |        |
| 6        | 1/10-230-45-10/165 | ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАПЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ                                                                 | КГ                | 0.2248     | 8.04                          | 1.81   |
| 7        | 1/10-230-50-15/53  | РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-4А                                              | Т                 | 0.000135   | 3275.03                       | 0.44   |
| 8        | 1/10-230-50-15/57  | РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5                                               | Т                 | 0.000304   | 4100.00                       | 1.25   |
| 1/55     |                    | Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)                |                   |            |                               |        |
| 1/55-50  |                    | Материалы антикоррозионные и химически стойкие                                                    |                   |            |                               |        |
| 9        | 1/55-50-25/55      | ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                               | КГ                | 0.774      | 6.22                          | 4.81   |
| 7        |                    | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                          |                   |            |                               |        |
| 7/7      |                    | Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные |                   |            |                               |        |
| 7/7-20   |                    | Стойки для установки дорожных знаков металлические                                                |                   |            |                               |        |
| 10       | 7/7-20/10          | СТОЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ                                                              | М                 | 8          | 37.88                         | 303.04 |
| 7/7-70   |                    | Элемент (комплект) крепления дорожных знаков                                                      |                   |            |                               |        |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                     | 4        | 5     | 6     | 7     |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|-------|
| 11 | 7/7-70/30  | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ                                                                    | КОМПЛЕКТ | 4     | 4.22  | 16.88 |
|    | 7/7-100    | Колпаки защитные стоек дорожных знаков                                                                                                                                |          |       |       |       |
| 12 | 7/7-100/10 | КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ                                                                                                           | ШТ       | 4     | 0.84  | 3.36  |
|    | 7/8        | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                |          |       |       |       |
|    | 7/8-10     | Эмали для дорожной разметки                                                                                                                                           |          |       |       |       |
| 13 | 7/8-10/50  | ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ                                                                                                                                      | КГ       | 10.12 | 7.86  | 79.54 |
|    | 7/25       | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                |          |       |       |       |
|    | 7/25-41    | Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала II класса                                                                        |          |       |       |       |
| 14 | 7/25-41/40 | СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2 | ШТ       | 4     | 19.77 | 79.08 |
|    | 7/25-70    | Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие                                                                            |          |       |       |       |
| 15 | 7/25-70/20 | СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ                                                                                                                                        | КГ       | 5.52  | 3.26  | 18.00 |
|    |            | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                                  |          |       |       | 508   |
|    |            | ТРАНСПОРТ                                                                                                                                                             |          |       |       | 46    |

Составил



ДЕНИСОВА

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА  
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР здания,                    1  
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П/307/489-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 18  
(нормы 2022г.)  
ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

| Обоснование    | Наименование видов работ                                       | Единица измерения                                                                                 | Код ресурса                                        | Наименование ресурсов                                                              | Единица измерения | Количество |
|----------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|                |                                                                | объем                                                                                             |                                                    |                                                                                    |                   |            |
| 1<br><br>ЖБ-18 | 2<br><br>ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ | 3                                                                                                 | 4                                                  | 5                                                                                  | 6                 | 7          |
|                |                                                                | ШТ<br>4.00                                                                                        |                                                    |                                                                                    |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1-1                                                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 15         |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1-3                                                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 1          |
|                |                                                                |                                                                                                   | M12/402                                            | МАШИНА МАРКИРОВочНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ                       | МАШ.Ч             | 0.07544    |
|                |                                                                |                                                                                                   | M160501                                            | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3.5 М             | МАШ.Ч             | 0.5252     |
|                |                                                                |                                                                                                   | M33/1617                                           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                         | МАШ.Ч             | 0.0804     |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1                                                  | Материалы для строительных работ                                                   |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/10                                               | Материалы для строительных работ общего назначения                                 |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   |                                                    |                                                                                    |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/10-230                                           | Материалы для отделочных работ                                                     |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/10-230-45-10/165                                 | ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ                                                  | КГ                | 0.2248     |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/10-230-50-15/53                                  | РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-4А                               | Т                 | 0.000135   |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/10-230-50-15/57                                  | РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5                                | Т                 | 0.000304   |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/55                                               | Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные) |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/55-50                                            | Материалы антикоррозионные и химически стойкие                                     |                   |            |
|                |                                                                |                                                                                                   | 1/55-50-25/55                                      | ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                | КГ                | 0.774      |
|                |                                                                |                                                                                                   | 7                                                  | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства           |                   |            |
|                | 7/7                                                            | Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные |                                                    |                                                                                    |                   |            |
|                |                                                                | 7/7-20                                                                                            | Стойки для установки дорожных знаков металлические |                                                                                    |                   |            |

| 1 | 2 | 3 | 4          | 5                                                                                                                                                                     | 6        | 7     |
|---|---|---|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
|   |   |   | 7/7-20/10  | СТОЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ                                                                                                                                  | М        | 8     |
|   |   |   | 7/7-70     | Элемент (комплект) крепления дорожных знаков                                                                                                                          |          |       |
|   |   |   | 7/7-70/30  | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ                                                                    | КОМПЛЕКТ | 4     |
|   |   |   | 7/7-100    | Колпаки защитные стоек дорожных знаков                                                                                                                                |          |       |
|   |   |   | 7/7-100/10 | КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ                                                                                                           | ШТ       | 4     |
|   |   |   | 7/8        | Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства                                                                                                |          |       |
|   |   |   | 7/8-10     | Эмали для дорожной разметки                                                                                                                                           |          |       |
|   |   |   | 7/8-10/50  | ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ                                                                                                                                      | КГ       | 10.12 |
|   |   |   | 7/25       | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                |          |       |
|   |   |   | 7/25-41    | Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала II класса                                                                        |          |       |
|   |   |   | 7/25-41/40 | СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2 | ШТ       | 4     |

| 1 | 2 | 3 | 4          | 5                                                                                          | 6  | 7    |
|---|---|---|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
|   |   |   | 7/25-70    | Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие |    |      |
|   |   |   | 7/25-70/20 | СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ                                                             | кг | 5.52 |

Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)  
(подпись)

Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕПЕС  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)  
(подпись)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'11'18'S0R0'21'ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ '3-15П/307/489-ПОС П.2ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                            |
| 2  | Ж5-18'ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИШТ*                                                                                                                                                                  |
| 3  | ПУСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ*                                                                                                                                                                                                  |
| 4  | Е70-54-1' 184:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,82/М121402=0,41'УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОЧНОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ СПЛОШНОЙ КРАЕВОЙ ЛИНИЕЙ (ЛИНИИ 1.2, 1.4) ШИРИНОЙ 10 СМКМ ЛИНИИ** |
| 5  | 7/8-10/50' 0,55.184.0,1 '7,86#1,11'=13'ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯКГ***                                                                                                                                                    |
| 6  | 7/25-70/20' 0,3.184.0,1 '3,26#0,46'=13'СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИКГ***                                                                                                                                                     |
| 7  | 1/10-230-50-15/57 10,12;0,03:1000 '4100#579,74'=13'РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5Т***                                                                                                                      |
| 8  | ПУСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ*                                                                                                                                                                                                    |
| 9  | Е27-83-1' 4:100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=364,8/<1/10-230-45-10/165>=5,62/<1/10-230-50-15/53>=0,00338/<1/55-50-25/55>=19,35/М160501=13,13/М331617=2,01'УСТАНОВКА СИГНАЛЬНЫХ ЩИТКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ*100 ЗНАКОВ**      |
| 10 | 7/25-41/40' 4 '19,77#2,8'=13'СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2ШТ***                         |
| 11 | 7/7-70/30' 4 '4,22#0,26=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММКОМПЛЕКТ***                                                                                        |
| 12 | 7/7-20/10' 4,2 '37,88#2,3'=37'СТОЙКА ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВМ***                                                                                                                                                          |
| 13 | 7/7-100/10' 4 '0,84#0,05=37'КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММШТ***                                                                                                                                    |
| 14 | Л*                                                                                                                                                                                                                              |



|  |                                     |       |                |                |                |        |   |  |  |               |
|--|-------------------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|---|--|--|---------------|
|  | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ                    |       |                |                |                |        |   |  |  | (5.266)       |
|  | ИТОГО                               | 2.874 | 2.634<br>0.843 | 7.240<br>7.738 | 3.043<br>1.946 | -<br>- | - |  |  | 25.475<br>291 |
|  | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА<br>МАШИНИСТОВ  |       |                |                |                |        |   |  |  | 55            |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР<br>(0.55) |       |                |                |                |        |   |  |  | 2             |
|  | ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ                    |       |                |                |                |        |   |  |  | (5.266)       |

Главный инженер проекта  
Составил

  
ДОВГОТЕЛЕС

  
ДЕНИСОВА

|                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
|----------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------|--|--|-----------|--|--|--------|--|--|----------------------------|--|--|---------------------------------------------------------|-----|--|------------|---------|--|-----------------|--------|--|-----------------------|--------|--|--|---------|--|--|--------|--|--|---------|--|--|---------|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3-15П-307-ОДД.ВР                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1<br>(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)<br>(нормы 2022г.) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | на 01 января 2025 г.                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| № п/п                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Обоснование                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Наименование работ, ресурсов, расходов                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Единица измерения                                             |  |  | Стоимость |  |  | 9.323  |  |  | ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ   |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| 1                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4                                                             |  |  | 5         |  |  | 6      |  |  | 7                          |  |  | 8                                                       |     |  | 9          |         |  | 10              |        |  | 11                    |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
|                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | эксплуатация машин и механизмов                               |  |  | зарплата  |  |  | всего  |  |  | В Т.ч. З/плата маши-нистов |  |  | материалы, изделия, конструкции (оборудова-ние, мебель) |     |  | транс-порт |         |  | общая стоимость |        |  | трудо-затраты рабочих |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| Ж5-18                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.ПРОЧЕЕ.                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | КОэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Н1=81.86,52.34;                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| 1                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПРИМЕЧАНИЕ:                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДД                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Амортизация дорожных знаков 6/36мес, блоков и фонарей 6/24мес |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         | 100 |  |            | 3552.98 |  |                 | 954.56 |  |                       | 219.95 |  |  | 1158.45 |  |  | 163.67 |  |  | 5829.66 |  |  | 287.280 |  |  |
| 2                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Е27-83-3 (Н1)                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗНАКОВ 0.2                                                    |  |  | 710.60    |  |  | 190.91 |  |  | 43.99                      |  |  | 231.69                                                  |     |  | 32.73      |         |  | 1165.93         |        |  | 57.46                 |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| 3                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Е27-84-1 (Н1)                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗНАКОВ 0.17                                                   |  |  | 1015.81   |  |  | 172.69 |  |  |                            |  |  | 117.08                                                  |     |  | 7.11       |         |  | 1140.00         |        |  | 74.850                |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| 4                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Е27-83-3 (Н1)                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ДЕМОНТАЖ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗНАКОВ 0.2                                                    |  |  | 2842.38   |  |  | 763.65 |  |  | 175.96                     |  |  |                                                         |     |  | 3606.03    |         |  | 229.824         |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
|                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | к=0.8                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  | 568.48    |  |  | 152.73 |  |  | 35.19                      |  |  | 19.90                                                   |     |  | 1.21       |         |  | 721.21          |        |  | 45.96                 |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
| 5                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Е27-84-1 (Н1)                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ДЕМОНТАЖ ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ЗНАКОВ 0.17                                                   |  |  | 812.65    |  |  | 138.15 |  |  |                            |  |  | 812.65                                                  |     |  | 59.880     |         |  |                 |        |  |                       |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |
|                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | к=0.8                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                               |  |  |           |  |  |        |  |  |                            |  |  |                                                         |     |  |            |         |  | 138.15          |        |  | 10.18                 |        |  |  |         |  |  |        |  |  |         |  |  |         |  |  |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4              | 5              | 6               | 7              | 8                 | 9               | 10                | 11            |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------|---------------|
| 6  | 7/7-10-10/8<br>(H13)   | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32.1-1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 MM)                         | ШТ<br>2.166667 |                |                 |                | 52.19<br>113.08   | 7.38<br>15.99   | 59.57<br>129.07   |               |
| 7  | 7/7-10-10/25<br>(H13)  | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.9, 3.11.1-3.16, 3.18, 1-3.32, 4.1.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 1 (ДИАМЕТРОМ 500 MM) | ШТ<br>1.5      |                |                 |                | 49.51<br>74.27    | 7.00<br>10.50   | 56.51<br>84.77    |               |
| 8  | 7/7-10-20/131<br>(H13) | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.31.1-1.31.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500X2250 MM)                                                                                  | ШТ<br>0.166667 |                |                 |                | 194.11<br>32.35   | 27.45<br>4.58   | 221.56<br>36.93   |               |
| 9  | 7/7-10-10/295<br>(H13) | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.1, 7.2.5 - 7.11, 7.12, 7.14 - 7.23, ТИПОРАЗМЕР 1 (250X500 MM)                            | ШТ<br>0.5      |                |                 |                | 34.91<br>17.46    | 4.94<br>2.47    | 39.85<br>19.93    |               |
| 10 | 7/7-70/130<br>(H37)    | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-11 (1,2,3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 102 MM                                                                                                                                                                        | КОМПЛ.<br>37   |                |                 |                | 10.71<br>396.27   | 0.65<br>24.05   | 11.36<br>420.32   |               |
| 11 | E70-80-3<br>(H1)       | УСТАНОВКА РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ                                                                                                                                                                                                                               | 100ШТ<br>0.53  | 49.42<br>26.19 | 133.03<br>70.51 | 33.25<br>17.62 | 29.85<br>15.82    |                 | 212.30<br>112.52  | 4.120<br>2.18 |
| 12 | 7/25-10/П2<br>(H13)    | БЛОКИ ВОДОНАЛИВНЫЕ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 2000X500X750 M                                                                                                                                                                                         | ШТ.<br>13.25   |                |                 |                | 128.83<br>1707.00 | 18.22<br>241.42 | 147.05<br>1948.42 |               |

| 1                                                                                                                                                                               | 2                         | 3                                                           | 4                 | 5               | 6               | 7              | 8                                                       | 9             | 10              | 11             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------|
| 13                                                                                                                                                                              | E70-80-3<br>(Н1)<br>к=0.8 | ДЕМОНТАЖ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ                     | 100ШТ<br>0.53     | 39.54<br>20.96  | 106.42<br>56.40 | 26.60<br>14.10 | 145.96<br>77.36                                         |               |                 | 3.296<br>1.75  |
| 14                                                                                                                                                                              | E70-80-2<br>(Н1)          | УСТАНОВКА НАБОРА СВЕТОВЫХ ПРИБОРОВ ТИПА 10 "СВЕТОВАЯ ВОЛНА" | КОМПЛЕКТОВ<br>5.3 | 68.25<br>361.73 |                 |                | 68.25<br>361.73                                         |               |                 | 5.690<br>30.16 |
| 15                                                                                                                                                                              | 7/25-30/500<br>(Н13)      | ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4                             | ШТ.<br>13.25      |                 |                 |                | 26.63<br>352.85                                         | 3.77<br>49.95 | 30.40<br>402.80 |                |
| 16                                                                                                                                                                              | E70-80-2<br>(Н1)<br>к=0.8 | ДЕМОНТАЖ НАБОРА СВЕТОВЫХ ПРИБОРОВ ТИПА 10 "СВЕТОВАЯ ВОЛНА"  | КОМПЛЕКТОВ<br>5.3 | 54.60<br>289.38 |                 |                | 54.60<br>289.38                                         |               |                 | 4.552<br>24.13 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                                           |                           |                                                             |                   | 2288            | 471             | 111            | 2961                                                    | 383           | 6103            | 185            |
| ИТОГО ПО ПТМ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                               |                           |                                                             |                   |                 |                 |                |                                                         |               | 9323            |                |
| ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ<br>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ<br>В Т.Ч.                                                                                                                       |                           |                                                             |                   |                 |                 |                | 9323<br>6280                                            |               |                 |                |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА<br>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН<br>В Т.Ч. З/ПЛАТА<br>МАТЕРИАЛЫ<br>ТРАНСПОРТ<br>ОХР и ОПР 81.86%<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%<br>МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ<br>В Т.Ч. |                           |                                                             |                   |                 |                 |                | 2288<br>471<br>111<br>267<br>34<br>1964<br>1256<br>2622 |               |                 |                |
| МАТЕРИАЛЫ<br>ТРАНСПОРТ<br>МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ<br>В Т.Ч.                                                                                                                   |                           |                                                             |                   |                 |                 |                | 2297<br>325<br>420                                      |               |                 |                |
| МАТЕРИАЛЫ<br>ТРАНСПОРТ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ<br>СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>В С Е Г О                                                              |                           |                                                             |                   |                 |                 |                | 396<br>24<br>185<br>3.6<br>8<br>9323                    |               |                 |                |

| 1                                       | 2 | 3                                                                                                                             | 4                                                                                                | 5 | 6 | 7 | 8                                 | 9 | 10                                                | 11 |
|-----------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-----------------------------------|---|---------------------------------------------------|----|
|                                         |   | в т.ч.<br>ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА<br>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН<br>в т.ч. З/ПЛАТА<br>МАТЕРИАЛЫ<br>ТРАНСПОРТ<br>ОХР и ОПР<br>ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ |                                                                                                  |   |   |   |                                   |   | 2288<br>471<br>111<br>2961<br>383<br>1964<br>1256 |    |
| Составил _____<br>(должность служащего) |   |                                                                                                                               | <br>(подпись) |   |   |   | ДЕНИСОВА<br>(инициалы, фамилия)   |   |                                                   |    |
| Проверил _____<br>(должность служащего) |   |                                                                                                                               | <br>(подпись)  |   |   |   | ДОВГОТЕЛЕС<br>(инициалы, фамилия) |   |                                                   |    |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
2  
3-15П-307-ОДД.ВР

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 1  
(нормы 2022г.)  
СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование        | Наименование ресурса                                                                                                                             | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|          |                    |                                                                                                                                                  |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1        | 2                  | 3                                                                                                                                                | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1        | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 184        |                               |        |
| 2        | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 7          |                               |        |
| 3        | M121601            | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                               |                   |            |                               |        |
| 4        | M160501            | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                                                      | МАШ.Ч             | 2.385      | 53.21                         | 126.91 |
| 5        | M331617            | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С)                                                                                                  | МАШ.Ч             | 4.7268     | 69.58                         | 328.89 |
|          |                    | ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М                                                                                                                           |                   |            |                               |        |
|          |                    | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                       |                   |            |                               |        |
|          |                    | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                                                         |                   | 0.864      | 17.07                         | 14.75  |
| 1        |                    | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                                                  |                   |            |                               | 471    |
|          |                    | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |                               |        |
| 1/10     |                    | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |                               |        |
| 1/10-110 |                    | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |                               |        |
| 6        | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М. ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 1.496      | 100.07                        | 149.70 |
|          |                    | Материалы для отделочных работ                                                                                                                   |                   |            |                               |        |
| 7        | 1/10-230-45-10/165 | ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ                                                                                                                | КГ                | 0.9        | 8.04                          | 7.24   |
| 8        | 1/10-230-5/65      | НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ                                                                                                                     | Т                 | 0.0057     | 7000.00                       | 39.90  |
| 1/10-240 |                    | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                       |                   |            |                               |        |
| 9        | 1/10-240-10-15/22  | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ                                                                                             | Т                 | 0.0096     | 3608.00                       | 34.64  |
| 1/10-260 |                    | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                           |                   |            |                               |        |
| 10       | 1/10-260-30-31/1   | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ             | Т                 | 0.00816    | 2439.23                       | 19.90  |
| 1/10-280 |                    | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                          |                   |            |                               |        |
| 11       | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                                             | М3                | 8.058      | 1.99                          | 16.04  |

| 1       | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        | 6      | 7       |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|---------|
| 7       |               | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                    |        |          |        |         |
| 7/7     |               | Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щиты сигнальные                                                                                                                                                            |        |          |        |         |
| 7/7-10  |               | Знаки дорожные                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |        |         |
| 12      | 7/7-10-10/25  | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1.2.6.2.3.1-3.9.3.11.1-3.16.3.18.1-3.32.4.1-4.8.4.10.1.4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 1 (ДИАМЕТРОМ 500 ММ) | ШТ     | 1.5      | 49.51  | 74.27   |
| 13      | 7/7-10-10/295 | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.1, 7.2.5 - 7.11, 7.12.7.14 - 7.23, ТИПОРАЗМЕР 1 (250X500 ММ)                   | ШТ     | 0.5      | 34.91  | 17.46   |
| 14      | 7/7-10-10/8   | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32.1-1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 ММ)               | ШТ     | 2.166667 | 52.19  | 113.08  |
| 15      | 7/7-10-20/131 | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.31.1-1.31.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500X2250 ММ)                                                                        | ШТ     | 0.166667 | 194.11 | 32.35   |
| 7/7-70  |               | Элемент (комплекты) крепления дорожных знаков                                                                                                                                                                                                               |        |          |        |         |
| 16      | 7/7-70/130    | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-11 (1.2.3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 102 ММ                                                                                                                                                             | КОМПЛ. | 37       | 10.71  | 396.27  |
| 7/25    |               | Прочие изделия для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                                      |        |          |        |         |
| 7/25-10 |               | Щит снегозадержания                                                                                                                                                                                                                                         |        |          |        |         |
| 17      | 7/25-10/П2    | БЛОКИ ВОДОНАЛИВНЫЕ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 2000X500X750 М                                                                                                                                                                              | ШТ.    | 13.25    | 128.83 | 1707.00 |
| 7/25-30 |               | Катафоты, фонари                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |        |         |
| 18      | 7/25-30/500   | ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4                                                                                                                                                                                                                             | ШТ.    | 13.25    | 26.63  | 352.85  |

|   |   |                                      |   |   |   |      |
|---|---|--------------------------------------|---|---|---|------|
| 1 | 2 | 3                                    | 4 | 5 | 6 | 7    |
|   |   | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ |   |   |   | 2961 |
|   |   | ТРАНСПОРТ                            |   |   |   | 383  |

Составил



(подпись)

ДЕНИСОВА

(инициалы, фамилия)

Проверил



(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА 3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ  
СООРУЖЕНИЯ  
2  
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 3-15П-307-ОДД.ВР

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1  
(нормы 2022г.)  
СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

| Обоснование | Наименование видов работ                                       | Единица измерения | Код ресурса        | Наименование ресурсов                                                                                                                            | Единица измерения | Количество |
|-------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                                                                | объем             |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
| 1           | 2                                                              | 3                 | 4                  | 5                                                                                                                                                | 6                 | 7          |
| ЖБ-18       | ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.ПРОЧЕЕ. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДД | ШТ<br>37.00       |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1-1                | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                                             | ЧЕЛ/ЧАС           | 184        |
|             |                                                                |                   | 1-3                | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 7          |
|             |                                                                |                   | M12/601            | МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                                                     | МАШ.Ч             | 2.385      |
|             |                                                                |                   | M16/0501           | МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С)                                                                                                  | МАШ.Ч             | 4.7268     |
|             |                                                                |                   |                    | ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3.5 М                                                                                                                           |                   |            |
|             |                                                                |                   | M33/1617           | СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ                                                                                                                       | МАШ.Ч             | 0.864      |
|             |                                                                |                   | 1                  | Материалы для строительных работ                                                                                                                 |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10               | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                                               |                   |            |
|             |                                                                |                   |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-110           | Лесоматериалы и пиломатериалы                                                                                                                    |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-110-5/10      | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М. ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ) | М3                | 1.496      |
|             |                                                                |                   |                    |                                                                                                                                                  |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-230           | Материалы для отделочных работ                                                                                                                   |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-230-45-10/165 | ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ                                                                                                                | КГ                | 0.9        |
|             |                                                                |                   | 1/10-230-5/65      | НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ                                                                                                                     | Т                 | 0.0057     |
|             |                                                                |                   | 1/10-240           | Метизы и крепежные изделия                                                                                                                       |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-240-10-15/22  | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ                                                                                             | Т                 | 0.0096     |
|             |                                                                |                   | 1/10-260           | Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)                                                                           |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-260-30-31/1   | ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ             | Т                 | 0.00816    |
|             |                                                                |                   |                    | Прочие материалы для строительных работ                                                                                                          |                   |            |
|             |                                                                |                   | 1/10-280           |                                                                                                                                                  |                   |            |

| 1 | 2 | 3 | 4                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                | 6      | 7        |
|---|---|---|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|   |   |   |                     | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                             | МЗ     | 8.058    |
|   |   |   | 1/10-280-20/40<br>7 | Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства                                                                                                                                                                                         |        |          |
|   |   |   | 7/7                 | Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные                                                                                                                                                                |        |          |
|   |   |   | 7/7-10              | <b>Знаки дорожные</b>                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |
|   |   |   | 7/7-10-10/25        | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1.2.6.2.3.1-3.9.3.1.1.1-3.16.3.18.1-3.32.4.1.1-4.8.4.10.1.4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 1 (ДИАМЕТРОМ 500 ММ) | ШТ     | 1.5      |
|   |   |   | 7/7-10-10/295       | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.1, 7.2.5-7.11, 7.12.7.14 - 7.23, ТИПОРАЗМЕР 1 (250X500 ММ)                        | ШТ     | 0.5      |
|   |   |   | 7/7-10-10/8         | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32.1-1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 ММ)                  | ШТ     | 2.166667 |
|   |   |   | 7/7-10-20/131       | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.31.1-1.31.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500X2250 ММ)                                                                           | ШТ     | 0.166667 |
|   |   |   | 7/7-70              | <b>Элемент (комплект) крепления дорожных знаков</b>                                                                                                                                                                                                              |        |          |
|   |   |   | 7/7-70/130          | КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-11 (1,2,3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 102 ММ                                                                                                                                                                  | КОМПЛ. | 37       |
|   |   |   | 7/25                | <b>Прочие изделия для дорожного и мостового строительства</b>                                                                                                                                                                                                    |        |          |
|   |   |   | 7/25-10             | <b>Щит снегозадержания</b>                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
|   |   |   | 7/25-10/П2          | БЛОКИ ВОДОНАЛИВНЫЕ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 2000X500X750 М                                                                                                                                                                                   | ШТ.    | 13.25    |

| 1 | 2 | 3 | 4           | 5                               | 6   | 7     |
|---|---|---|-------------|---------------------------------|-----|-------|
|   |   |   |             | Катафоты, фонари                |     |       |
|   |   |   | 7/25-30     | ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4 |     |       |
|   |   |   | 7/25-30/500 |                                 | ШТ. | 13.25 |

Составил



ДЕНИСОВА

(подпись)

(должность служащего)

Проверил



ДОВГОТЕЛЕС

(подпись)

(должность служащего)

## И С Х О Д Н Ы Е     Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3'180'21'S0R08'2'СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА '3-15П-307-ОДД'ВР'ДЕНИСОВА'ДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                          |
| 2  | Ж5-18'ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА, ПРОЧЕЕ. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДШТ*                                                                                                                                                                                                                           |
| 3  | П/Амортизация дорожных знаков    6/36мес,    блоков и фонарей 6/24мес*                                                                                                                                                                                                                            |
| 4  | E27-83-3' 20 'Ж'100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=287,28/<1/10-110-5/10>=7,48/<1/10-230-45-10/165>=4,5/<1/10-230-5/65>=0,0285/<1/10-240-10-15/22>=0,048/<1/10-280-20/40>=0,54/М160501=13,13/М331617=2,4/УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ'100 ЗНАКОВ**                                    |
| 5  | E27-84-1' 17 'Ж'100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=74,85/<1/10-260-30-31/1>=0,048ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83'100 ЗНАКОВ**                                                                                                                                                |
| 6  | E27-83-3' 20 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=287,28/М160501=13,13/М331617=2,4/<1/10-110-5/10>=<1/10-230-45-10/165>=<1/10-240-10-15/22>=<1/10-280-20/40> ДЕМОНТАЖ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ'100 ЗНАКОВ**                                                                    |
| 7  | E27-84-1' 17 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=74,85/<1/10-260-30-31/1>ДЕМОНТАЖ ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83'100 ЗНАКОВ**                                                                                                                                 |
| 8  | 7/7-10-10/8' 13.6.36 '52,19#7,38'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32.1-1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 ММ)'ШТ***       |
| 9  | 7/7-10-10/25' 18.3.36 '49.51#7'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА,ПРИОРИТЕТА,ЗАПРЕЩАЮЩИЕ,ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ,В ФОРМЕ КРУГА,НОМЕР 2.6.1,2.6.2,3.1-3.9,3.11.1-3.16,3.18.1-3.32.4.1.1-4.8.4.10.1-4.10.2,ТИПОРАЗМЕР1(ДИАМЕТРОМ 500 ММ)'ШТ*** |
| 10 | 7/7-10-20/131' 1.6.36 '194,11#27,45'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.31.1-1.31.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500X2250 ММ)'ШТ***                                                             |
| 11 | 7/7-10-10/295' 3.6.36 '34,91#4,94'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, 7.1.3, 7.2.1, 7.2.5 - 7.11, 7.12, 7.14 - 7.23, ТИПОРАЗМЕР 1 (250X500 ММ)'ШТ***                |
| 12 | 7/7-70/130' 37 '10.71#0,65'=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-11 (1.2.3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 102 ММКОМПЛ.***                                                                                                                                                           |
| 13 | E70-80-3' 0.53 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=4,12/<1/10-280-20/40>=15/М121601=2,5/УСТАНОВКА РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ'100ШТ***                                                                                                                                                                      |
| 14 | 7/25-10/П2' 53.6.24 '128,83#18,22'=13'БЛОКИ ВОДОНАЛИВНЫЕ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 2000X500X750 МШТ.***                                                                                                                                                                        |
| 15 | E70-80-3' 53 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=4,12/М121601=2,5/<1/10-280-20/40>ДЕМОНТАЖ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ'100ШТ***                                                                                                                                                           |
| 16 | E70-80-2' 53 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=5,69'УСТАНОВКА НАБОРА СВЕТОВЫХ ПРИБОРОВ ТИПА "СВЕТОВАЯ ВОЛНА"10 КОМПЛЕКТОВ**                                                                                                                                                                                  |
| 17 | 7/25-30/500' 53.6.24 '26.63#3,77'=13'ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4ШТ.***                                                                                                                                                                                                                        |
| 18 | E70-80-2' 53 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=5,69'ДЕМОНТАЖ НАБОРА СВЕТОВЫХ ПРИБОРОВ ТИПА "СВЕТОВАЯ ВОЛНА"10 КОМПЛЕКТОВ**                                                                                                                                                                 |
| 19 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

2

3-15П-307-ПОС Л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

ВРЕМЕННЫЙ ПОДЪЕЗД

| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                |                            |                                                                                                                        | на 01 января 2025 г. |   | СТОИМОСТЬ        |                                 |   |                                                        |            | 16.152          |                       |   | ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ |   |
|---------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---|------------------|---------------------------------|---|--------------------------------------------------------|------------|-----------------|-----------------------|---|--------------------------|---|
| №<br>п/п                                          | Обоснование                | Наименование работ, ресурсов, расходов                                                                                 | Единица измерения    |   | заработная плата | эксплуатация машин и механизмов |   | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) | транс-порт | общая стоимость | трудо-затраты рабочих |   |                          |   |
|                                                   |                            |                                                                                                                        | количес-<br>тво      | 4 |                  | всего                           | 7 |                                                        |            |                 |                       |   |                          |   |
|                                                   |                            |                                                                                                                        |                      |   |                  |                                 |   |                                                        |            |                 |                       | 5 | 6                        | 7 |
| 1                                                 | 2                          | 3                                                                                                                      | 4                    | 5 | 6                | 7                               | 8 | 9                                                      | 10         | 11              |                       |   |                          |   |
| Н1=81.86,52.34;                                   |                            |                                                                                                                        |                      |   |                  |                                 |   |                                                        |            |                 |                       |   |                          |   |
| Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 |                            |                                                                                                                        |                      |   |                  |                                 |   |                                                        |            |                 |                       |   |                          |   |
| Ж080038                                           | ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА. ОТСЫПКА |                                                                                                                        |                      |   |                  |                                 |   |                                                        |            |                 |                       |   |                          |   |
| 1                                                 | Е1-24-5 (Н1)               | СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА                                                                                            | 1000М3               |   | 484.80           | 164.70                          |   |                                                        | 484.80     |                 |                       |   |                          |   |
| Ж1000                                             |                            | БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ            | 0.141                |   | 68.36            | 23.22                           |   |                                                        | 68.36      |                 |                       |   |                          |   |
| 2                                                 | Е1-17-7 (Н1)               | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.65(0.5-1)М3,ГРУНТ 1 ГРУППЫ | 1000М3               |   | 106.13           | 433.25                          |   |                                                        | 1617.90    |                 | 9.280                 |   |                          |   |
|                                                   |                            |                                                                                                                        | 0.141                |   | 14.96            | 61.09                           |   |                                                        | 228.12     |                 | 1.31                  |   |                          |   |
| 3                                                 | С310-1-1 (Н1)              | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                      | Т                    |   |                  |                                 |   | 1.18                                                   |            | 1.18            |                       |   |                          |   |
|                                                   |                            |                                                                                                                        | 225.6                |   |                  |                                 |   | 266.21                                                 |            | 266.21          |                       |   |                          |   |
| 4                                                 | Е1-20-1 (Н1)               | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                       | 1000М3               |   | 36.14            | 55.55                           |   |                                                        | 199.64     |                 | 3.160                 |   |                          |   |
|                                                   |                            |                                                                                                                        | ГРУНТА 0.141         |   | 5.10             | 7.83                            |   |                                                        | 28.15      |                 | 0.45                  |   |                          |   |

| 1                           | 2                              | 3                                                                                                                                                                    | 4                          | 5                | 6                 | 7                | 8                | 9                | 10                 | 11              |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| 5                           | 4/1-5-40-10-10/30<br>(Н95)     | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ<br>2 КЛАССА                                                                                                                   | М3<br>151                  |                  |                   |                  | 11.00<br>1661.00 | 23.23<br>3507.73 | 34.23<br>5168.73   |                 |
| 6                           | Е1-130-2<br>(Н1)<br>Ж1000      | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ<br>ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ<br>30 СМ<br>ГРУНТА<br>0.151                 | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>0.151 |                  | 784.29<br>118.43  | 262.11<br>39.58  |                  |                  | 784.29<br>118.43   |                 |
| 7                           | Е1-130-8<br>(Н1)<br>Н=5<br>к=5 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА<br>ПНЕВМОКОПЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ<br>ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ<br>ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ<br>0.151 | 1000М3<br>УПЛОТНЕ<br>0.151 |                  | 409.85<br>61.89   | 117.55<br>17.75  |                  |                  | 409.85<br>61.89    |                 |
| 8                           | Е27-21-1<br>(Н1)<br>Ж1000      | УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И<br>ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ<br>ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ<br>20СМ                                                | 1000М2<br>0.94             | 553.94<br>520.70 | 1015.43<br>954.50 | 345.15<br>324.44 | 20.90<br>19.65   |                  | 1590.27<br>1494.85 | 46.180<br>43.41 |
| 9                           | 4/1-5-30-35-10/10<br>(Н95)     | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                                                       | М3<br>141                  |                  |                   |                  | 17.40<br>2453.40 | 23.36<br>3293.76 | 40.76<br>5747.16   |                 |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b> |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  |                    |                 |
| ОХР и ОПР                   |                                |                                                                                                                                                                      |                            | 541              | 1439              | 474              | 4134             | 7068             | 13182              | 45              |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ            |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  | 831                |                 |
| <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>         |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  | 531                |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ       |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  | <b>14544</b>       |                 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ    |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  | 45                 |                 |
|                             |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  | 30                 |                 |
| Ж080038                     |                                |                                                                                                                                                                      |                            |                  |                   |                  |                  |                  |                    |                 |
| 10                          | Е1-17-1<br>(Н1)<br>к=          | ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА, РАЗБОРКА<br>РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ<br>НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ<br>С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3                | 1000М3<br>0.141            | 73.19<br>10.32   | 1386.35<br>195.48 | 506.26<br>71.38  |                  |                  | 1459.54<br>205.80  | 6.400<br>0.90   |
| 11                          | 4/1-5-30-35-10/10В<br>(Н18)    | ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                                               | М3<br>180.48               |                  |                   |                  |                  |                  |                    |                 |
| 12                          | Е1-17-1<br>(Н1)<br>к=          | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3                                                        | 1000М3<br>0.151            | 73.19<br>11.05   | 1386.35<br>209.34 | 506.26<br>76.45  |                  |                  | 1459.54<br>220.39  | 6.400<br>0.97   |
| 13                          | 4/1-5-40-10-10/30В<br>(Н18)    | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ<br>ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                                                           | М3<br>193.28               |                  |                   |                  |                  |                  |                    |                 |

| 1  | 2                      | 3                                                                                                                            | 4                                                       | 5              | 6                 | 7               | 8              | 9             | 10                | 11            |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------------|---------------|-------------------|---------------|
| 14 | Е1-20-1<br>(Н1)        | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                             | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.151                               | 36.14<br>5.46  | 163.50<br>24.69   | 55.55<br>8.39   |                |               | 199.64<br>30.15   | 3.160<br>0.48 |
| 15 | Е1-17-1<br>(Н1)        | РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА<br>АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С<br>КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 1<br>ГРУППЫ | 1000М3<br>0.141                                         | 73.19<br>10.32 | 1386.35<br>195.48 | 506.26<br>71.38 |                |               | 1459.54<br>205.80 | 6.400<br>0.90 |
| 16 | С310-1-1<br>(Н1)       | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-<br>САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ                                                                        | Т<br>225.6                                              |                |                   |                 | 1.18<br>266.21 |               | 1.18<br>266.21    |               |
| 17 | Е1-20-1<br>(Н1)        | РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                                                             | 1000М3<br>ГРУНТА<br>0.141                               | 36.14<br>5.10  | 163.50<br>23.05   | 55.55<br>7.83   |                |               | 199.64<br>28.15   | 3.160<br>0.45 |
| 18 | Е1-145-1<br>(Н1)       | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ<br>СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ                                                             | 1000М2<br>СПЛАНИР<br>ОВАННО<br>И<br>ПЛОЩАД<br>И<br>0.94 |                | 55.70<br>52.36    | 15.94<br>14.98  |                |               | 55.70<br>52.36    |               |
| 19 | Е31-4-1<br>(Н1)        | ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ                                                                                                             | ГА<br>0.094                                             | 25.97<br>2.44  | 245.91<br>23.12   | 81.76<br>7.69   |                |               | 271.88<br>25.56   | 2.100<br>0.20 |
| 20 | 1/60-80-20/40<br>(Н13) | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ<br>(ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                             | КГ<br>18.8                                              |                |                   |                 | 7.70<br>144.76 | 1.09<br>20.49 | 8.79<br>165.25    |               |
|    |                        | <b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>                                                                                                  | <b>45</b>                                               | <b>724</b>     | <b>258</b>        | <b>145</b>      | <b>287</b>     | <b>1201</b>   | <b>4</b>          |               |
|    |                        | ОХР и ОПР                                                                                                                    |                                                         |                |                   |                 |                | 248           |                   |               |
|    |                        | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                                                                                             |                                                         |                |                   |                 |                | 159           |                   |               |
|    |                        | <b>ИТОГО ПО ПТМ</b>                                                                                                          |                                                         |                |                   |                 |                | <b>1608</b>   |                   |               |
|    |                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                                                                                        |                                                         |                |                   |                 |                | 4             |                   |               |
|    |                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     |                                                         |                |                   |                 |                | 17            |                   |               |
|    |                        |                                                                                                                              |                                                         |                |                   |                 |                |               |                   |               |
|    |                        | ВСЕГО С НАЧИСЛЕНИЯМИ                                                                                                         |                                                         |                |                   |                 |                | 16152         |                   |               |
|    |                        | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ                                                                                                      |                                                         |                |                   |                 |                | 5069          |                   |               |
|    |                        | В Т.Ч.                                                                                                                       |                                                         |                |                   |                 |                |               |                   |               |
|    |                        | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                                                                                                             |                                                         |                |                   |                 |                | 585           |                   |               |
|    |                        | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                                                                                                           |                                                         |                |                   |                 |                | 2163          |                   |               |
|    |                        | В Т.Ч. З/ПЛАТА                                                                                                               |                                                         |                |                   |                 |                | 732           |                   |               |
|    |                        | МАТЕРИАЛЫ                                                                                                                    |                                                         |                |                   |                 |                | 20            |                   |               |
|    |                        | ТРАНСПОРТ                                                                                                                    |                                                         |                |                   |                 |                | 532           |                   |               |
|    |                        | ОХР и ОПР 81.86%                                                                                                             |                                                         |                |                   |                 |                | 1079          |                   |               |

| 1 | 2                                  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10    | 11 |
|---|------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|-------|----|
|   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%            |   |   |   |   |   |   |   | 690   |    |
|   | ТРАСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ |   |   |   |   |   |   |   | 10915 |    |
|   | ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ                 |   |   |   |   |   |   |   |       |    |
|   | в т.ч.                             |   |   |   |   |   |   |   |       |    |
|   | МАТЕРИАЛЫ                          |   |   |   |   |   |   |   | 4114  |    |
|   | ТРАНСПОРТ                          |   |   |   |   |   |   |   | 6801  |    |
|   | МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ   |   |   |   |   |   |   |   | 165   |    |
|   | в т.ч.                             |   |   |   |   |   |   |   |       |    |
|   | МАТЕРИАЛЫ                          |   |   |   |   |   |   |   | 145   |    |
|   | ТРАНСПОРТ                          |   |   |   |   |   |   |   | 20    |    |
|   | ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ                 |   |   |   |   |   |   |   | 5266  |    |
|   | в т.ч.                             |   |   |   |   |   |   |   |       |    |
|   | МАТЕРИАЛЫ                          |   |   |   |   |   |   |   | 5266  |    |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ              |   |   |   |   |   |   |   | 49    |    |
|   | СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ             |   |   |   |   |   |   |   | 3.1   |    |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ           |   |   |   |   |   |   |   | 47    |    |
|   | В С Е Г О                          |   |   |   |   |   |   |   | 16152 |    |
|   | в т.ч.                             |   |   |   |   |   |   |   |       |    |
|   | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                   |   |   |   |   |   |   |   | 586   |    |
|   | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН                 |   |   |   |   |   |   |   | 2163  |    |
|   | в т.ч. З/ПЛАТА                     |   |   |   |   |   |   |   | 732   |    |
|   | МАТЕРИАЛЫ                          |   |   |   |   |   |   |   | 4279  |    |
|   | ТРАНСПОРТ                          |   |   |   |   |   |   |   | 7355  |    |
|   | ОХР и ОПР                          |   |   |   |   |   |   |   | 1079  |    |
|   | ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                   |   |   |   |   |   |   |   | 690   |    |

Составил \_\_\_\_\_  
(должность служащего)

Проверил \_\_\_\_\_  
(должность служащего)

  
(подпись)

  
(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

ДОВГОТЕПЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
3-15П-307э

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ  
2  
3-15П-307-ПОС.П.2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 2  
(нормы 2022г.)

ВРЕМЕННЫЙ ПОДЪЕЗД

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п    | Обоснование | Наименование ресурса                                                                                               | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |        |
|----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|--------|
|          |             |                                                                                                                    |                   |            | за единицу измерения          | общая  |
| 1        | 2           | 3                                                                                                                  | 4                 | 5          | 6                             | 7      |
| 1        | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                               | ЧЕЛ/ЧАС           | 47         |                               |        |
| 2        | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ/ЧАС           | 47         |                               |        |
| 3        | M010311     | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ<br>ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.) | МАШ.Ч             | 0.46436    | 40.06                         | 18.60  |
| 4        | M010312     | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                         | МАШ.Ч             | 1.32276    | 44.47                         | 58.82  |
| 5        | M060248     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3            | МАШ.Ч             | 2.89473    | 58.91                         | 170.53 |
| 6        | M060249     | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3               | МАШ.Ч             | 6.13128    | 83.18                         | 510.00 |
| 7        | M070149     | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                          | МАШ.Ч             | 8.53348    | 47.39                         | 404.40 |
| 8        | M090101     | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                 | МАШ.Ч             | 0.3196     | 1.88                          | 0.60   |
| 9        | M091303     | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                   | МАШ.Ч             | 0.14476    | 0.20                          | 0.03   |
| 10       | M120202     | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                    | МАШ.Ч             | 3.0644     | 69.35                         | 212.52 |
| 11       | M120711     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                               | МАШ.Ч             | 1.32276    | 11.67                         | 15.44  |
| 12       | M120906     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                              | МАШ.Ч             | 8.4506     | 34.74                         | 293.57 |
| 13       | M120907     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                             | МАШ.Ч             | 7.7926     | 44.03                         | 343.11 |
| 14       | M120910     | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                              | МАШ.Ч             | 0.65612    | 71.23                         | 46.74  |
| 15       | M121601     | МАШИНЫ ПОЛИВООБОЕЧНЫЕ 6000 Л                                                                                       | МАШ.Ч             | 1.6638     | 53.21                         | 88.53  |
|          |             | ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                                           |                   |            |                               | 2163   |
|          |             | МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                    |                   |            |                               |        |
| 1        |             | Материалы для строительных работ                                                                                   |                   |            |                               |        |
| 1/10     |             | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                 |                   |            |                               |        |
| 1/10-280 |             | Прочие материалы для строительных работ                                                                            |                   |            |                               |        |

| 1     | 2                  | 3                                                                                                                             | 4  | 5      | 6     | 7       |
|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|---------|
| 16    | 1/10-280-20/40     | ВОДА                                                                                                                          | М3 | 9.87   | 1.99  | 19.64   |
|       | 1/60               | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |    |        |       |         |
|       | 1/60-80            | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |    |        |       |         |
| 17    | 1/60-80-20/40      | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКОЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                | КГ | 18.8   | 7.70  | 144.76  |
| 4     |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |        |       |         |
| 4/1   |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |        |       |         |
| 4/1-5 |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |        |       |         |
| 18    | 4/1-5-30-35-10/10  | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                | М3 | 141    | 17.40 | 2453.40 |
| 19    | 4/1-5-40-10-10/30  | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | М3 | 151    | 11.00 | 1661.00 |
|       |                    | ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ                                                                                         |    |        |       | 4279    |
|       |                    | ТРАНСПОРТ                                                                                                                     |    |        |       | 6822    |
|       |                    | ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                          |    |        |       |         |
| 4     |                    | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |    |        |       |         |
| 4/1   |                    | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |    |        |       |         |
| 4/1-5 |                    | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |    |        |       |         |
| 20    | 4/1-5-30-35-10/10В | ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2 (ВОЗВРАТ)                                                                              | М3 | 180.48 | 17.40 | 3140.35 |
| 21    | 4/1-5-40-10-10/30В | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ)                                                             | М3 | 193.28 | 11.00 | 2126.08 |
|       |                    | ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ                                                                                                    |    |        |       | 5266    |
|       |                    | ТРАНСПОРТ                                                                                                                     |    |        |       | 0       |

Составил

ДЕНИСОВА

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил

ДОВГОТЕЛЕС

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА    КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА                    3-15П-307э  
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,    ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ  
СООРУЖЕНИЯ  
  
ШИФР ЗДАНИЯ,                    2  
СООРУЖЕНИЯ  
  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ        3-15П-307-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2  
(нормы 2022г.)  
ВРЕМЕННЫЙ ПОДЪЕЗД

| Обоснование | Наименование видов работ   | Единица измерения | Код ресурса    | Наименование ресурсов                                                                                                         | Единица измерения | Количество |
|-------------|----------------------------|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                            | объем             |                |                                                                                                                               |                   |            |
| 1           | 2                          | 3                 | 4              | 5                                                                                                                             | 6                 | 7          |
| Ж080038     | ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА. ОТСЫПКА | М3<br>1232.00     |                |                                                                                                                               |                   |            |
|             |                            |                   | 1-1            | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС           | 44         |
|             |                            |                   | 1-3            | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС           | 29         |
|             |                            |                   | M010312        | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                    | МАШ.Ч             | 1.32276    |
|             |                            |                   | M060248        | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3                       | МАШ.Ч             | 2.89473    |
|             |                            |                   | M070149        | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МАШ.Ч             | 5.06628    |
|             |                            |                   | M120202        | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч             | 2.6884     |
|             |                            |                   | M120711        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т                                                                          | МАШ.Ч             | 1.32276    |
|             |                            |                   | M120906        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т                                                                                         | МАШ.Ч             | 8.4506     |
|             |                            |                   | M120907        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т                                                                                        | МАШ.Ч             | 7.7926     |
|             |                            |                   | M120910        | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч             | 0.6016     |
|             |                            |                   | M121601        | МАШИНЫ ПОЛИВОМОННЫЕ 6000 Л                                                                                                    | МАШ.Ч             | 1.6638     |
|             |                            |                   | 1              | Материалы для строительных работ                                                                                              |                   |            |
|             |                            |                   | 1/10           | Материалы для строительных работ общего назначения                                                                            |                   |            |
|             |                            |                   | 1/10-280       | Прочие материалы для строительных работ                                                                                       |                   |            |
|             |                            |                   | 1/10-280-20/40 | ВОДА                                                                                                                          | М3                | 9.87       |
|             |                            |                   | 4              | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |                   |            |

| 1       | 2                           | 3            | 4                 | 5                                                                                                                             | 6       | 7       |
|---------|-----------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|         |                             |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |         |
|         |                             |              | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |         |
|         |                             |              | 4/1-5-30-35-10/10 | СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2                                                                                                | МЗ      | 141     |
|         |                             |              | 4/1-5-40-10-10/30 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА                                                                               | МЗ      | 151     |
| Ж080038 | ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА. РАЗБОРКА | МЗ<br>0.0000 |                   |                                                                                                                               |         |         |
|         |                             |              | 1-1               | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                                                                                          | ЧЕЛ/ЧАС | 3       |
|         |                             |              | 1-3               | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                                                                                       | ЧЕЛ/ЧАС | 18      |
|         |                             |              | М010311           | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)                                  | МАШ.Ч   | 0.46436 |
|         |                             |              | М060249           | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ                          | МАШ.Ч   | 6.13128 |
|         |                             |              | М070149           | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)                                                     | МАШ.Ч   | 3.4672  |
|         |                             |              | М090101           | БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                                                                            | МАШ.Ч   | 0.3196  |
|         |                             |              | М091303           | СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ                                                                                                              | МАШ.Ч   | 0.14476 |
|         |                             |              | М120202           | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)                                                                               | МАШ.Ч   | 0.376   |
|         |                             |              | М120910           | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т                                                                         | МАШ.Ч   | 0.05452 |
|         |                             |              | 1                 | Материалы для строительных работ                                                                                              |         |         |
|         |                             |              | 1/60              | Материалы для озеленения и благоустройства                                                                                    |         |         |
|         |                             |              | 1/60-80           | Прочие материалы для озеленения и благоустройства                                                                             |         |         |
|         |                             |              | 1/60-80-20/40     | ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)                                                 | КГ      | 18.8    |
|         |                             |              | 4                 | Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы |         |         |
|         |                             |              | 4/1               | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы         |         |         |
|         |                             |              | 4/1-5             | Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит                                                                   |         |         |

| 1 | 2 | 3 | 4                  | 5                                                                 | 6  | 7      |
|---|---|---|--------------------|-------------------------------------------------------------------|----|--------|
|   |   |   | 4/1-5-30-35-10/10В | ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2 (ВОЗВРАТ)                  | М3 | 180.48 |
|   |   |   | 4/1-5-40-10-10/30В | ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ) | М3 | 193.28 |



Составил \_\_\_\_\_ ДЕНИСОВА  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)



Проверил \_\_\_\_\_ ДОВГОТЕПЕС  
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

## И С Х О Д Н Ы Е      Д А Н Н Ы Е

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | L3*180*22'SOQ08'2'ВРЕМЕННЫЙ ПОДЪЕЗД '3-15П-307-ПОС П.2'ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС*                                                                                                                                                                                                 |
| 2  | Ж080038'ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА. ОТСЫЛКА МЗ*                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3  | E1-24-5-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ*1000МЗ**                                                             |
| 4  | E1-17-7-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000МЗ**                                   |
| 5  | E1-20-1-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                                |
| 6  | E1-20-1-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/1-1-3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                    |
| 7  | 4/1-5-40-10-10/30' 151-1' 11#23,23'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА МЗ**                                                                                                                                                                                |
| 8  | E1-130-2-1' 151-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М010312=1,46/М070149=14,82/М120711=1,46/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ*1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА**                |
| 9  | E1-130-8#Н=5' 151-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/1/Н2=5/Н3=5/Н6=5/М010312=1,46/М120711=1,46'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ*1000МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА** |
| 10 | E27-21-1-1' 940 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-46,18/<1/10-280-20/40>=10,5/М120202=2,86/М120906=8,99/М120910=0,64/М121601=1,77'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 20СМ*1000МЗ**                        |
| 11 | 4/1-5-30-35-10/10' 141-1' 17,4#23,36'=95'СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2'МЗ**                                                                                                                                                                                               |
| 12 | Ж080038'ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА. РАЗБОРКА МЗ*                                                                                                                                                                                                                                    |
| 13 | E1-17-1-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ*1000МЗ**                                            |
| 14 | 4/1-5-30-35-10/10В' 141-1' 16,0,8 '17,4#0'=18'ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2'МЗ**                                                                                                                                                                                  |
| 15 | E1-17-1-1' 151-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ*1000МЗ**                                                     |
| 16 | 4/1-5-40-10-10/30В' 151-1' 16,0,8 '11#0'=18'ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА МЗ**                                                                                                                                                                   |
| 17 | E1-20-1-1' 151-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                 |
| 18 | E1-17-1-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/<4/1-5-20-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000МЗ**                                        |
| 19 | С310-1-1' 141-1' 16 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМТ**                                                                                                                                                                         |
| 20 | E1-20-1-1' 141-1' 1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>'РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000МЗ ГРУНТА**                                                                                                                                 |
| 21 | E1-145-1-1' 940 'Н1=81,86#52,34/=1/М070149=0,59/М120202=0,4'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ*1000М2 СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ**                                                                                                                  |
| 22 | E31-4-1-1' 0,094 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-2,1/М010311=4,94/М091303=1,54/М120910=0,58'ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ*А**                                                                                                                                                                    |
| 23 | 1/60-80-20/40' 0,094,200 '7,7#1,09=13'ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)КГ**                                                                                                                                                    |
| 24 | L*                                                                                                                                                                                                                                                                         |

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА

3-15П-307э

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 3  
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3)  
(нормы 2022г.)

На строительство #ССЫЛКА!

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

тысяч белорусских рублей

СТОИМОСТЬ

9.694

| № локальных смет (локальных сметных расчетов) | Наименование работ, расходов                              | Стоимость, тысяч белорусских рублей |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              | Общая стоимость, тысяч белорусских |  |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------------|--|
|                                               |                                                           | зарплата                            | эксплуатация машин и механизмов    | материалы, изделия, конструкции | ОХР и ОПР        | оборудование, мебель | прочие средства | трудоемкость, человеко-часов |                                    |  |
|                                               |                                                           |                                     | в т.ч. заработная плата машинистов | транспорт                       | плановая прибыль | транспорт            |                 |                              |                                    |  |
| 1                                             | 2                                                         | 3                                   | 4                                  | 5                               | 6                | 7                    | 8               | 9                            |                                    |  |
| 1                                             | ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ | -                                   | -                                  | -                               | -                | -                    | 9.694           | 9.694                        |                                    |  |
|                                               |                                                           |                                     |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              |                                    |  |
|                                               | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                           |                                     |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              | 0                                  |  |
|                                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)                          |                                     |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              | 0                                  |  |
|                                               | ИТОГО                                                     | -                                   | -                                  | -                               | -                | -                    | 9.694           | 9.694                        |                                    |  |
|                                               | в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                           |                                     |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              | 0                                  |  |
|                                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)                          |                                     |                                    |                                 |                  |                      |                 |                              | 0                                  |  |

  


Главный инженер проекта

ДОВГОТЕЛЕС

Составил

ДЕНИСОВА

|                                                           |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---|-------------------|---|---------------------------------|---|------------------|---|--------------------------------------------------------|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА                                      |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| КОД ОБЪЕКТА                                               |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 3-15П-307э                                                                                                                                                                                          |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ                                   |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 3                                                                                                                                                                                                   |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ                                         |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1                                      |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)                                |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (нормы 2022г.)                                            |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ                                        |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | на 01 января 2025 г.                                                                                                                                                                                |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п                                                     | Обоснование | 3 | СТОИМОСТЬ         |   |                                 |   | 9.694            |   |                                                        |    |                 | ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ                                                                                                                                                                            |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                           |             |   | Единица измерения |   | эксплуатация машин и механизмов |   | заработная плата |   | материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель) |    | транспортировка |                                                                                                                                                                                                     | общая стоимость |  | трудозатраты рабочих |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                           |             |   | количества        |   | в т.ч. З/плата машинистов       |   | всего            |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                                         | 2           | 3 | 4                 | 5 | 6                               | 7 | 8                | 9 | 10                                                     | 11 |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ж090089                                                   |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1                                                                                                                                                   |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБСЛЕДОВАНИЕ МОСТА                                        |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ                                          |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 |                                                                                                                                                                                                     |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО ПО ПТМ                                              |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 0                                                                                                                                                                                                   |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ                                     |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 9694                                                                                                                                                                                                |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                  |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 0                                                                                                                                                                                                   |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                           |             |   |                   |   |                                 |   |                  |   |                                                        |    |                 | 0                                                                                                                                                                                                   |                 |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |  |

9694  
9694

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

в т.ч.  
МАТЕРИАЛЫ

9694

Составил

(подпись)

ДЕНИСОВА  
(инициалы, фамилия)

Проверил

(подпись)

ДОВГОТЕЛЕС  
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТЮКОВИЧИ-РАЕВКА

3-15П-307э

3

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 1  
(нормы 2022г.)  
ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ  
Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

| № п/п | Обоснование | Наименование ресурса                                      | Единица измерения | Количество | Стоимость, белорусских рублей |         |
|-------|-------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|---------|
|       |             |                                                           |                   |            | за единицу измерения          | общая   |
| 1     | 2           | 3                                                         | 4                 | 5          | 6                             | 7       |
| 1     | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                      | ЧЕЛ/ЧАС           | 0          |                               |         |
| 2     | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                   | ЧЕЛ/ЧАС           | 0          |                               |         |
|       |             | ПРОЧИЕ                                                    |                   |            |                               |         |
| 3     | ЕТСМЕТА     | ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ | ОБЪЕКТ            | 1          | 9694.00                       | 9694.00 |

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

Проверил



ДОВГОТЕПЕС

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА КОАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ВИНЦЕВО-КУХТЫ ВИЛЕЙСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИПЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОКОВИЧИ-РАЕВКА

КОД ОБЪЕКТА  
ШИФР ЗДАНИЯ,  
СООРУЖЕНИЯ  
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

3-15П-307э  
3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1  
(нормы 2022г.)  
ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ

| Обоснование | Наименование видов работ | Единица измерения | Код ресурса | Наименование ресурсов                                     | Единица измерения | Количество |
|-------------|--------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|------------|
|             |                          | объем             |             |                                                           |                   |            |
| 1           | 2                        | 3                 | 4           | 5                                                         | 6                 | 7          |
| Ж090089     | ОБСЛЕДОВАНИЕ МОСТА       | ОБЪЕКТ<br>1,00    |             |                                                           |                   |            |
|             |                          |                   | 1-1         | ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ                                      | ЧЕЛ/ЧАС           | 0          |
|             |                          |                   | 1-3         | ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ                                   | ЧЕЛ/ЧАС           | 0          |
|             |                          |                   | ЕТСМЕТА     | ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ | ОБЪЕКТ            | 1          |

Проверил \_\_\_\_\_ (должность служащего)  
 \_\_\_\_\_ (подпись)  
\_\_\_\_\_ ДОВГОТЕЛЕС (инициалы, фамилия)

| И С Х О Д Н Ы Е    Д А Н Н Ы Е |                                                                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                              | L3'180'3'1'S0R0'1'3'ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ "ДЕНИСОВАДОВГОТЕЛЕС"       |
| 2                              | Ж090089'ОБСЛЕДОВАНИЕ МОСТА'ОБЪЕКТ*                                                                       |
| 3                              | ЕТСМЕТА'1'Ж1'=30/Е0#0#0#0#7652+2042#0'ОБМЕРНЫЕ И ОБСЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ, СБОР ИСХОДНЫХ ДАННЫХ'ОБЪЕКТ'" |
| 4                              | L*                                                                                                       |