



«Белэнергострой холдинг»

ОАО "БЕЛЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЛАДКА"

**«Установка двух БКТПБ 10/0,4кВ с реконструкцией ВЛ 10 кВ №564 ПС 35/10 кВ «Негорелое» для обеспечения электроснабжения станций электрической зарядки электротранспорта располагаемых в районе пересечения М1 с Н-8378 (лево) и пересечения М1 с Н-8378 (право)».**

**1-я очередь строительства**

**СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ**

**№ 27322**

**Сметная документация.**

**1-й пусковой комплекс. 2-й пусковой комплекс**

**27322-1-СД**

|               |                |              |
|---------------|----------------|--------------|
| Инов. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. № |
|               |                |              |

Главный инженер проекта

Е. М. Батура

МИНСК 2026

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                   | Стр. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| СВОДКА СРЕДСТВ                                                                                                                    | 3    |
| СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 1-ПК                                                                                                       | 4    |
| ПРОГНОЗНЫЙ ИНДЕКС 1-ПК                                                                                                            | 11   |
| СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ 2-ПК                                                                                                       | 5    |
| ПРОГНОЗНЫЙ ИНДЕКС 2-ПК                                                                                                            | 17   |
| ОБЪЕКТНЫЕ СМЕТЫ. 1 ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                                              | 18   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1 БКТПБ 10/0,4кВ (ПРАВО). ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                      | 30   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2 БКТПБ 10/0,4кВ (ПРАВО). ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                 | 39   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3 БКТПБ 10/0,4кВ (ПРАВО). АСКУЭ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                           | 52   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4 БКТПБ 10/0,4кВ (ПРАВО). АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                               | 62   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5 ПС 35/10кВ "НЕГОРЕЛОЕ". ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ГЛАВНОЙ СХЕМЕ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                     | 71   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6 ПС 35/10кВ "НЕГОРЕЛОЕ". ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ГЛАВНОЙ СХЕМЕ. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС | 80   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7 ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                 | 84   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №8 СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛП 10кВ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                  | 91   |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №9 КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ 10кВ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                    | 109  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №10 СТРОИТЕЛЬНОЕ ВОДОПОНИЖЕНИЕ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                             | 127  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №11 СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                            | 139  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №12 ЭЛЕМЕНТЫ ОЗЕЛЕНЕНИЯ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                    | 143  |
| ОБЪЕКТНЫЕ СМЕТЫ. 2 ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                                              | 147  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1 БКТПБ 10/0,4кВ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                          | 155  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2 БКТПБ 10/0,4кВ (ЛЕВО). ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                  | 164  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3 БКТПБ 10/0,4кВ (ЛЕВО). АСКУЭ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                            | 177  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4 БКТПБ 10/0,4кВ (ЛЕВО). АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                | 187  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №5 КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ 10кВ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                    | 196  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6 СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                             | 211  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7 ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                          | 215  |
| ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №8 ЭЛЕМЕНТЫ ОЗЕЛЕНЕНИЯ. 2-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                     | 220  |
| СМЕТЫ НА ПНР 1-ПК                                                                                                                 | 224  |
| СМЕТЫ НА ПНР 2-ПК                                                                                                                 | 231  |
| ВСЕГО СТРАНИЦ                                                                                                                     | 237  |

(Наименование утверждающей организации)

УТВЕРЖДЕНО

в сумме

4 093,881 тыс.руб. в том числе возвратных сумм

2,881 тыс.руб.

### СВОДКА СРЕДСТВ

#### Наименования стройки

УСТАНОВКА ДВУХ БКТПБ 10/0,4КВ С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ВЛ 10КВ N564 ПС 35/10 КВ "НЕГОРЕЛОЕ" ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ СТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЗАРЯДКИ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА РАСПОЛАГАЕМЫХ В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ М1 С Н-8378 (ЛЕВО) И ПЕРЕСЕЧЕНИЯ М1 С Н-8378 (ПРАВО)

Код стройки: 27322

Составлена в ценах на

01.07.2024

| №<br>п/п | Наименование затрат                                                                                                                                                           | Всего     | В том числе  |              |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|--------------|
|          |                                                                                                                                                                               |           | ССР-1 (1 ПК) | ССР-2 (2 ПК) |
| 1        | <b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>                                                                                                                   | 3 121,865 | 1 891,581    | 1 230,284    |
| 2        | СРЕДСТВА, УЧИТЫВАЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ИНДЕКСОВ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА                         | 256,742   | 149,155      | 107,587      |
| 3        | <b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА</b>                                                                                                                                     | 3 378,607 | 2 040,736    | 1 337,871    |
| 4        | СРЕДСТВА, УЧИТЫВАЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ИНДЕКСОВ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ В ПЕРИОД НОРМАТИВНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 33,422    | 21,364       | 12,058       |
| 5        | <b>ИТОГО НА ДАТУ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ПРЕДЕЛАХ НОРМАТИВНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>                                                                           | 3 412,029 | 2 062,100    | 1 349,929    |
| 6        | НДС                                                                                                                                                                           | 681,852   | 412,124      | 269,728      |
| 7        | <b>ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ</b>                                                                                                                                    | 4 093,881 | 2 474,224    | 1 619,657    |
|          | В том числе по статьям затрат:                                                                                                                                                |           |              |              |
|          | Заработная плата                                                                                                                                                              | 112,880   | 74,363       | 38,517       |
|          | Эксплуатация машин и механизмов                                                                                                                                               | 559,031   | 372,533      | 186,498      |
|          | В том числе заработная плата машинистов                                                                                                                                       | 74,703    | 49,558       | 25,145       |
|          | Материалы, изделия, конструкции                                                                                                                                               | 470,706   | 274,760      | 195,946      |
|          | В том числе транспортные затраты                                                                                                                                              | 45,029    | 23,492       | 21,537       |
|          | ОХР и ОИР                                                                                                                                                                     | 135,256   | 90,139       | 45,117       |
|          | Плановая прибыль                                                                                                                                                              | 116,974   | 78,541       | 38,433       |
|          | Оборудование, мебель, инвентарь                                                                                                                                               | 1 216,563 | 613,092      | 603,471      |
|          | Транспорт                                                                                                                                                                     | 24,332    | 12,262       | 12,070       |
|          | Прочие затраты                                                                                                                                                                | 1 413,110 | 935,042      | 478,068      |
|          | В том числе возвратные суммы                                                                                                                                                  | 2,881     | 2,047        | 0,834        |

Первый заместитель генерального директора -  
главный инженер

Главный инженер проекта

А.М. ТРЕМБИЦКИЙ

Е.М. БАТУРА

НАИМЕНОВАНИЕ УТВЕРЖДАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

УТВЕРЖДЕНО

ВСЕГО В СУММЕ

в том числе:

на дату начала разработки сметной документации

на дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ)

на дату окончания строительства в пределах продолжительности строительства

налоги и отчисления

Возвратные суммы

2 474,224 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

1 891,581 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

2 040,736 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

2 062,100 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

(без учета налогов и отчислений)

412,124 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

2,047 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

(ссылка на документ об утверждении)  
" " 20\_\_г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:

УСТАНОВКА ДВУХ БКТПБ 10/0.4КВ С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ВЛ 10КВ N564 ПС 35/10 КВ "НЕГОРЕЛОЕ"  
ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ СТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЗАРЯДКИ  
ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА РАСПОЛАГАЕМЫХ В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ М1 С Н-8378 (ЛЕВО) И  
ПЕРЕСЕЧЕНИЯ М1 С Н-8378 (ПРАВО). 1-й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС

КОД ОБЪЕКТА:

27322-1

Составлена в ценах

на 1 июля 2024г.

Дата начала строительства

сентябрь 2025г.

Продолжительность строительства

4 мес.

| ОБОСНОВАНИЕ<br>СРЕДСТВ | НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТНЫХ<br>(ЛОКАЛЬНЫХ) СМЕТ (СМЕТНЫХ<br>РАСЧЕТОВ), СРЕДСТВ | СТОИМОСТЬ, ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ |                                                  |                                            |                     |                           |                    | ОБЩАЯ<br>СТОИМОСТЬ,<br>ТЫСЯЧ<br>БЕЛОРУССКИХ<br>РУБЛЕЙ | ТРУДОЕМ-<br>КОСТЬ,<br>ЧЕЛОВЕКО-<br>ЧАС | 9 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|---|
|                        |                                                                                 | ЗАРАБОТНАЯ<br>ПЛАТА                 | ЭКСПЛУАТА-<br>ЦИЯ МАШИН<br>И<br>МЕХАНИЗМОВ       | МАТЕРИАЛЫ,<br>ИЗДЕЛИЯ,<br>КОНСТРУК-<br>ЦИИ | ОХР И ОПР           | ОБОРУДОВА-<br>НИЕ, МЕБЕЛЬ | ПРОЧИЕ<br>СРЕДСТВА |                                                       |                                        |   |
|                        |                                                                                 |                                     | В ТОМ ЧИСЛЕ<br>ЗАРАБОТНАЯ<br>ПЛАТА<br>МАШИНИСТОВ | ТРАНСПОРТ                                  | ПЛАНОВАЯ<br>ПРИБЫЛЬ | ТРАНСПОРТ                 |                    |                                                       |                                        |   |
|                        |                                                                                 |                                     |                                                  |                                            |                     |                           |                    |                                                       |                                        |   |
| 1                      | 2                                                                               | 3                                   | 4                                                | 5                                          | 6                   | 7                         | 8                  |                                                       |                                        |   |

ГЛАВА 1 ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

ОБЪЕКТНАЯ ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ. 1-й

1,109

СМЕТА 3 ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС

1,462

0,467

5,196

0,205

-

-

122

В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ

0,398

|                        |                                                                                                                                                                                         |               |                           |                           |                          |                           |               |                                |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------------|
| ОБЪЕКТНАЯ<br>СМЕТА 5   | ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. 1-Й<br>ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                                                                                       | -             | 0,697<br>0,229            | -<br>-                    | 0,18<br>0,162            | -<br>-                    | -<br>-        | 1,039<br>16                    |
| ПРИЛОЖЕНИ<br>Е 5 П.2.1 | СРЕДСТВА НА ВОЗМЕЩЕНИЕ ПОТЕРЬ<br>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО И<br>ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОГО<br>ПРОИЗВОДСТВА                                                                                          | -             | -<br>-                    | -<br>-                    | -<br>-                   | -<br>-                    | 2,94          | 2,94<br>-                      |
| ПРИЛОЖЕНИ<br>Е 5 П.2.2 | СРЕДСТВА НА ВОЗМЕЩЕНИЕ УБЫТКОВ,<br>ПРИЧИНЕННЫХ<br>ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ИЗЪЯТИЕМ<br>ИЛИ ВРЕМЕННЫМ ЗАНЯТИЕМ<br>ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ И СНОСОМ<br>РАСПОЛОЖЕННЫХ НА НИХ ОБЪЕКТОВ<br>НЕДВИЖИМОСТИ | -             | -<br>-                    | -<br>-                    | -<br>-                   | -<br>-                    | 2,861         | 2,861<br>-                     |
|                        | ПОДГОТОВКА ИСХОДНО-<br>РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ                                                                                                                                      | -             | -                         | -                         | -                        | -                         | 0,521         | 0,521<br>-                     |
|                        | ВЫПОЛНЕНИЕ ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНЫХ<br>РАБОТ                                                                                                                                                  | -             | -                         | -                         | -                        | -                         | 4,362         | 4,362<br>-                     |
|                        | ВЫНОС ОСЕЙ ТРАСС В НАТУРУ                                                                                                                                                               | -             | -                         | -                         | -                        | -                         | 0,441         | 0,441<br>-                     |
|                        | <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1</b>                                                                                                                                                                 | <b>1,109</b>  | <b>2,159<br/>0,724</b>    | <b>-<br/>0,205</b>        | <b>1,27<br/>1,025</b>    | <b>-<br/>-</b>            | <b>11,592</b> | <b>17,36<br/>138<br/>0,398</b> |
|                        | <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>                                                                                                                                                   |               |                           |                           |                          |                           |               |                                |
| ОБЪЕКТНАЯ<br>СМЕТА 1   | ГЛАВА 2 ОСНОВНЫЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ<br>БКТПБ 10/0,4КВ. 1-Й ПУСКОВОЙ<br>КОМПЛЕКС                                                                                                         | 6,458         | 4,514<br>1,463            | 7,518<br>0,927            | 5,087<br>3,769           | 589,327<br>11,787         | -             | 629,387<br>610                 |
| ОБЪЕКТНАЯ<br>СМЕТА 2   | ПС 35/10КВ "НЕГОРЕЛОЕ". 1-Й<br>ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                                                                                        | 0,245         | 0,037<br>0,015            | 0,219<br>0,027            | 0,155<br>0,105           | 5,07<br>0,101             | -             | 5,959<br>20                    |
| ОБЪЕКТНАЯ<br>СМЕТА 4   | ВНЕПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ. 1-Й<br>ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС                                                                                                                                           | 47,818        | 354,313<br>45,454         | 254,035<br>21,738         | 71,067<br>62,403         | 4,326<br>0,087            | 1,606         | 817,393<br>6798                |
|                        | <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2</b>                                                                                                                                                                 | <b>54,521</b> | <b>358,864<br/>46,932</b> | <b>261,772<br/>22,692</b> | <b>76,309<br/>66,277</b> | <b>598,723<br/>11,975</b> | <b>1,606</b>  | <b>1452,739<br/>7428</b>       |
|                        | ГЛАВА 7 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ                                                                                                                                                      |               |                           |                           |                          |                           |               |                                |

|                       |                                                                                                                     |               |                |                |                 |                |               |                 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|
| ОБЪЕКТНАЯ<br>СМЕТА 6  | БЛАГОУСТРОЙСТВО. 1-Й ПУСКОВОЙ<br>КОМПЛЕКС                                                                           | 13,254        | 0,091<br>0,03  | 0,31<br>0,044  | 10,447<br>9,398 | -<br>-         | -             | 33,544<br>1128  |
|                       | <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 7</b>                                                                                             | <b>13,254</b> | <b>0,091</b>   | <b>0,31</b>    | <b>10,447</b>   | -              | -             | <b>33,544</b>   |
|                       | <b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7</b>                                                                                          | <b>68,884</b> | <b>0,03</b>    | <b>0,044</b>   | <b>9,398</b>    | -              | -             | <b>1128</b>     |
|                       |                                                                                                                     |               | <b>361,114</b> | <b>262,082</b> | <b>88,026</b>   | <b>598,723</b> | <b>13,198</b> | <b>1503,643</b> |
|                       |                                                                                                                     |               | <b>47,686</b>  | <b>22,941</b>  | <b>76,7</b>     | <b>11,975</b>  |               | <b>8694</b>     |
|                       | <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>                                                                               |               |                |                |                 |                |               | <b>0,398</b>    |
| НРР 8.01.102-<br>2022 | ГЛАВА 8 ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ                                                                               | 2,466         | 1,48           | 5,919          | -               | -              | -             | 9,865           |
|                       | ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ                                                                                       |               | 0,296          | -              | -               | -              | -             | 664             |
|                       | 9,1X0,93 - 8,463%                                                                                                   |               |                |                |                 |                |               |                 |
|                       | <b>КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕХОДА К ТРУДОЕМКОСТИ ДЛЯ СРЕДСТВ НА ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ (67,3)</b>                      |               |                |                |                 |                |               |                 |
|                       | В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ                                                                                      |               |                |                |                 |                |               | 1,48            |
|                       | <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8</b>                                                                                             | <b>2,466</b>  | <b>1,48</b>    | <b>5,919</b>   | -               | -              | -             | <b>9,865</b>    |
|                       |                                                                                                                     |               | <b>0,296</b>   | -              | -               | -              | -             | <b>664</b>      |
|                       | <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>                                                                               |               |                |                |                 |                |               | <b>1,48</b>     |
|                       | <b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8</b>                                                                                          | <b>71,35</b>  | <b>362,594</b> | <b>268,001</b> | <b>88,026</b>   | <b>598,723</b> | <b>13,198</b> | <b>1513,508</b> |
|                       |                                                                                                                     |               | <b>47,982</b>  | <b>22,941</b>  | <b>76,7</b>     | <b>11,975</b>  |               | <b>9358</b>     |
|                       | <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>                                                                               |               |                |                |                 |                |               | <b>1,878</b>    |
| НРР 8.01.103-<br>2022 | ГЛАВА 9 ПРОЧИЕ РАБОТЫ И РАСХОДЫ                                                                                     | 1,27          | 1,208          | 0,319          | -               | -              | -             | 2,797           |
|                       | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПРИ                                                                                         |               | 0,414          | -              | -               | -              | -             | 404             |
|                       | ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО-                                                                                           |               |                |                |                 |                |               |                 |
|                       | МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ                                                                                      |               |                |                |                 |                |               |                 |
|                       | 2,5800X0,93 - 2,399%                                                                                                |               |                |                |                 |                |               |                 |
|                       | <b>КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕХОДА К ТРУДОЕМКОСТИ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РАСХОДОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ (0,57)</b> |               |                |                |                 |                |               |                 |
| ПОДПУНКТ<br>30.11     | СРЕДСТВА НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ                                                                                         | -             | -              | -              | -               | -              | 37,704        | 37,704          |
| ИНСТРУКЦИИ            | РАБОТЫ                                                                                                              |               |                |                |                 |                | -             | 819             |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                |               |               |                |                |                 |          |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------|
| ПОДПУНКТ<br>30.3<br>ИНСТРУКЦИИ                                       | СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С<br>ПОДВИЖНЫМ И РАЗЪЕЗДНЫМ<br>ХАРАКТЕРОМ РАБОТ, С ПЕРЕВОЗКОЙ<br>РАБОЧИХ АВТОМОБИЛЬНЫМ<br>ТРАНСПОРТОМ И КОМАНДИРОВАНИЕМ<br>РАБОЧИХ ПОДРЯДЧИКА, ПРИ<br>ОТСУТСТВИИ СВЕДЕНИЙ О<br>ПОДРЯДЧИКЕ В ИСХОДНЫХ ДАННЫХ<br>ЗАКАЗЧИКА НА РАЗРАБОТКУ<br>ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ - 38,25% | -            | -              | -             | -             | -              | 44,588         | 44,588          | -        |
| ПОДПУНКТ<br>30.2<br>ИНСТРУКЦИИ                                       | СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С<br>ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ<br>СТРАХОВАНИЕ - 34%                                                                                                                                                                                                                      | -            | -              | -             | -             | -              | 39,634         | 39,634          | -        |
| ПОДПУНКТ<br>30.10<br>ИНСТРУКЦИИ                                      | СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С<br>ПОДГОТОВКОЙ ОБЪЕКТА К ПРИЕМКЕ В<br>ЭКСПЛУАТАЦИЮ - 0,306%                                                                                                                                                                                                             | -            | -              | -             | -             | -              | 2,745          | 2,745           | -        |
| <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9</b>                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>1,27</b>  | <b>1,208</b>   | <b>0,319</b>  | <b>-</b>      | <b>-</b>       | <b>124,671</b> | <b>127,468</b>  | <b>-</b> |
| <b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>72,62</b> | <b>0,414</b>   | <b>-</b>      | <b>-</b>      | <b>-</b>       | <b>137,869</b> | <b>123</b>      | <b>-</b> |
| <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              | <b>363,802</b> | <b>268,32</b> | <b>88,026</b> | <b>598,723</b> | <b>137,869</b> | <b>1640,976</b> | <b>-</b> |
| <b>ГЛАВА 10 СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              | <b>48,396</b>  | <b>22,941</b> | <b>76,7</b>   | <b>11,975</b>  |                | <b>10581</b>    | <b>-</b> |
| ПОДПУНКТ<br>31.3<br>ИНСТРУКЦИИ<br>(НЕ<br>ПОДЛЕЖИТ<br>ИНДЕКСАЦИИ<br>) | СРЕДСТВА НА ПРОЕКТНЫЕ И<br>ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ                                                                                                                                                                                                                                              | -            | -              | -             | -             | -              | 188,196        | 188,196         | -        |
| ПОДПУНКТ<br>31.4<br>ИНСТРУКЦИИ<br>(ИНДЕКС<br>ПРОЧИЕ)                 | СРЕДСТВА НА ПРОВЕДЕНИЕ<br>ЭКСПЕРТИЗЫ                                                                                                                                                                                                                                                          | -            | -              | -             | -             | -              | 13,145         | 13,145          | -        |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-----|
| ПОДПУНКТ<br>31.2<br>ИНСТРУКЦИИ                      | СРЕДСТВА НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ<br>АВТОРСКОГО НАДЗОРА - 0,21%                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | -     | -     | -     | -      | 1,874 | 1,874  | -   |
| ПОДПУНКТ<br>31.7<br>ИНСТРУКЦИИ                      | СРЕДСТВА НА МОНИТОРИНГ ЦЕН<br>(ТАРИФОВ), РАСЧЕТ ИНДЕКСОВ ЦЕН В<br>СТРОИТЕЛЬСТВЕ - 0,09%                                                                                                                                                                                                                                                                               | -     | -     | -     | -     | -      | 0,879 | 0,879  | -   |
| ПОДПУНКТ<br>31.6<br>ИНСТРУКЦИИ                      | СРЕДСТВА НА ЦЕЛЕВЫЕ ОТЧИСЛЕНИЯ,<br>ПРОИЗВОДИМЫЕ ЗАКАЗЧИКАМИ,<br>ЗАСТРОЙЩИКАМИ ОТ СТОИМОСТИ<br>СМР НА ФИНАНСИРОВАНИЕ<br>ИНСПЕКЦИЙ ДЕПАРТАМЕНТА<br>КОНТРОЛЯ И НАДЗОРА ЗА<br>СТРОИТЕЛЬСТВОМ ПО ОБЛАСТЯМ И<br>Г.МИНСКУ, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ<br>ИНСПЕКЦИИ ДЕПАРТАМЕНТА<br>КОНТРОЛЯ И НАДЗОРА ЗА<br>СТРОИТЕЛЬСТВОМ<br>ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА ПО<br>СТАНДАРТИЗАЦИИ - 0,28% | -     | -     | -     | -     | -      | 2,735 | 2,735  | -   |
| <b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |
| <b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-10</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |
| <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |
| ПУНКТ 33<br>ИНСТРУКЦИИ                              | СРЕДСТВА НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ<br>РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ - 2,4%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,743 | 8,731 | 6,44  | 2,113 | 14,369 | 7,701 | 43,776 | 254 |
|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,162 | 1,162 | 0,551 | 1,841 | 0,287  |       |        |     |
| <b>ИТОГО С УЧЕТОМ НЕПРЕДВИДЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |
| <b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |       |       |       |        |       |        |     |

**ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА  
РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ**

|        |         |        |        |         |         |          |
|--------|---------|--------|--------|---------|---------|----------|
| 74,363 | 372,533 | 274,76 | 90,139 | 613,092 | 352,399 | 1891,581 |
|        | 49,558  | 23,492 | 78,541 | 12,262  |         | 10835    |

**В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ  
СРЕДСТВА, УЧИТЫВАЮЩИЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ  
ИНДЕКСОВ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ,  
ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ НА  
ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА**

|   |   |   |   |   |         |         |
|---|---|---|---|---|---------|---------|
| - | - | - | - | - | 149,155 | 1,878   |
|   | - | - | - | - |         | 149,155 |

**ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА  
СТРОИТЕЛЬСТВА**

|        |         |        |        |         |         |          |
|--------|---------|--------|--------|---------|---------|----------|
| 74,363 | 372,533 | 274,76 | 90,139 | 613,092 | 501,554 | 2040,736 |
|        | 49,558  | 23,492 | 78,541 | 12,262  |         | 10835    |

**В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ  
СРЕДСТВА, УЧИТЫВАЮЩИЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ  
ИНДЕКСОВ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ,  
ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ В  
ПЕРИОД ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА**

|   |   |   |   |   |        |        |
|---|---|---|---|---|--------|--------|
| - | - | - | - | - | 21,364 | 1,878  |
|   | - | - | - | - |        | 21,364 |

**ИТОГО НА ДАТУ ОКОНЧАНИЯ  
СТРОИТЕЛЬСТВА В ПРЕДЕЛАХ  
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА**

|        |         |        |        |         |         |        |
|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|
| 74,363 | 372,533 | 274,76 | 90,139 | 613,092 | 522,918 | 2062,1 |
|        | 49,558  | 23,492 | 78,541 | 12,262  |         | 10835  |

## НАЛОГ

НДС - 20%

|   |   |   |   |   |         |         |
|---|---|---|---|---|---------|---------|
| - | - | - | - | - | 412,124 | 412,124 |
|---|---|---|---|---|---------|---------|

**ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И  
ОТЧИСЛЕНИЙ**

|        |         |        |        |         |         |          |
|--------|---------|--------|--------|---------|---------|----------|
| 74,363 | 372,533 | 274,76 | 90,139 | 613,092 | 935,042 | 2474,224 |
|        | 49,558  | 23,492 | 78,541 | 12,262  |         | 10835    |

ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ  
РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ  
СТРОИТЕЛЬСТВА)

74,363

372,533  
49,558

274,76  
23,492

90,139  
78,541

613,092  
12,262

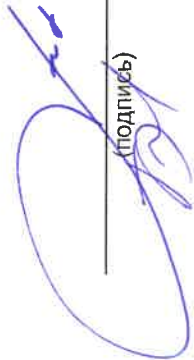
935,042

2474,224  
10935

ПУНКТ 37 СПРАВОЧНО ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ  
ИНСТРУКЦИИ

2,047

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ

  
(подпись)

А.М. ТРЕМБИЦКИЙ  
(инициалы, фамилия)

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

  
(подпись)

Е.М. БАТУРА  
(инициалы, фамилия)

РУКОВОДИТЕЛЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

  
(подпись)

Д.С. КОННОВ  
(инициалы, фамилия)

Расчет средств, учитывающих применение прогнозных индексов цен в строительстве (объект № 2732)

Наименование объекта УСТАНОВКА ДВУХ БКТПБ 100.4КВ С РЕКОНСТРУКЦИЕЙ ВЛ 10КВ №64 ПС 35/10 КВ "НЕГОРЕЛОЕ" ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ СТАНЦИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЗАРЯДКИ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА РАСТОПАГАЕМЫХ В РАЙОНЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ МТ С Н-8378 (ПРАВО), 1-й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС 27322-1

Код объекта

Дата разработки сметной документации (в ценах)

Дата начала строительства

Нормативный срок строительства, мес

Итого по сводному сметному расчету на дату разработки сметной документации, тыс. руб., в т.ч.

стоимость СМР

прочие работы и затраты

оборудование

затраты, не подлежащие индексации

на 1 июля 2024г.

сентябрь 2025г.

4

1891,581

1063,798

18,205

610,698

198,880

Индексы изменения стоимости, применяемые для определения стоимости на дату начала строительства

|                                           | 2024   |         |        |        |        |        |        |        |          |         |        |         |
|-------------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|---------|--------|---------|
|                                           | Январь | Февраль | Март   | Апрель | Май    | Июнь   | Июль   | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| прогнозных индексов стоимости СМР         |        |         |        |        |        |        | 1,0073 | 1,0147 | 1,0221   | 1,0296  | 1,0371 | 1,0447  |
| прогнозных индексов прочих работ и затрат |        |         |        |        |        |        | 1,0127 | 1,0256 | 1,0386   | 1,0518  | 1,0652 | 1,0787  |
| прогнозных индексов на оборудование       |        |         |        |        |        |        | 1,0045 | 1,0090 | 1,0135   | 1,0181  | 1,0227 | 1,0273  |
|                                           |        |         |        |        |        |        |        |        |          |         |        |         |
| 2025                                      | Январь | Февраль | Март   | Апрель | Май    | Июнь   | Июль   | Август | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь |
| прогнозных индексов стоимости СМР         | 1,0519 | 1,0592  | 1,0665 | 1,0739 | 1,0813 | 1,0888 | 1,0963 | 1,1039 |          |         |        |         |
| прогнозных индексов прочих работ и затрат | 1,0900 | 1,1074  | 1,1130 | 1,1247 | 1,1365 | 1,1484 | 1,1605 | 1,1727 |          |         |        |         |
| прогнозных индексов на оборудование       | 1,0311 | 1,0349  | 1,0387 | 1,0425 | 1,0464 | 1,0503 | 1,0542 | 1,0581 |          |         |        |         |

Средства, учитывающие применение прогнозных индексов в строительстве на дату начала строительства (п.34.1), тыс. руб., в т.ч.

149,155

110,529

3,144

35,482

Итого по сводному сметному расчету на дату начала строительства, тыс. руб., в т.ч.

2040,736

1174,327

21,349

646,180

198,880

| Месяц выполнения работ                       | Нормы задела в строительстве по месяцам, % | Стоимость СМР, тыс. руб. | Прогнозные индексы стоимости СМР, применяемые для определения средств, в нормативный срок строительства | Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости СМР в нормативный срок строительства, тыс. руб. | Стоимость прочих затрат, тыс. руб. | Прогнозные индексы прочих затрат, применяемые для определения средств, в нормативный срок строительства | Средства, учитывающие применение прогнозных индексов прочих затрат в нормативный срок строительства, тыс. руб. | Удельный вес стоимости монтируемого оборудования, % | Стоимость оборудования, тыс. руб. | Прогнозные индексы стоимости оборудования, применяемые для определения средств, в нормативный срок строительства | Средства, учитывающие применение прогнозных индексов оборудования в нормативный срок строительства, тыс. руб. | Средства, учитывающие применение прогнозных индексов в нормативный срок строительства, тыс. руб. |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Итого на дату начала строительства, тыс.руб. |                                            | 1174,327                 |                                                                                                         | 21,349                                                                                                         |                                    |                                                                                                         |                                                                                                                |                                                     | 646,180                           |                                                                                                                  |                                                                                                               |                                                                                                  |
| Сентябрь 2025                                | 30,00                                      | 352,298                  | 1,0069                                                                                                  | 6,405                                                                                                          | 1,0105                             | 0,067                                                                                                   | 0,067                                                                                                          | 100,00                                              | 646,180                           | 1,0037                                                                                                           | 2,391                                                                                                         | 4,889                                                                                            |
| Октябрь 2025                                 | 28,00                                      | 328,812                  | 1,0138                                                                                                  | 5,978                                                                                                          | 1,0211                             | 0,126                                                                                                   | 0,126                                                                                                          |                                                     |                                   | 1,0074                                                                                                           | 4,664                                                                                                         | 4,664                                                                                            |
| Ноябрь 2025                                  | 27,00                                      | 317,068                  | 1,0208                                                                                                  | 5,764                                                                                                          | 1,0318                             | 0,183                                                                                                   | 0,183                                                                                                          |                                                     |                                   | 1,0111                                                                                                           | 6,778                                                                                                         | 6,778                                                                                            |
| Декабрь 2025                                 | 15,00                                      | 176,149                  | 1,0278                                                                                                  | 3,202                                                                                                          | 1,0426                             | 0,136                                                                                                   | 0,136                                                                                                          |                                                     |                                   | 1,0148                                                                                                           |                                                                                                               | 5,033                                                                                            |

Итого средства, учитывающие применение прогнозных индексов в нормативный срок строительства (п.34.2), тыс. руб., в т.ч.

21,384

18,461

0,512

2,391