

**Министерство архитектуры и строительства
Республики Беларусь
ОАО «МИНСКИЙ ПРОМТРАНСПРОЕКТ»**

**«Капитальный ремонт моста автомобильного через канал у ст.
Радошковичи – д.Вязынка Молодечненского района, расположенный
по адресу: Минская область, Молодечненский и Минский районы,
канал от насосной станции №5 до Заславского водохранилища»**

Строительный проект

Объектные и локальные сметы

1812-СМ1

Инв. № 329-25

Минск 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

2

Стр.

1. Пояснительная записка	4
2. Объектная смета № 1 – Капитальный ремонт моста автомобильного через канал у ст. Радошковичи - д. Вязынка.....	5
3. Локальная смета №01 – Укрепление конусов.....	9
4. Локальная смета №02 – Ремонт опор №№1,6.....	18
5. Локальная смета №03 – Ремонт опор №№2,5.....	38
6. Локальная смета №04 – Ремонт опор №№3,4.....	56
7. Локальная смета №05 – Ремонт пролетных строений №№1-5.....	74
8. Локальная смета №06 – Монолитные надопорные участки НМУ.....	90
9. Локальная смета №07 – Мостовое полотно.....	107
10. Локальная смета №08 – Монолитная накладная плита МНП.....	121
11. Локальная смета №09 – Сопряжение мостового полотна с подходами.....	133
12. Локальная смета №11 – Перильное ограждение.....	155
13. Локальная смета №12 – Барьерное ограждение на мосту и на подходах.....	163
14. Локальная смета №13 – СВСИУ. Подмости для ремонта пролетных строений.....	176
15. Локальная смета №14 – СВСИУ. Обустройства для выдомкрачива- ния пролетных строений.....	184
16. Локальная смета №15 – Устройство подъездов в русле.....	196

- 3
17. Локальная смета №16 – СВСИУ. Подмости для ремонта опор 213
 18. Локальная смета №17 – Покрытие на подходах..... 225
 19. Локальная смета №18 – Организация дорожного движения на период эксплуатации..... 240
 20. Локальная смета №19 – Рабочая площадка из понтонов..... 255
 21. Локальная смета №20 – Лестничные сходы..... 267
 22. Локальная смета №21 – СВСИУ. Подмости для бетонирования консольных участков..... 286
 23. Локальная смета №22 – Временный объезд 298
 24. Локальная смета №23 – Разборка и устройство покрытия 305
 25. Объектная смета №2 – Временные здания и сооружения..... 322
 26. Локальная смета №1 – Средства организации дорожного движения на период строительства..... 323
 27. Объектная смета №4 – Подготовка территории строительства..... 340
 28. Локальная смета №1 – Вырубка лесонасаждений..... 341
 29. Объектная смета №5 – Устройство и разборка временного моста ... 349
 30. Локальная смета №10 – Устройство и разборка временного моста ... 350

Пояснительная записка

4

Настоящие объектная смета №1 на сумму 1122,843 тыс.руб. и локальные сметы к ней, объектная смета №2 на сумму 21,527 тыс.руб. и локальная смета к ней, объектная смета №4 на сумму 0,306 тыс.руб. и локальные сметы к ней, объектная смета №5 на сумму 116,425 тыс.руб. и локальные сметы к ней выдаются с учетом замечаний ДРУП «Госстройэкспертиза по Минской области».

Составила



О.А. Скриба

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

1812

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 1
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1)

На строительство КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г

СТОИМОСТЬ 1122.843 тысяч белорусских

№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей	
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов в т.ч. заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции транспорт	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель транспорт	Прочие средства	трудоемкость, человеко- часов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
01	УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ	5.333	1.801 0.983	17.956 3.063	5.170 3.306	- -	-	36.629 529	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							74	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							3	
02	РЕМОНТ ОПОР №№1,6	5.502	4.179 1.225	7.410 1.064	5.507 3.521	- -	0.672	27.855 499	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							90	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							3	
03	РЕМОНТ ОПОР №№2,5	3.627	1.089 0.431	3.635 0.513	3.322 2.125	- -	0.039	14.350 312	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							33	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2	
04	РЕМОНТ ОПОР №№3,4	5.092	1.452 0.540	11.296 1.033	4.529 2.997	- -	0.038	26.437 426	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2
05	РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5 в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	11.091	14.003 6.094	30.959 4.877	14.068 8.995	- -	0.839	84.832 1333
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							454
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							8
06	МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	16.604	4.446 1.112	27.085 3.327	14.502 9.272	- -	0.529	(0.086) 75.765 1308
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							71
07	МОСТОВОЕ ПОЛОТНО в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	3.350	0.242 0.014	29.171 4.076	2.753 1.760	- -	-	41.352 254
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
08	МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	18.300	8.850 2.348	89.853 9.337	16.902 10.807	- -	-	154.049 1554
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							157
09	СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	4.049	2.297 0.695	21.362 6.423	3.883 2.484	- -	-	40.498 359
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							43
11	ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	3.292	1.039 0.562	48.381 3.204	3.155 2.017	- -	-	61.088 307
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							42
12	БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ И НА ПОДХОДАХ в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	2.114	2.151 0.604	126.505 13.128	2.224 1.423	- -	-	147.545 205
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							37
13	СВСИВ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ	10.288	3.992 1.100	7.779 0.683	9.322 5.960	- -	-	38.024 836

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							64
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							5
14	СВСИУ ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	2.464	1.176 0.340	2.611 0.309	2.296 1.468	- -	-	10.324 209
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							22
15	УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДОВ В РУСЛЕ	0.902	2.506 0.790	11.418 6.047	1.386 0.886	- -	-	23.145 128
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							49
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(2.040)
16	СВСИУ ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР	1.884	0.557 0.150	5.242 0.593	1.467 1.185	- -	-	10.928 156
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							8
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
17	ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ	0.805	1.852 0.323	21.454 4.183	0.924 0.590	- -	0.202	30.010 92
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							21
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
18	ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ	0.690	0.209 0.069	9.502 0.807	0.621 0.397	- -	-	12.226 64
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							5
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
19	РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ	2.413	7.032 4.229	25.017 3.495	5.437 3.476	- -	-	46.870 447
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							273
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							3
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(17.126)
20	ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ	0.567	0.225 0.069	3.122 0.439	0.521 0.333	- -	0.055	5.262 48

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							5
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
21	СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ	14.572	4.028 1.081	8.651 0.776	8.906 10.578	- -	-	47.511 1155
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							63
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							5
22	ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД	0.813	1.382 0.442	2.977 1.514	1.027 0.657	- -	-	8.370 99
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							29
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
23	РАЗБОРКА И УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ	27.743	35.518 9.654	40.479 11.428	30.060 24.327	- -	10.218	179.773 2769
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							725
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							17
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(1.384)
	ИТОГО	141.495	100.026 32.855	551.865 80.319	137.982 98.564	- -	12.592	1122.843 13089
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2305
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							77
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(20.636)

Руководитель организации

Главный инженер проекта

Составил

МЕЛЬНИКОВ

ГОРБАЧЕВ

РАЕВСКАЯ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И
МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮК Л.21

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 01
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 36,629 тысяч белорусских рублей						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей				трудозатраты рабочих		
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	общая стоимость			
					в т. ч. заработная плата машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

H1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-62. КОНУСА. УКРЕПЛЕНИЕ

1	Е70-167-3 (Н1) Ж100	УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСА КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ	100М2 ОТКОСА КОНУСА	561.49 1960.55	271.92 949.46	175.56 613.00			833.41 2910.01	45.400 158.52
			3.4917 1.3387+2.163							
2	4/1-4-10-20-80/1350 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8	М3 41.9 16.1+25.8				187.57 7859.18	30.18 1264.54	217.75 9123.72	
3	1/10-110-100-15/65 (Н13)	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯПОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ, 3 СОРТА	М3 2.09 0.8+1.29				130.00 271.70	18.38 38.41	148.38 310.11	
4	4/1-5-20-20-20/10 (Н96)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	М3 37.1 13.4+21.5+0.7 +1.5				32.63 1210.57	7.29 270.46	39.92 1481.03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	2/10-50/5 (H37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т 0.7682 0.2845+0.473 7				4756.44 3653.90	288.72 221.79	5045.16 3875.69	
6	2/10-25/20 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т 0.12636 (178+289)*0.2 7/1000				2925.68 369.69	177.59 22.44	3103.27 392.13	
7	E69-47-2 (H1)	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ	100M2 0.0209 (2.09)/100	131.59 2.75	0.34 0.01	0.23 0.00	256.75 5.37	36.30 0.76	424.98 8.89	10.640 0.22
8	E6-1-1 (H1)	ПРОЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100 M3 В ДЕЛЕ 0.055 (2+3.2+0.1+0. 2)/100	2092.12 115.07	488.53 26.87	154.94 8.52	2580.65 141.94	2580.65 141.94	180.000 9.90	
9	4/1-4-20-20-10- 20/10 (H51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3 5.61 (2+3.2+0.1+0. 2)*1.02				139.10 780.35	22.38 125.55	161.48 905.90	
10	E70-167-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ	100M БЕТОННОГ О УПОРА 0.425 (13.3+29.2)/10 0	1378.23 585.75	71.58 30.42	44.16 18.77	1449.81 616.17		120.510 51.22	
11	4/1-4-10-20- 80/1350 (H51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30, F200, W8	M3 8.5 2.7+5.8				187.57 1594.35	30.18 256.53	217.75 1850.88	
12	E1-164-1 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ , ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100M3 ГРУНТА 0.502 0.107+0.136+ 0.081+0.178	1569.45 787.86			1569.45 787.86		137.230 68.89	
13	C310-20-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 67.52					8.18 552.31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E1-164-1 (H1)	ЗАСЫПКА ПЕСКОМ И ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ	100M3 ГРУНТА 0.323 0.107+0.136+ 0.025+0.055	1569.45 506.93					1569.45 506.93	137.230 44.33
15	E1-134-1 (H1)	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА РУЧНЫМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУНТ 1-2 ГРУППЫ	100M3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.323 (10.7+13.6+2. 5+6.5)/100	154.97 50.06	412.29 133.17	161.99 52.32			567.26 183.23	12.530 4.05
16	E1-90-1 (H1)	ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M2 СПЛАНИРО ВАННОЙ ПОВЕРХНО СТИ 0.3492 0.1339+0.216 3	1244.06 434.43					1244.06 434.43	100.590 35.13
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				4443	1140	693	15745	2753	24081 4204 2688	372
ИТОГО ПО ПИМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									30973 372 52	
Ж5-62. КОНУСА.РЕМОНТ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЛИТ УКРЕПЛЕНИЯ										
17	E70-123-1 (H1) Ж100	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100M2 4.027 1.769+2.258	128.84 518.84	163.03 656.52	71.42 287.61	5.97 24.04		297.84 1199.40	13.110 52.79
18	E68-45-7 (H1)	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	100M2 0.201 0.088+0.113	1580.41 317.66	12.16 2.44	5.26 1.06	4.42 0.89		1596.99 320.99	125.890 25.30
19	E68-45-8 (H1) H=-1.5 K=-1.5	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-6, E68-45-7	100M2 0.201 0.088+0.113	-722.73 -145.27	-8.46 -1.70	-3.95 -0.79	-0.87 -0.17		-732.06 -147.14	-57.570 -11.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	7/8-80/200 (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 402 176+226				1.18 474.36	0.17 68.34	1.35 542.70	
21	E13-52-2 (Н1)	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100M2 4,027 1.769+2.258	49.24 198.29	0.85 3.42	0.57 2.30	0.06 0.24		50.15 201.95	3.360 13.53
22	1/10-230-15/390 (Н13)	ГРУНТОВКА ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ (Н) И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), ДИСПЕРСИЯ (Д)	КГ 100.7 44.2+56.5			2.40 241.68	17.00 1711.90		19.40 1953.58	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				890	661	290	2211	310	4072	80
ОХР и ОПР									966	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									618	
ИТОГО ПО ПТМ									5656	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									80	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									22	
ВСЕГО										
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									36629	
в т.ч.									16193	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									5333	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1801	
в т.ч. ЗПЛАТА									983	
МАТЕРИАЛЫ									30	
ТРАНСПОРТ									553	
ОХР и ОПР 81.86%									5170	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									3306	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									11881	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									10234	
ТРАНСПОРТ									1647	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									2806	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									2458	
ТРАНСПОРТ									348	
ТРАСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ									1481	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		TRANСПОРТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.							270 4268	
		МАТЕРИАЛЫ TRANСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО							4024 244 452 3.4 74 36629	
		в т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ TRANСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							5333 1801 983 17956 3063 5170 3306	

Составил	_____	_____	_____	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)		(подпись)		(инициалы, фамилия)	
Проверил	_____	_____	_____	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)		(подпись)		(инициалы, фамилия)	

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮК Л.21

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 01
на УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	452		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	74		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ/Ч	0.4785	53.03	25.37
4	M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	47.50144	20.36	967.13
5	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	25.43832	30.23	769.00
6	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ/Ч	0.44165	0.38	0.17
7	M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ/Ч	1.411	1.20	1.69
8	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ/Ч	46.53209	0.24	11.17
9	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	0.12081	53.21	6.43
10	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	1.1658	0.30	0.35
11	M331102	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	3.93414	3.62	14.24
12	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.296383	17.07	5.06
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1801
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
13	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	2.09	130.00	271.70
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
14	1/10-230-15/390	ГРУНТОВКА ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ (Н) И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), ДИСПЕРСИЯ (Д)	КГ	100.7	17.00	1711.90
15	1/10-230-5/5	АНТИСЕПТИЧЕСКИЙ ПРЕПАРАТ ТИПА "БАН"	Т	0.001359	3950.00	5.37
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
16	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	12.560595	1.99	25.00
	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)				
17	2/10-25/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т	0.12636	2925.68	369.69
	2/10-50	Сетка арматурная				
18	2/10-50/5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0.7682	4756.44	3653.90
	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				
19	4/1-4-10-20-80/1350	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30, F200, W8	М3	50.4	187.57	9453.53
20	4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3	5.61	139.10	780.35
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
21	4/1-5-20-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600, 2 КЛАССА	М3	37.1	32.63	1210.57
	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
22	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	402	1.18	474.36
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				17956
		ТРАНСПОРТ				2511

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'01'50'0'2'1'1'УКРЕПЛЕНИЕ КОНУСОВ '1812-КОЖ Л.21'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	Ж5-62'КОНУСА.УКРЕПЛЕНИЕ'М2*
3	Б70-167-3' 1,3387+2,153 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-45,4/КО40102=13,2/М11301=13,2'УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСА КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ
4	БЕТОНОМ'100М2 ОТКОСА КОНУСА'***
5	4/1-4-10-20-80/1350' 16,1+25,8 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ'***
6	1/10-110-100-15/65' 0,8+1,29 '130418,38'=13'ДОСКИ ОТРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕГЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М,ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ,3
7	СОСТА'МЗ'***
8	4/1-5-20-20-20/10' 13,4+21,5+0,7+1,5 '32,63#1,43.5,1'-95'ШЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИА МАРКИ 600,2 КЛАССА'МЗ'***
9	2/10-50/5' 0,2945+0,4737 '4756,44#288,72'=37'СЕТКА АРМАТУРНАЯ'Т'***
10	2/10-25/20' (179+289).0,27:1000 '2925,68#177,59'-37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА
11	S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т'***
12	Б69-47-2' (2,09):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/М021143=8,7/М110102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/<1/10-160-10/190>/'1/10-280-Б6-1-1' (2+3,2+0,1+0,2):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/М021143=8,7/М110102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/<1/10-160-10/190>/'1/10-280-20/40>'ПРОСЛИВКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ'100 МЗ В ЦЕЛЕ'***
13	4/1-4-20-20-10-20/10' (2+3,2+0,1+0,2).1,02 '139,1#22,38'-51'РАСТВОРЫ КЛАДОНЦЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'МЗ'***
14	Б70-167-1' (13,3+29,2):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=120,51/КО40102=3,32/М111100=3,32/М510512'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ
15	УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ'100М БЕТОННОГО УПОРА'***
16	4/1-4-10-20-80/1350' 2,7+5,8 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ'***
17	Е1-164-1' 0,107+0,136+0,081+0,178 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=137,23'РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ , ГРУНТ 1 ГРУППЫ'100МЗ ГРУНТА'***
18	С310-20-1' 67,52 'Н1=81,86#52,34/0#8,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕЮ ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'***
19	Е1-164-1' 0,107+0,136+0,025+0,055 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=137,23'ЗАСЫПКА ПЕСКОМ И ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ'100МЗ ГРУНТА'***
20	Е1-134-1' (10,7+13,6+2,5+5,5):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=12,53/М050102=12,18/М331102=12,18/М331101'УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА РУЧНЫМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУНТ 1-2 ГРУППЫ'100МЗ УПЛОТНЕННОГО ГРУНТА'***
21	Е1-90-1' 0,1339+0,2153 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=100,59'ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВНЕШКОМ КАНАЛОВ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'100МЗ СЛАБИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ'***
22	Ж5-62'КОНУСА.РЕМОНТ СУПЕРСТУСКИХ ПЛИТ УКРЕПЛЕНИЯ'М2*
23	Б70-123-1' 1,769+2,258 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11/<1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОЕМКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ
24	С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2'***
25	Б68-45-7' 0,088+0,113 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ'100М2'***
26	Б68-45-8#Н=-1,5' 0,088+0,113 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ'100М2'***
27	20/40>=0,29/М255053=5,7/М331617=0,23'ДОБАВИТЕЛЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДОЕ 10 ММ К НОРМАМ Б68-45-6, Б68-45-7'100М2'***
28	7/8-80/200' 176+226 '1,18#0,17'-13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РМБ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, ВЫСТРСТВЕРДЕЖАЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП'КТ'***
29	Б13-52-2' 1,769+2,258 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,36/<1/10-280-20/40>=0,03/М331617=0,05/<1/10-230-17/5>/'1/10-230-50-15/93>'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2'***
30	1/10-230-15/390' 44,2+56,5 '17#2,4'=13'ГРУНТОВКА ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ (Н) И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТАЯ (1), ДИСПЕРСИЯ (Д)'КТ'***

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-КЖ Л.3,6

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 02

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 02
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РЕМОНТ ОПОР №№1,6

Составлена в ценах на 01 января 2025 г

СТОИМОСТЬ 27.855
тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей				СТОИМОСТЬ 27.855 тысяч белорусских рублей			трудо- затраты рабочих
				заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	тран- порт	общая стоимость			
									всего	в т. ч. заработн ая плата машини- стов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 Ж5-61. ОПОРЫ №№1,6. РАЗБОРКА Н1=81.86,52.34;											
1	Е30-16-2 (Н1) Ж100	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КЛАДКИ	100М3 КЛАДКИ 0.064 0.032*2	39083.86 2501.37	49507.77 3168.50	14224.13 910.34	1084.46 69.41	153.09 9.80	89829.18 5749.08	2823.440 180.70	
2	СЖБ-3142708 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	Т 16 6,4*2,5				42.00 672.00		42.00 672.00		
3	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАСТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 16					16.19 259.04	16.19 259.04		
4	Е1-164-2 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3 ГРУНТА 0.092 0.046*2	2048.19 188.43					2048.19 188.43	179.090 16.48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ		2690	3169	910	741	269	6869	197
		ИТОГО ПО ПТМ							2947	1884
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							11700	197
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							69	69
Ж5-61. ОПОРЫ №1,6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ										
5	Е70-156-3 (Н1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2 0.445 0.232+0.213	206.15 91.74	273.03 121.50	103.08 45.87			479.18 213.24	15.500 6.90
6	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	М3 0.534 1.2*0.445				11.00 5.87	8.39 4.48	19.39 10.35	
7	Е70-123-1 (Н1) Ж100	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100М2 0.445	128.84 57.33	163.03 72.55	71.42 31.78	5.97 2.66		297.84 132.54	13.110 5.83
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
ОХР и ОПР										
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ										
ИТОГО ПО ПТМ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
Ж5-61. ОПОРЫ №1,6. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ										
8	Е68-45-7 (Н1) Ж100	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	100М2 0.067 0.032+0.035	1580.41 105.89	12.16 0.81	5.26 0.35	4.42 0.30		1596.99 107.00	125.890 8.43
9	7/8-80/200 (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 65.3 31.2+84.1				1.18 77.05	0.17 11.10	1.35 88.15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 11,4 6+5,4				1,60 18,24	0,23 2,62	1,83 20,86	
11	E13-13-3 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2 0,344 0,171+0,173	92,05 31,67	3,81 1,31	0,23 0,08			95,86 32,98	6,160 2,12
12	E13-13-4 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2 0,344	92,05 31,67	3,81 1,31	0,23 0,08			95,86 32,98	6,160 2,12
13	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 37,8 19+18,8				1,60 60,48	0,23 8,69	1,83 69,17	
14	E70-154-1 (Н1) Ж100	РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ	100М2 0,344	102,38 35,22	693,43 238,54	322,08 110,80			795,81 273,76	9,080 3,12
15	1/10-230-60-20/10 (Н13)	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 0,6709 0,3335+0,337 4				788,00 528,67	111,42 74,75	899,42 603,42	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				204	242	111	685	97	1228 258 165	16
ИТОГО ПО ПМ									1651	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									16	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									8	

Ж5-61. ОПОРЫ №№1,6. УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ И ОТКРЫЛКОВ И БЕТОН ПОДГОТОВКИ

22

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 02										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	E46-25-102 (H1)	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 ОТВЕРСТИ И 1.62 (0.69+0.06+0. 06)*2	592.73 960.22	81.59 132.18		371.70 602.15	52.57 85.16	1098.59 1779.71	42.000 68.04
17	E46-25-118 (H1) K=5 K=5	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ ДО 150ММ	100 ОТВЕРСТИ И 1.62	-38.80 -62.86	-5.35 -8.67		-74.35 -120.45	-10.50 -17.01	-129.00 -208.99	-2.750 -4.46
18	E6-11-1 (H1)	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М	T 0.1556 (69+4.5+4.3)* 2/1000	4071.90 633.59	20.14 3.13	13.50 2.10	442.76 68.89	62.40 9.71	4597.20 715.32	315.010 49.02
19	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T 0.009 0.0045*2				3109.78 27.99	188.76 1.70	3298.54 29.69	
20	2/10-25/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	T 0.1466 (0.069+0.0043) *2				2871.90 421.02	174.32 25.56	3046.22 446.58	
21	7/8-80/190 (H13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ- ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ- МЗ-АП	KГ 16.4 0.004*2*2050				0.83 13.61	0.12 1.97	0.95 15.59	
22	E30-13-1 (H1) Ж100	УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ	100M3 ЖЕЛЕЗОБЕ ТОНА В ДЕЛЕ 0.08 0.039+0.041	7907.87 632.63	5545.45 443.64	1505.88 120.47	1854.82 148.39	259.87 20.79	15568.01 1245.45	560.340 44.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	4/1-4-10-20-20/90 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	М3 8.32 8*1.04				204.45 1701.02	32.90 273.73	237.35 1974.75	
24	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.0098 0.0094*2- 0.0045*2				3109.78 30.48	188.76 1.85	3298.54 32.33	
25	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.078 0.039*2				2851.97 222.45	173.11 13.50	3025.08 235.95	
26	2/10-25/15 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т 0.9402 0.5434*2- 0.1468				2871.90 2700.16	174.32 163.90	3045.22 2864.06	
27	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 8				6.47 51.76	0.39 3.12	6.86 54.88	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				2164	570	123	5867	584	9185	157
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1872	
ИТОГО ПО ППМ									1197	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									12254	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									157	7

Ж5-61. ОПОРЫ №1, 6. ОКРАСКА ОПОР

28	Е13-85-1 (Н1)	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	100М2 369.42 215.37				700.80 408.57	98.40 57.37	1168.62 681.31	29.870 17.41
29	Е15-158-3 (Н1) Ж100	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ: ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2 ОКРАШИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНО СТИ 0.526 0.252*0.274	100.75 52.99	7.00 3.68	4.69 2.47			107.75 56.67	7.350 3.87
30	1/10-230-40-25/2 (Н13)	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ 26.3 12.6*13.7				12.96 340.85	1.83 48.13	14.79 388.98	

202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	E13-52-1 (Н1)	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100M2 0.526 0.252+0.274	50.56 26.59	0.14 0.07	0.09 0.05	58.40 30.72	8.20 4.31	117.30 61.69	3.450 1.81
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				295	4	3	780	110	1189	23
ОХР и ОПР									244	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									156	
ИТОГО ПО ПТМ									1589	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									23	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

ВСЕГО	27855
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	20349
В Т.Ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5502
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	4179
В Т.Ч. З/ПЛАТА	1225
МАТЕРИАЛЫ	1211
ТРАНСПОРТ	429
ОХР и ОПР 81.86%	5507
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	3521
ПРОЧИЕ	672
В Т.Ч.	
МАТЕРИАЛЫ	672
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,	10
ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	
В Т.Ч.	
МАТЕРИАЛЫ	6
ТРАНСПОРТ	4
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ	1186
РАБОТ	
В Т.Ч.	
МАТЕРИАЛЫ	1039
ТРАНСПОРТ	147
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ	3664
В Т.Ч.	
МАТЕРИАЛЫ	3454
ТРАНСПОРТ	210
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ	1975
В Т.Ч.	
МАТЕРИАЛЫ	1701
ТРАНСПОРТ	274
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	406
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	4.0
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	90
ВСЕГО	27855
В Т.Ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5502
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	4179
В Т.Ч. З/ПЛАТА	1225
МАТЕРИАЛЫ	7410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1064
5507
3521
672

ТРАНСПОРТ
ОХР и ОПР
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ
ПРОЧИЕ

Составил


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил


(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-КЖ Л.3,6

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 02
на РЕМОНТ ОПОР №№1,6

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	406		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	89		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ Ч	6.4616	62.29	402.49
4	M031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ. ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ Ч	1.56176	40.94	63.94
5	M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ Ч	1.08016	33.41	36.09
6	M040600	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ Ч	17.61856	22.13	389.90
7	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ Ч	4.52891	30.11	136.37
8	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ Ч	2.3763	30.23	71.84
9	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ Ч	64.1544	43.28	2776.60
10	M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВОЧНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ Ч	0.1464	13.53	1.98
11	M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ Ч	1.08016	13.06	14.11
12	M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	МАШ Ч	7.3304	1.20	8.80
13	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВМОСЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ Ч	0.01335	53.21	0.71

25

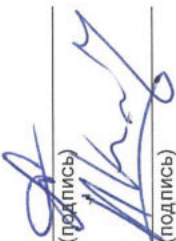
1	2	3	4	5	6	7
14	M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗЧ	МАШ Ч	1.08016	21.69	23.43
15	M255033	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	0.96145	0.30	0.29
16	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ Ч	63.4528	0.51	32.36
17	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ Ч	3.44875	5.12	17.66
18	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	5.1192	0.72	3.69
19	M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ Ч	36.8712	3.25	119.83
20	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	0.448056	17.07	7.65
21	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ Ч	1.14208	2.09	2.39
22	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ Ч	1.08016	29.91	32.31
23	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ Ч	1.08016	33.46	36.14
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				4179
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Песоматериалы и пиломатериалы				
24	1/10-110-5/10	ПЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУПНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.232	100.07	23.22
25	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	0.146688	477.42	70.03
26	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	0.04	256.41	10.26
1/10-130		Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
27	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	46.64	3.32	154.84
28	1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	93.26	2.72	253.72
1/10-135		Нефтепродукты, газы, химические материалы				
29	1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	12.8	4.75	60.80
30	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	5.312	1.62	8.61
1/10-160		Пленки, полотна, ткани разные				
31	1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.512	55.75	28.54
1/10-170		Оснастка технологическая и инструментальная				

1	2	3	4	5	6	7
32	1/10-170-5/10	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 MM	ШТ	4.0824	118.00	481.72
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
33	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	49.2	1.60	78.72
34	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	10.52	2.92	30.72
35	1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	26.3	12.96	340.85
36	1/10-230-60-20/10	СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (ВТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12	Т	0.6709	788.00	528.67
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
37	1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 MM	Т	0.00024	3100.00	0.74
38	1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9.336	3.56	33.24
39	1/10-240-40/82	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 MM	КГ	4.36	10.45	45.56
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
40	1/10-260-210-175	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПЛАСТИЧНАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 MM	КГ	8	6.47	51.76
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
41	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	2.45974	1.99	4.89
	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)				
42	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 MM	Т	0.078	2851.97	222.45
	2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)				
43	2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	Т	0.0188	3109.78	58.46
44	2/10-25/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	Т	1.0868	2871.90	3121.18
	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				
45	4/1-4-10-20-20/90	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	M3	8.32	204.45	1701.02
46	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.024	156.07	3.75
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
47	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	0.534	11.00	5.87
	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				
48	7/8-80/190	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОПРОВОДНЫХ 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
49	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	65.3	1.18	77.05
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ,КОНСТРУКЦИИ				7410
		ТРАНСПОРТ				805
		ПРОЧИЕ				
50	СЖБ-3142708	ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	T	16	42.00	672.00

Составил

(должность служащего)


(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)


(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

1812-ЮК Л.3,6

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 02

(нормы 2022г.)

на 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
Ж5-61	ОПОРЫ №№1,6. РАЗБОРКА	М3 6.40	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	197
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	69
			M040600	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ.Ч	17.61856
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	63.4528
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ 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
Ж5-61	ОПОРЫ №№1,6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2 44.50	СЖБ-3142708	ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	Т	16

1	2	3	4	5	6	7
Ж5-61	ОПОРЫ №№1,6. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ	M2 41.10	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	13
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	3.44875
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	2.3763
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОННЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.01335
			M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	3.44875
			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	МЗ	1.335
			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	0.534
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	15
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	8
			M031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ.Ч	1.58176
			M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВт	МАШ.Ч	1.08016
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1.08016
			M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ.Ч	1.08016

1	2	3	4	5	6	7
			M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/ч	МЗ/ч	1.08016
			M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МЗ/ч	0.96145
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МЗ/ч	0.04458
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МЗ/ч	1.14208
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МЗ/ч	1.08016
			M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МЗ/ч	1.08016
			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 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	кг	49.2
			1/10-230-60-20/10	Прочие материалы для строительных работ	т	0.6709
			1/10-280	ВОДА	МЗ	0.14874
			1/10-280-20/40	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80			

1	2	3	4	5	6	7
				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	КТ	65.3
Ж5-61	ОПОРЫ №16. УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ И ОТКРЫЛКОВ И БЕТОН ПОДГОТОВКИ	МЗ 8.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	158
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	7
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	6.4616
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	0.7016
			M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВОЧНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ/Ч	0.1464
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ/Ч	7.3304
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	5.1192
			M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ	МАШ/Ч	36.8712
			M331617	ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ/Ч	0.183608
			1	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	
			1/10	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)	МЗ	0.232
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0.146688
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	МЗ	0.04
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.512

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-5/10	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ, СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 MM	ШТ	4.0824
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 MM	Т	0.00024
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	9.336
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 MM	КГ	4.36
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОСТЬЮ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 MM	КГ	8
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	0.976
			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 MM	Т	0.078
			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 MM	Т	0.0188
			2/10-25/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	Т	1.0868

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, тогеварные 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)	M3	8.32
			4/1-4-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.024
			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 Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЯЗНЫХ СООРУЖИ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	кг	16.4
Ж5-61	ОГОРЫ №№1,6. ОКРАСКА ОПОР	M2 52.60				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	23
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.219868
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		

1	2	3	4	5	6	7
				Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	46.64
			1/10-130-5/304	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	93.28
			1/10-130-5/87	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	10.52
			1/10-230-17/20	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	26.3
			1/10-230-40-25/2			

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

1 13'175'1'02'50R0'2'1'РЕМОНТ ОПОР №1,6 '1812-КХ Л.3,6'РАБЕВСКАЯ'КАШАР*
 2 Ж5-61'ОПОРА №1,6. РАЗБОРКА'МЗ*
 3 Е30-116-2' 0,032'2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=2823,44/<1/10-135-20/60>=200/<1/10-135-
 4 20/75>=83/М040600=275,29/М050201=991,45/М330805=991,45'РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ'1*
 5 СЖБ-3142708' 6,4,2,5 '42#0'=-30'ПРЕЖКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА'Т'1*
 6 С310-42-1' 16 'Н1-81,86#52,34/0#16,19'='ПЕРВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО
 7 ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗОВ: 1'Т'1*
 8 Б1-164-2' 0,046'2 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=179,09'РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2
 9 ГРУППЫ'100МЗ ГРУНТА'1*
 10 Ж5-61'ОПОРА №1,6. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ'М2*
 11 Е70-156-3' 0,232+0,213 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=15,5/М050101=1,75/М331418=7,75'ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ ШНОСОВОМ ОТ
 12 МЕЛУЧАЩИХСЯ СЛОВЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЪСЛОВ, ОТСЛАБИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОВЕВ ЛАКОРАСОННЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2'1*
 13 4/1-5-40-10-10/30' 1,2,0,445 '11#8,39'='ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ'1*
 14 Е70-123-1' 44,5 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=13,11/<1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С
 15 ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2'1*
 16 Ж5-61'ОПОРА №1,6. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ'М2*
 17 Е68-45-7' 0,032+0,035 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ
 18 СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРА, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ'100М2'1*
 19 7/8-80/200' 31,2+34,1 '1,18#0,17'='13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ
 20 ТИПА РМБ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНУЮ ОСНОВЕ, ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ
 21 ВОЛОКНОМ, ПЦ-ВР-МЗ-АН'КТ'1*
 22 1/10-230-15/620' 6+5,4 '1,6#0,23'='13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ
 23 {1}, СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КТ'1*
 24 Е13-13-3' 0,171+0,173 '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
 25 ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2'1*
 26 Е13-13-4' 34,4 '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
 27 ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2'1*
 28 1/10-230-15/620' 19+18,8 '1,6#0,23'='13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ
 29 {1}, СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КТ'1*
 30 Е70-154-1' 34,4 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=9,08/М031002=4,54/М040103=3,14/М050101=3,14/М110810=3,14/М122350=3,14/М400001=3,14/М400003=3,14'РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
 31 КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКЕТИРОВАНИЯ ТОЛШОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ'100М2'1*
 32 1/10-230-60-20/10' 0,3335+0,3374 '788#111,42'='13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г),
 33 ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (ВТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОУСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12'Т'1*
 34 Ж5-61'ОПОРА №1,6. УСТРОЙСТВО ШКАФНОЙ СТЕНКИ И ОТКРЫТОК И БЕТОН ПОДГОТОВКИ'МЗ*
 35 Е46-25-102' (0,69+0,06+0,06) 2 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/М331451=3,36/М331604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫХ АЛМАЗНЫМИ
 36 СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА)
 37 ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'1*
 38 Е46-25-118#К-5' 162 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=5/Н3=5/Н6=5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/М331451=0,04/М331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ
 39 АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЕ 100ММ ИЗМЕНЕНИЯ
 40 ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 150ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'1*
 41 Е6-11-1' (69+4,5+4,3) 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
 42 АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВНЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т'1*
 43 2/10-25/10' 0,0045'2 '3109,78#188,76'='37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРЫ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C)
 44 ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'1*
 45 2/10-25/15' (0,069+0,0043) 2 '2871,9#174,32'='37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРЫ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C)
 46 ДИАМЕТРОМ 14 ММ'Т'1*
 47 7/8-80/190' 0,004'2:2050 'С,83#0,12'='13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ВЕТ.И Ж/В ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА,
 48 ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ,
 49 АРМР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АН'КТ'1*
 50 Е30-13-1' 0,039+0,041 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=560,34/=-1/10-110-50-15/365>=0,9/<1/10-110-50-15/365>=0,5/<1/10-160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-35/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=54,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<4/1-4-20-20-10-
 51 160-20/35>=6,4/<1/10-240-25-35/14>=0,003/<1/10-240-40/92>=54,5/<1/10-280-20/40>=12,2/<

20/20>=0,3/м021150=80,77/м050201=8,77/м101302=1,83/м111100=91,63/м021143'устройство из монолитного железобетона подферменных площадок и прокладных рядов на суше'100м3 железобетона в деле''*

28 4/1-4-10-20-20/90' 8.1,04 '204,45#32,9'=51'бетон тяжелый с крупностью заполнителя более 5 до 20 мм, класса С25/30 (В30)'м3''*

29 2/10-25/10' 0,0094.2-0,0045.2 '3109,78#188,76'=37'заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (АТ500С) диаметром 12 мм'т''*

30 2/10-10/10' 0,039,2 '2851,97#173,11'=37'заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240 (А240) диаметром 8 мм'т''*

31 2/10-25/15' 0,5434.2-0,1466 '2871,9#174,32'=37'заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (АТ500С) диаметром 14 мм'т''*

32 1/10-260-210-1/75' 8 '6,47#0,39'-37'проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1 мм'кг'т''*

33 Ж5-61'опоры мм1,6. окраска опор'м2*

34 Е13-85-1' 0,289+0,294 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=29,87/<1/10-130-5/304>=80/<1/10-130-5/87>=160'гидроизоляция материалами "Аутокрип" наружных вертикальных бетонных поверхностей подземных частей зданий и сооружений'100м2 поверхностей'т''*

35 Е15-158-3' 0,252+0,274 '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: поливинилацетатная'100м2 окрашиваемой поверхности'т''*

36 1/10-230-40-25/2' 12,6+13,7 '12,96#1,83'=13'краска органидисперсионная термопластичная для наружных работ матовая, основа (база) белая'кг'т''*

37 Е13-52-1' 0,252+0,274 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/м331617=0,008'гидрофобизация бетонных поверхностей'100м2'т''*

38 т''*

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 03

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И
МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ОВОДОХРАНИЛИЩА

1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

1

1812-ЮЖ Л.4.8

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 03
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РЕМОНТ ОПОР №2,5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г											СТОИМОСТЬ 14,350				тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудозатраты рабочих						
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость							
					всего	в т. ч. заработная 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										
Ж5-61. ОПОРЫ №2,5. РАЗБОРКА										
1	Е30-16-1 (Н1) Ж100	РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ	100М3 КЛАДКИ 0.00454 (0.004+0.24+0.21)/100	15804.70 71.75	16804.41 76.29	5103.88 23.17			32609.11 148.04	1153.040 5.23
2	СБ-3142707 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 1.0896 0.464*2.4				36.00 39.23		36.00 39.23	
3	СЗ10-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕПКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.0896					16.19 17.64	16.19 17.64	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР		72	76	23	39	18	205	5
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							78	
ИТОГО ПО ПТМ							50	
							333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								5
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								2
Ж5-61. ОПОРЫ №2.5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ										
4	E70-156-3 (Н1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	100M2 1 0,086*2+0,414 *2	206.15 206.15	273.03 273.03	103.08 103.08			479.18 479.18	15.50 15.50
5	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 1.2 1,2*1.0				11.00 13.20	8.39 10.07	19.39 23.27	
6	E70-123-1 (Н1) Ж100	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100M2 1	128.84 128.84	163.03 163.03	71.42 71.42	5.97 5.97		297.84 297.84	13.110 13.11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				335	436	175	19	10	800	29
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									417	
ИТОГО ПО ПТМ									267	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1484	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									28	
									13	
Ж5-61. ОПОРЫ №2.5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ										
7	E68-45-7 (Н1) Ж100	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	100M2 0.088 0,044*2	1580.41 139.08	12.16 1.07	5.26 0.46	4.42 0.39		1596.99 140.54	125.890 11.08
8	7/8-80/200 (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 343.2 171.6*2				1.18 404.98	0.17 58.34	1.35 463.32	
9	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 15 7.5*2				1.60 24.00	0.23 3.45	1.83 27.45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E13-13-3 (H1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2 0.582 0.291*2	92.05 53.57	3.81 2.22	0.23 0.13			95.86 55.79	6.160 3.59
11	E13-13-4 (H1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2 0.582	92.05 53.57	3.81 2.22	0.23 0.13			95.86 55.79	6.160 3.59
12	1/10-230-15/620 (H13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	кг 64 32*2				1.60 102.40	0.23 14.72	1.83 117.12	
13	E70-154-1 (H1) Ж100	РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ	100M2 0.582	102.38 59.59	693.43 403.58	322.08 187.45			795.81 463.17	9.080 5.28
14	1/10-230-60-20/10 (H13)	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 1.135 0.5675*2				788.00 894.38	111.42 126.46	899.42 1020.84	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		ОХР и ОПР		306	409	188	1426	203	2344	24
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									404	
ИТОГО ПО ПМ									259	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									3007	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									24	
									14	

Ж5-61. ОПОРЫ №2.5. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ2,5

15	E6-1-1 (H1)	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100M3 В ДЕЛЕ 0.004 0.2*2/100	2092.12 8.37	569.09 2.28	164.51 0.66	205.98 0.82	27.50 0.11	2894.69 11.58	180.000 0.72
16	4/1-4-10-20-20/90 (H51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДЮ 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	м3 0.408 0.2*2*1.02				204.45 83.42	32.90 13.42	237.35 96.84	

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 03										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E70-96-1 (H4) Ж10	УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ	10M3 0.4 2*2/10	6866.79 2746.72	399.32 159.73	99.87 39.95	797.21 318.88	76.57 30.63	8139.89 3255.96	516.300 206.52
18	4/1-4-10-20/90 (H51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	M3 4 2*2				204.45 817.80	32.90 131.60	237.35 949.40	
19	2/10-10/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T 0.0336 16.8*2/1000				2851.97 95.83	173.11 5.82	3025.08 101.55	
20	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T 0.0888 44.4*2/1000				3109.78 276.15	188.76 16.76	3298.54 292.91	
21	1/10-260-210-1/75 (H37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 0.8 0.4*2				6.47 5.18	0.39 0.31	6.86 5.49	
22	7/8-80/190 (H13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ ДОРОГ, ЭЛ- ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСТОВНЫХ СООРУЖЕНИЙ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ- М3-АП	КГ 8.2 4.1*2				0.83 6.81	0.12 0.98	0.95 7.79	
23	E13-13-3 (H1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2 0.15 7.5*2/100	92.05 13.81	3.81 0.57	0.23 0.03			95.86 14.38	6.160 0.92
24	E13-13-4 (H1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2 0.15	92.05 13.81	3.81 0.57	0.23 0.03			95.86 14.38	6.160 0.92
25	1/10-230-15/620 (H13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 16.6 8.3*2				1.60 26.56	0.23 3.82	1.83 30.38	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				2783	163	41	1631	203	4780 2312	209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ В Т.Ч.							23	
		МАТЕРИАЛЫ							13	
		ТРАНСПОРТ							10	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							2211	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							1936	
		ТРАНСПОРТ							275	
		СМЕСИ ТОВАРНЫЕ							1046	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							901	
		ТРАНСПОРТ							145	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							400	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							377	
		ТРАНСПОРТ							23	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							277	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							4.1	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							33	
		ВСЕГО							14350	
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							3627	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1089	
		В Т.Ч. З/ПЛАТА							431	
		МАТЕРИАЛЫ							3635	
		ТРАНСПОРТ							513	
		ОХР и ОПР							3322	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2125	
		ПРОЧИЕ							39	

Составил

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-КЖ Л.4,8

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 03 на РЕМОНТ ОПОР №2,5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	278		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	32		
3	M021150	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	0.0348	62.29	2.17
4	M031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ/Ч	2.64228	40.94	108.17
5	M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ/Ч	1.82748	33.41	61.06
6	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ/Ч	9.57748	30.11	288.38
7	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	5.34	30.23	161.43
8	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	1.742225	43.28	75.40
9	M101402	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 МЗ/Ч, НАПОР 30 М	МАШ/Ч	9.68	11.26	109.00
10	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ/Ч	0.03212	0.38	0.01
11	M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ/Ч	1.82748	13.06	23.87
12	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ/Ч	0.03212	0.24	0.01
13	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	0.03	53.21	1.60

1	2	3	4	5	6	7
14	M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч	МАШ.Ч	1.82748	21.69	39.64
15	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.2628	0.30	0.38
16	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	1.742225	0.51	0.89
17	M331002	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	7.52	0.54	4.06
18	M331411	АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ	МАШ.Ч	3.3	13.15	43.40
19	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	7.75	5.12	39.68
20	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.573772	17.07	9.79
21	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	2.43024	2.09	5.08
22	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	1.82748	29.91	54.66
23	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	1.82748	33.46	61.15
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1090
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
24	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.368	207.04	76.19
25	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	0.224	247.78	55.50
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	МЗ	0.04	368.96	14.76
1/10-130		Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
27	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	4.424	3.32	14.69
28	1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	8.848	2.72	24.07
1/10-160		Пленки, полотна, ткани разные				
29	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ	М2	1	0.81	0.81
1/10-230		Материалы для отделочных работ				
30	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	95.6	1.60	152.96
31	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	14.68	2.92	42.87

1	2	3	4	5	6	7
32	1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ 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	КТ	36.8	12.96	476.93
33	1/10-230-60-20/10	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)	Т	1.135	788.00	894.38
34	1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КТ	0.8	6.47	5.18
35	1/10-260-500-5/999371	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.0276	5920.00	163.39
36	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ	МЗ	7.74236	1.99	15.41
	1/10-280-20/40	ВОДА				
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)				
37	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0336	2851.97	95.83
	2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(At500C)				
38	2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.0888	3109.78	276.15
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				
39	4/1-4-10-20-20/90	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (B30)	МЗ	4.408	204.45	901.22
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
40	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	МЗ	1.2	11.00	13.20
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				
41	7/8-80/190	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-МЗ-АП	кг	8.2	0.83	6.81
42	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	343.2	1.18	404.98
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				3635
		ТРАНСПОРТ				495
		ПРОЧИЕ				
43	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	т	1.0896	36.00	39.23

Составил

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 03

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮЖ Л.4,8

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 03
(нормы 2022г.)
на 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
Ж5-61	ОПОРЫ №№2,5. РАЗБОРКА	М3 0,45	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	1.742225
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ/Ч	1.742225
			СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	1.0896
Ж5-61	ОПОРЫ №№2,5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2 100,00	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	29
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	13
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ/Ч	7.75
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	5.34
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	0.03
			M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	7.75

1	2	3	4	5	6	7
				Материалы для строительных работ		
			1	Материалы для строительства работ общего назначения		
			1/10	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280			
			1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	3
			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	1.2
Ж5-61	ОПОРЫ №2.5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2 67.00	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	24
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	14
			M031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ.Ч	2.64228
			M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ.Ч	1.82748
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1.82748
			M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ.Ч	1.82748
			M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч	МАШ.Ч	1.82748
			M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.2628
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.06376
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ	МАШ.Ч	1.93224
			M400001	КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.Ч	1.82748
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ	МАШ.Ч	1.82748
			M400003	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	1.82748
			M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	1.82748
			1	Материалы для строительных работ		

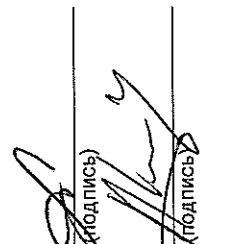
1	2	3	4	5	6	7
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КТ	79
			1/10-230-60-20/10	СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУДОЛЮЩЕМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12	Т	1.135
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.19536
			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	КТ	343.2
ЖС-61	ОПОРЫ №2,5, УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ2,5	М3 4.00				
		1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	210
		1-3		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3
		M021150		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.0348
		M101402		НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 М3/Ч, НАПОР 30 М	МАШ.Ч	9.68

1	2	3	4	5	6	7
			M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ.Ч	0.03212
			M111301	ВИБАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.03212
			M331002	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	7.52
			M331411	АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ	МАШ.Ч	3.3
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.2032
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	0.498
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/125	ПЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.368
			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	0.224
			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	0.04
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ	М2	1
			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	16.6
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОДИАСТНАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ	0.8
			1/10-260-500-5/999371	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.0276
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	4.547

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)		
			2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0.0336
			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	T	0.0888
			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	4.408
			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
				СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЛОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	КГ	8.2
Ж5-61	ОГОРЫ №2,5. ОКРАСКА ОПОР	M2 73.40	7/8-80/190	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	10
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.306812
			M331617	Материалы для строительных работ		
			1	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	4.424
			1/10-130-5/304	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	8.848
			1/10-130-5/87	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	14.68
			1/10-230-17/20	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	36.8
			1/10-230-40-25/2			

Составил


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил


(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

- 1 L3'175'1'03'SCRO'2'1'РЕМОНТ ОПОР №2,5 '1812-КЖ Л.4,8'РАБЕВСКАЯ'КАШПАР*
- 2 Ж5-61'ОПОРЫ №2,5. РАЗБОРКА МЗ*
- 3 Е30-16-1' (0,004+0,24+0,21):100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ''*
- 4 СВ-3142707' 0,454.2,4 '36#0'=30'ПРИЕМКА ВОЙ БЕТОНА'Т''**
- 5 С310-42-1' 1,0896 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т''*
- 6 Ж5-61'ОПОРЫ №2,5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ М2*
- 7 Е70-156-3' 0,086.2+0,414.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/М050101=7,75/М331418=7,75'ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТРЕДЕРЖЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЮКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОРАСЧОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2''*
- 8 4/1-5-40-10-10/30' 1,2.1,0 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ''**
- 9 Е70-123-1' 100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11/<1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2''**
- 10 Ж5-61'ОПОРЫ №2,5. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ М2*
- 11 Е68-45-7' 0,044.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М255053=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' 171,6.2 '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, ВЫСРОТОВЕРДЕЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-ВТ-МЗ-АП'КГ''**
- 13 1/10-230-15/620' 7,5.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ''**
- 14 Е13-13-3' 0,291.2 '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 ОШУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2''**
- 15 Е13-13-4' 58,2 '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 ОШУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2''**
- 16 1/10-230-15/620' 32.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ''**
- 17 Е70-154-1' 58,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/М031002=4,54/М040103=3,14/М10810=3,14/М22350=3,14/М400001=3,14/М400003=3,14'РЕМОНТ 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' 0,5675.2 '788#11,42'=13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), ВЫСРОТОВЕРДЕЮЩАЯ (ВТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12'Т''**
- 19 Ж5-61'ОПОРЫ №2,5. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ2,5'МЗ*
- 20 Е6-1-1' 0,2.2.100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75/М021150=8,7/М110102=8,03/М331617=1,3/М021143'УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ'100МЗ В ДЕЛЕ''**
- 21 4/1-4-10-20-20/90' 0,2.2.1,02 '204,45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ''**
- 22 Е70-96-1' 2.2.10 '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>#<1/10-260-500-5/999371>=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 ОПАЛУШКИ'10МЗ''**
- 23 4/1-4-10-20-20/90' 2.2 '204,45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ''**
- 24 2/10-10/10' 16,8.2:1000 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т''**
- 25 2/10-25/10' 44,4.2:1000 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (A500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т''**
- 26 1/10-260-210-1/75' 0,4.2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОДЕЙСТВАЮЩАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБАТЫВАЕМАЯ, ОДИНОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КГ''**
- 27 7/8-80/190' 4,1.2 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ВЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОВ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП'КГ''**
- 28 Е13-13-3' 7,5.2:100 '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 ОШУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2''**
- 29 Е13-13-4' 15 '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' '*'
 1/10-230-15/620' 8,3.2 '1.6#0.23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ
 (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ' '*'
 Ж5-61'ОПОРЫ №2, 5. ОКРАСКА ОПОР'М2*
 Е13-85-1' 0,0274+0,0279 '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' '*'
 Е15-158-3' 0,367.2 '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: ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ'100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ' '*'
 1/10-230-40-25/2' 18,4.2 '12,96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА)
 БЕЛАЯ'КГ' '*'
 Е13-52-1' 0,734 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2' '*'
 L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮЖ Л.5,9

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 04
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РЕМОНТ ОПОР №№3,4

Составлена в ценах на 01 января 2025 г			СТОИМОСТЬ 26.437 тысяч белорусских рублей							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей			Стоимость 26.437 тысяч белорусских рублей		
			количество	всего	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость
						в т. ч. заработная плата машинистов	в т. ч. заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-61. ОПОРЫ №№3,4. РАЗБОРКА

1	Е30-16-1 (Н1) Ж100	РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ	100МЗ КЛАДКИ 0.0044 (0.05+0.01+0.19*2)/100	15804.70 69.54	16804.41 73.94	5103.88 22.46			32609.11 143.48	1153.040 5.07

2	СБ-3142707 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 1.056 0.44*2.4				36.00 38.02			

3	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.056			16.19 17.10			16.19 17.10	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР			70	74	22	38	17	199	5
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								75	
ИТОГО ПО ПТМ								48	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								322	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
Ж5-61. ОПОРЫ №№3,4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ										
4	Е70-156-3 (Н1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСНЫХ ПОКРЫТИЙ	100M2 1.166 0.147+0.133+ 0.443*2	206.15 240.37	273.03 318.35	103.08 120.19			479.18 558.72	15.500 18.07
5	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 1.3992 1.2*1.166				11.00 15.39	8.39 11.74	19.39 27.13	
6	Е70-123-1 (Н1) Ж100	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100M2 1.166	128.84 150.23	163.03 190.09	71.42 83.28	5.97 6.96		297.84 347.28	13.110 15.29
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				391	508	203	22	12	933 486 311	33
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО ПО ПТМ									1730	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
Ж5-61. ОПОРЫ №№3,4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ										
7	Е68-45-7 (Н1) Ж100	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ	100M2 0.09 0.045*2	1580.41 142.24	12.16 1.09	5.26 0.47	4.42 0.40		1596.99 143.73	125.890 11.33
8	7/8-80/200 (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	КТ 351 175.5*2				1.18 414.18	0.17 59.67	1.35 473.85	
9	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ. ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КТ 15.4 7.7*2				1.60 24.64	0.23 3.54	1.83 28.18	

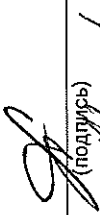
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е13-13-3 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2 0.604 0.302*2	92.05 55.60	3.81 2.30	0.23 0.14			95.86 57.90	6.160 3.72
11	Е13-13-4 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2 0.604	92.05 55.60	3.81 2.30	0.23 0.14			95.86 57.90	6.160 3.72
12	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 66.4 33.2*2				1.60 106.24	0.23 15.27	1.83 121.51	
13	Е70-154-1 (Н1) Ж100	РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ	100М2 0.604	102.38 61.84	693.43 418.83	322.08 194.54			795.81 480.67	9.080 5.48
14	1/10-230-60-20/10 (Н13)	СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСОЛНОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БУЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (БТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12	Т 1.1778 0.5889*2				788.00 928.11	111.42 131.23	899.42 1059.34	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				315	425	195	1474	210	2424	24
ОХР и ОПР									417	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									267	
ИТОГО ПО ПТМ									3108	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									24	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									14	

Ж5-61. ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМЗ,4 И НЕСЪЕМНОЙ ОПАЛУБКИ										
15	Е6-1-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3 В ДЕЛЕ 0.006 0.3*2/100	2092.12 12.55	569.09 3.41	164.51 0.99	205.98 1.24	27.50 0.17	2894.69 17.37	180.000 1.08
16	4/1-4-10-20-20/90 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	М3 0.612 0.3*2*1.02				204.45 125.12	32.90 20.13	237.35 145.25	
17	Е70-96-1 (Н1) Ж10	УСТРОЙСТВО СПЛОШНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ НА ОПОРАХ МОСТОВ С УСТРОЙСТВОМ ОПАЛУБКИ	10М3 0.56 (2.9*2.7)/10	6866.79 3845.40	399.32 223.62	99.87 55.93	797.21 446.44	76.57 42.88	8139.89 4558.34	516.300 289.13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	4/14-10-20-20/90 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	М3 5,6				204.45 1144.92	32.90 184.24	237.35 1329.16	
19	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.0661 (34.4+31.7)/10 00				2851.97 188.52	173.11 11.44	3025.08 199.96	
20	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.1636 (85.6+78)/100 0				3109.78 508.76	188.76 30.88	3298.54 539.64	
21	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 1.6 0.8*2				6.47 10.35	0.39 0.62	6.86 10.97	
22	7/8-80/190 (Н13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЛОЖИТЕЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД И КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-М3-АП	КГ 10.25 6.15+4.1				0.83 8.51	0.12 1.23	0.95 9.74	
23	Е13-13-3 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2 0.319 (16.6+15.3)/10 0	92.05 29.36	3.81 1.22	0.23 0.07			95.86 30.58	6.160 1.97
24	Е13-13-4 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2 0.319	92.05 29.36	3.81 1.22	0.23 0.07			95.86 30.58	6.160 1.97
25	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ. ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 35.1 18.3+16.8				1.60 56.16	0.23 8.07	1.83 64.23	
26	Е9-1-10 (Н2)	МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ НЕСТЕЖИМОЙ ОПАЛУБКИ НА БОЛТОВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ (БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ): КОЛОННЫ	Т КОНСТРУКЦИЙ 1.6422 2*0.8211	162.99 267.66	127.88 210.00	36.11 59.30			290.87 477.66	12.010 19.72

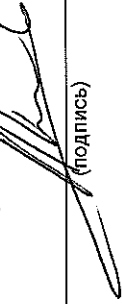
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОЧИЕ								38
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								38
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,								27
		ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								15
		ТРАНСПОРТ								12
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								2417
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								2116
		ТРАНСПОРТ								301
		СМЕСИ ТОВАРНЫЕ								1474
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								1270
		ТРАНСПОРТ								204
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ								7838
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								7389
		ТРАНСПОРТ								449
		МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ								885
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								268
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								210
		в т.ч. З/ПЛАТА								59
		ОХР и ОПР 57.16%								187
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%								220
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								385
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.2
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								39
		ВСЕГО								26437
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								5092
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								1452
		в т.ч. З/ПЛАТА								540
		МАТЕРИАЛЫ								11296
		ТРАНСПОРТ								1033
		ОХР и ОПР								4529
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								2997
		ПРОЧИЕ								38

Составил


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил


(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮЖ Л.5,9

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 04
на РЕМОНТ ОПОР №№3,4

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	385		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	40		
3	M021150	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.ч	3.369444	62.29	209.88
4	M031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ.ч	2.74216	40.94	112.26
5	M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВт	МАШ.ч	1.89656	33.41	63.36
6	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 2,2 М3/мин	МАШ.ч	10.93306	30.11	329.19
7	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 5 М3/мин	МАШ.ч	6.22644	30.23	188.23
8	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм) 10 М3/мин	МАШ.ч	1.6885	43.28	73.08
9	M101402	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 М3/ч; НАПОР 30 М	МАШ.ч	13.552	11.26	152.60
10	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3	МАШ.ч	0.04818	0.38	0.02
11	M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л	МАШ.ч	1.89656	13.06	24.77
12	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.ч	0.04818	0.24	0.01
13	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.ч	0.03498	53.21	1.86

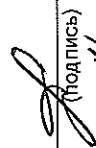
1	2	3	4	5	6	7
14	M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч	МАШ.Ч	1.89656	21.69	41.14
15	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.2915	0.30	0.39
16	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	1.6885	0.51	0.86
17	M331002	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	10.528	0.54	5.69
18	M331411	АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ	МАШ.Ч	4.62	13.15	60.75
19	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	9.0365	5.12	46.27
20	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.916062	17.07	15.64
21	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	3.06436	2.09	6.40
22	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	1.89656	29.91	56.73
23	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	1.89656	33.46	63.46
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1453
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
24	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.5152	207.04	106.67
25	1/10-110-50-15/545	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА	МЗ	0.3136	247.78	77.70
26	1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	0.056	368.96	20.66
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
27	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	1.5	0.81	1.22
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
28	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРИНАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	116.9	1.60	187.04
29	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	17.42	2.92	50.87
30	1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	43.6	12.96	565.06

1	2	3	4	5	6	7
31	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	1.1778	788.00	928.11
32	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00382	3326.99	12.71
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
33	1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ	1.6	6.47	10.35
34	1/10-260-500-5999371	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.03864	5920.00	228.75
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
35	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	10.0643	1.99	20.03
	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)				
36	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0661	2851.97	188.52
	2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(At500C)				
37	2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.1636	3109.78	508.76
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
38	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	1.6384	4078.01	6681.41
	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				
39	4/1-4-10-20-20/90	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30 (B30)	М3	6.212	204.45	1270.04
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
40	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	М3	1.3992	11.00	15.39

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				
41	7/8-80/190	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОПРОВОДНЫХ СООРУЖ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РИД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	КГ	10.25	0.83	8.51
42	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	351	1.18	414.18
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				11296
		ТРАНСПОРТ				1015
		ПРОЧИЕ				
43	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	1.056	36.00	38.02

Составил

(должность служащего)



РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)



КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 04

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 1812-ЮЖ Л.5,9

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

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		3	объем				
1	2	3	4	5	6	7	
Ж5-61	ОПОРЫ №№3,4. РАЗБОРКА	М3 0.44	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	5	
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2	
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	1.6885	
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ/Ч	1.6885	
			СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	1.056	
Ж5-61	ОПОРЫ №№3,4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2 116.60	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	33	
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	15	
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ/Ч	9.0365	
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	6.22644	
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОННЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	0.03498	
			M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	9.0365	

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		
			1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	3.498
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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		
ЖК5-61	ОПОРЫ №3.4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2 69.40	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	МЗ	1.3992
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	24
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	14
			М031002	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 18 М	МАШ/Ч	2.74216
			М040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ/Ч	1.89656
			М050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ/Ч	1.89656
			М110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ/Ч	1.89656
			М122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч	МАШ/Ч	1.89656
			М255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	1.2915
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.06556
			М340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ/Ч	2.00528
			М400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ/Ч	1.89656
			М400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ/Ч	1.89656
			1	Материалы для строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			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	81.8
			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	1.1778
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.1998
			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-М3-АП	КГ	351
Ж5-61	ОПОРЫ №№3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМ3,4 И НЕСЪЕМНОЙ ОПАЛУБКИ	М3 5.60				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	314
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	3.369444

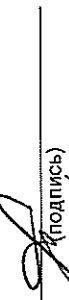
1	2	3	4	5	6	7
			M101402	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ ПОДАЧА 160 МЗ/Ч; НАПОР 30 М	МШ.Ч	13.552
			M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МШ.Ч	0.04818
			M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МШ.Ч	0.04818
			M331002	СТАНКИ СВАРИТЕЛЬНЫЕ	МШ.Ч	10.528
			M331411	АППАРАТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ	МШ.Ч	4.62
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МШ.Ч	0.486424
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МШ.Ч	1.05908
			1	<i>Материалы для строительных работ</i>		
			1/10	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
			1/10-110	<i>Лесоматериалы и пиломатериалы</i>		
			1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.5152
			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	0.3136
			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	0.056
			1/10-160	<i>Пленки, полотна, ткани разные</i>		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ	М2	1.5
			1/10-230	<i>Материалы для отделочных работ</i>		
			1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	35.1
			1/10-240	<i>Метизы и крепежные изделия</i>		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00382
			1/10-260	<i>Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)</i>		
			1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ	1.6
			1/10-260-500-5/999371	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.03864

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	6.3665
			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 MM	T	0.0661
			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 MM	T	0.1636
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КИМ)		
			2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	T	1.6384
			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		
			4/1-4-10-20-20/80	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 MM, КЛАССА C25/30 (B30)	M3	6.212
			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		
			7/8-80/190	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИИ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	КТ	10.25
Ж5-61	ОПОРЫ №№3,4. ОКРАСКА ОПОР	М2 87.10	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.364078
			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 АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КТ	17.42
			1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КТ	43.6

Составил

(должность служащего)



(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)



(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	ЛЗ'175'1'04'SOPO'2'1'РЕМОНТ ОПОР №3,4 '1812-КЖ Л.5,9'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	Ж5-61'ОПОРЫ №3,4. РАЗБОРКА'МЗ*
3	ЕЗ0-16-1' (0,05+0,01+0,19.2):100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ'1*
4	СВ-3142707' 0,44.2.4 '36#0'=30'ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА'Т'1*
5	СЗ10-42-1' 1,056 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАВОТАШЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1*
6	Ж5-61'ОПОРЫ №3,4. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ'М2*
7	Е70-156-3' 0,147+0,133+0,443.2 '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", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАБИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2'1*
8	4/1-5-40-10-10/30' 1,2.1.166 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ'1*
9	Е70-123-1' 116,6 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11/<1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2'1*
10	Ж5-61'ОПОРЫ №3,4. РЕМОНТ ПОВЕРХНОСТЕЙ'М2*
11	Е68-45-7' 0,045.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/<1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗобЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГЕОМЕТРИИ ОПОРЫ, ЗАЩИТНОГО СЛОЯ'100М2'1*
12	7/8-80/200' 175,5.2 '1,18#0,17'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗобЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОНПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ III, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП'КТ'1*
13	1/10-230-15/620' 7,7.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КТ'1*
14	Е13-13-3' 0,302.2 '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'100М2'1*
15	Е13-13-4' 60,4 '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'100М2'1*
16	1/10-230-15/620' 33,2.2 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КТ'1*
17	Е70-154-1' 60,4 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/М031002=4,54/М040103=3,14/М110810=3,14/М122350=3,14/М400001=3,14/М400003=3,14'РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗобЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ'100М2'1*
18	1/10-230-60-20/10' 0,5889.2 '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 МОРОЗОУСТОЙЧИВОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12'Т'1*
19	Ж5-61'ОПОРЫ №3,4. УСТРОЙСТВО РУБАШЕК МОНОЛИТНЫХ РМЗ,4 И НЕСЕБНОЙ ОПАЛУШКИ'МЗ*
20	Е6-1-1' 0,3.2:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75/М021150=8,7/М10102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/М021143'УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ'100МЗ В ДЕЛЕ'1*
21	4/1-4-10-20-20/90' 0,3.2.1.02 '204,45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ'1*
22	Е70-96-1' (2,9+2,7):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>#<1/10-260-500-5/999371>=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 ОПАЛУШКИ'10МЗ'1*
23	4/1-4-10-20-20/90' 5,6 '204,45#32,9'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ'1*
24	2/10-10/10' (34,4+31,7):1000 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'1*
25	2/10-25/10' (85,6+78):1000 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (A500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'1*
26	1/10-260-210-1/75' 0,8.2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОПРУЖИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КТ'1*
27	7/8-80/190' 6,15+4,1 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП'КТ'1*
28	Е13-13-3' (16,6+15,3):100 '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'100М2'1*

Е13-13-4' 31,9 '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 ВЕТОННЫХ И
ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2''*
1/10-230-15/620' 18,3+16,8 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ),
ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КТ''*
Е9-1-10' 2,0,8211 'Н2=57,16#67,42/=2/1-1=12,01/М021150=2,02/М331617=0,12/М021143'МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ НЕСЪЕМНОЙ ОПАЛУШКИ НА ВОЛТОВЫХ
СОЕДИНЕНИЯХ (БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ): КОЛОННЫ'Т КОНСТРУКЦИЙ''*
2/20-40-35/30' (0,368+0,4512).2 '4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ'Т''*
1/10-240-10-10/131' 2.(1,36+0,39+0,16):1000 '3326,99#470,44'=13'БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ'Т''*
Ж5-61'ОПОРЫ №3,4. ОКРАСКА ОПОР'Н2*
Е15-158-3' 0,443+0,428 '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: ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ'100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ''*
1/10-230-40-25/2' 22,2+21,4 '12,96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОЦИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА)
БЕЛАЯ'КТ''*
Е13-52-1' 0,871 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2''*
L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮЖ Л.Л.13

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 05

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г			СТОИМОСТЬ 84.832 тысяч белорусских 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)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
					всего	в т. ч. заработная 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

Ж5-63. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РАЗБОРКА

1	Е30-16-1 (Н1)	РАЗБОРКА ТОРЦОВ И ПЛИТ БАЛОК	100МЗ КЛАДКИ 0.0971 (0.02+6.34+3.35)/100	15804.70 1534.64	16804.41 1631.71	5103.88 495.59			32609.11 3166.35	1153.040 111.96
2	СБ-3142707 (Н30) Ж1	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 23.3 0.05+15.21+8.04				36.00 838.80		36.00 838.80	
3	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 23.3					16.19 377.23	16.19 377.23	

29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E7-20-3 (H1) Ж1 K=0.3	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ	Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТО В 0.384	188.85 72.52	36.47 14.00	8.27 3.18			225.32 86.52	13.254 5.09
5	8/1/580 (H18)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 0.384							
6	C310-50-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.384					19.18 7.37	19.18 7.37	
7	C310-39-1 (H1) H=18 K=18	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 39, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.384					271.98 104.44	271.98 104.44	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				1607	1646	499	839	489	4581 1724 1102	117
ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									7407 117 38	
Ж5-63. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №1-5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУ										
8	E70-156-3 (H1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	100M2 12.932	206.15 2665.93	273.03 3530.82	103.08 1333.03			479.18 6196.75	15.500 200.45
9	4/1-5-40-10-10/30 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 15.5184 1.2*12.932				11.00 170.70	8.39 130.20	19.39 300.90	
10	E70-123-1 (H1) Ж100	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100M2 12.932	128.84 1666.16	163.03 2108.30	71.42 923.60	5.97 77.20		297.84 3851.66	13.110 169.54
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				4332	5639	2257	248	130	10349 5394 3449	370
ИТОГО ПО ПТМ									19192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									370	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									170	
Ж5-63. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ										
11	Е68-45-7 (Н1) Ж100	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК	100М2 0.047	1580.41 74.28	12.16 0.57	5.26 0.25	4.42 0.21		1596.99 75.06	125.890 5.92
12	7/8-80/200 (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 187.2				1.18 220.90	0.17 31.82	1.35 252.72	
13	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ ОМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 7.6				1.60 12.16	0.23 1.75	1.83 13.91	
14	Е7-20-6 (Н1)	УСТАНОВКА ОПОРНОГО ШВЕЛЛЕРА	Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТО В 0.1788 12*0.0149	972.50 173.88	116.97 20.91	24.48 4.38	107.80 19.27	15.24 2.72	1212.51 216.78	68.910 12.32
15	2/20-20-35-30/5 (Н37)	ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ	Т 0.1788				6500.00 1162.20	394.55 70.55	6894.55 1232.75	
16	Е30-18-1 (Н1)	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА	ОПОРНАЯ ЧАСТЬ 12	9.41 112.92			4.68 56.16	0.75 9.00	14.84 178.08	0.680 8.16
17	7/25-160/П (Н13)	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	ШТ 12				247.00 2964.00	34.93 419.16	281.93 3383.16	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				361	21	5	4435	535	5352	26
ОХР и ОПР									300	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									192	
ИТОГО ПО ПТМ									5844	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									26	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ж5-63. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №1-5. РЕМОНТ БАЛОК										
18	E68-45-7 (Н1) Ж100	НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК	100M2 0.269	1580.41 425.13	12.16 3.27	5.26 1.41	4.42 1.19		1596.99 429.59	125.890 33.86
19	7/8-80/200 (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 819				1.18 966.42	0.17 139.23	1.35 1105.65	
20	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 45.7				1.60 73.12	0.23 10.51	1.83 83.63	
21	E13-13-3 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2 12.932	92.05 1190.39	3.81 49.27	0.23 2.97			95.86 1239.66	6.160 79.66
22	E13-13-4 (Н1)	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ , ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2 12.932	92.05 1190.39	3.81 49.27	0.23 2.97			95.86 1239.66	6.160 79.66
23	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 1423				1.60 2276.80	0.23 327.29	1.83 2604.09	
24	E70-154-1 (Н1)	РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЕЙ	100M2 12.932	102.38 1323.98	507.56 6563.77	255.52 3304.38			609.94 7887.75	9.080 117.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								839
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,								301
		ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								171
		ТРАНСПОРТ								130
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ								33355
		РАБОТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								29216
		ТРАНСПОРТ								4139
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ								1233
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								1162
		ТРАНСПОРТ								71
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ								86
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								86
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								871
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.1
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								454
		В С Е Г О								84832
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								11091
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								14003
		в т.ч. ЗПЛАТА								6094
		МАТЕРИАЛЫ								30959
		ТРАНСПОРТ								4877
		ОХР и ОПР								14068
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								8995
		ПРОЧИЕ								839

Составил

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШГАР
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

(должность служащего)

(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-КЖ Л.Л.13

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 05
на РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	871		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	452		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ.ч	40.60648	33.41	1356.66
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.ч	6.4092	3.69	23.65
5	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.ч	140.82948	30.11	4240.38
6	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.ч	69.05688	30.23	2087.59
7	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.ч	37.262125	43.28	1612.70
8	M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л	МАШ.ч	40.60648	13.06	530.32
9	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.ч	0.38796	53.21	20.64
10	M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/ч	МАШ.ч	40.60648	21.69	880.75
11	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.ч	4.5346	0.30	1.36
12	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.ч	37.262125	0.51	19.00

1	2	3	4	5	6	7
13	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 М3/МИН	МАШ.Ч	100.223	5.12	513.14
14	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	3.149564	17.07	53.76
15	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСочные ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	42.93424	2.09	89.73
16	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	40.60648	29.91	1214.54
17	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	40.60648	33.46	1358.69
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				14003
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
18	1/10-140-40/45	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.001788	10780.00	19.27
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
19	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	1476.3	1.60	2362.08
20	1/10-230-17/20	ГИДРОФИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	87.4	2.92	255.21
21	1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	218.5	12.96	2831.76
22	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	25.217	788.00	19871.00
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
23	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	39.49752	1.99	78.60
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				
24	2/20-20-35-30/5	ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ	Т	0.1788	6500.00	1162.20
	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				

1	2	3	4	5	6	7
25	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.36	156.07	56.19
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
26	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	15.5184	11.00	170.70
	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				
27	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	1006.2	1.18	1187.32
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-160	Полиуретановые опорные части				
28	7/25-160/Л	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	ШТ	12	247.00	2964.00
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				30958
		ТРАНСПОРТ				4388
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
8		Строительные отходы				
8/1		Возвращаемые материалы				
29	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.384	224.96	86.38
		ПРОЧИЕ				
30	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	23.3	36.00	838.80

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 05

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
КОД ОБЪЕКТА : 1812
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
СООРУЖЕНИЯ : 1
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1812-ЮЖ Л.Л.13
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 05
(нормы 2022г.)
на 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 23.68	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	117
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	37
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	2.51136
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	37.262125
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	37.262125
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.277632
Ж5-63	ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУ	М2 1293.20	8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.384
			СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	23.3
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	370
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	169
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	100.223
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	69.05688
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.38796

1	2	3	4	5	6	7
			M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МШ.Ч	100.223
			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	38.796
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы и 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	15.5184
ЖК5-63	ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ	M3 4.70	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	26
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МШ.Ч	3.89784
			M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МШ.Ч	0.67445
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МШ.Ч	0.404252
			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 Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	T	0.001788
			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	KГ	7.6
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	0.10434
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроены стальные		
			2/20-20-35-30/5	ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ	T	0.1788
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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	M3	0.36
			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	187.2
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-160	Полууретановые опорные части		
			7/25-160/П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	шт	12
Ж5-63	ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РЕМОНТ БАЛОК	M2 26.90				

1	2	3	4	5	6	7
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	311
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	244
			M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ.Ч	40.60648
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	40.60648
			M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 Л	МАШ.Ч	40.60648
			M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 МЗ/Ч	МАШ.Ч	40.60648
			M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	3.86015
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.64102
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.Ч	42.93424
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	40.60648
			M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	40.60648
			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	1468.7
			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	25.217
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.59718
			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	819
Ж5-63	ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №1-5. ОКРАСКА	M2 437.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	47
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.82666
			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 АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	кг	87.4
			1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	кг	218.5

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	L3'175'1'05'SOPO'2'1'РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5 '1812-КЖ Л.Л.13'РАЕВСКАЯ'КАШПАР*
2	Ж5-63'ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РАЗБОРКА'Т'*
3	Е30-16-1' (0,02+6,34+3,35):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА ТОРЦОВ И ПЛИТ БАЛОК'100М3 КЛАДКИ'1'*
4	СВ-3142707' 0,05+15,21+8,04 'Ж1/36#0'=30'ПРИЕМКА ВОЙ БЕТОНА'Т'1'*
5	С310-42-1' 23,3 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
6	Е7-20-3' 0,384 'Ж1/Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=44,18/М040502=21,8/М331617=2,41/1/10-140-40/150>'ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ'Т' СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ'1'*
7	8/1/580' 0,384 '241,5-16,54#0'=18'МЕТАЛЛОЛОМ'Т'1'*
8	С310-50-1' 0,384 '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'1'*
9	С310-39-1#Н=18' 0,384 'Н1=81,86#52,34/0#15,11'=1/Н2=18'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 39, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
10	Ж5-63'ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К РЕМОНТУ'М2*
11	Е70-156-3' 1293,2 '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", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАБИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2'1'*
12	4/1-5-40-10-10/30' 1,2.12.932 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'М3'1'*
13	Е70-123-1' 1293,2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11/1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2'1'*
14	Ж5-63'ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1,5. РЕМОНТ УЗЛА ОПИРАНИЯ'М3*
15	Е68-45-7' 4,7 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК'100М2'1'*
16	7/8-80/200' 187,2 '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, ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП'КГ'1'*
17	1/10-230-15/620' 7,6 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ'1'*
18	Е7-20-6' 12,0,0149 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=68,91/1/10-140-40/45>=0,01/М040502=21,8/М331617=2,14'УСТАНОВКА ОПОРНОГО ШВЕЛЛЕРА'Т' СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ'1'*
19	2/20-20-35-30/5' 0,1788 '6500#394,55'=37'ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ'Т'1'*
20	Е30-18-1' 12 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,68/1/1-1=0,68/1/10-20-10-20/20>=0,03'УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА'ОПОРНАЯ ЧАСТЬ'1'*
21	7/25-160/П' 12 '247#34,93'=13'ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПУ 15.400'ШТ'1'*
22	Ж5-63'ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ №№1-5. РЕМОНТ БАЛОК'М2*
23	Е68-45-7' 26,9 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=125,89/1/10-280-20/40>=2,22/М255053=14,35/М331617=0,46'НАНЕСЕНИЕ ВРУЧНУЮ В 2 СЛОЯ СОСТАВОВ НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТОРЦОВ И ПОВЕРХНОСТИ БАЛОК'100М2'1'*
24	7/8-80/200' 819 '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, ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП'КГ'1'*
25	1/10-230-15/620' 45,7 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ'1'*
26	Е13-13-3' 1293,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/1/10-230-50-15/93>1/10-230-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ'100М2'1'*
27	Е13-13-4' 1293,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,16/М331617=0,02/М340101=1,66/1/10-230-50-15/93>1/10-230-50-20/35>'ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ'100М2'1'*
28	1/10-230-15/620' 1423 '1,6#0,23'=13'ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'КГ'1'*
29	Е70-154-1' 1293,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,08/М040103=3,14/М050101=3,14/М110810=3,14/М031002'РЕМОНТ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 8 ММ С ПОДМОСТЬЮ'100М2'1'*
30	1/10-230-60-20/10' 25,217 '788#111,42'=13'СМЕСЬ БЕТОННАЯ СУХАЯ (СБС) НА БЕЗУСАДОЧНОМ ЦЕМЕНТЕ (БВЦ), ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ (Г), ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ (ВТ), КЛАССА ПО ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ С30/37, МАРКИ ПО МОРОЗОУСТОЙКОСТИ F300, МАРКИ ПО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W12'Т'1'*

31 Ж5-63' ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯИИ1-5. ОКРАСКА'М2*
 32 Е15-158-3' 437 '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:
 33 ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ'100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ''*
 34 1/10-230-40-25/2' 218,5 '12,96#1,83'=13'КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ'КТ''*
 35 Е13-52-1' 4,37 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2''*
 Л*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-КЖ Л.Л. 14, 15, 16

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 06
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г			СТОИМОСТЬ 75.765 тысяч белорусских рублей							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт		
					всего	в т. ч. заработная 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										
Ж5-63. НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ										
ПРИМЕЧАНИЕ МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ2,5 НА ОПОРЕ №2,5 - 2ШТ										
2	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	592.73	81.59		371.70	52.57	1098.59	42.000
			ОТВЕРСТИЙ	2015.28	277.41	1263.78	178.74	3735.21	142.80	
			3.4							
			1.34*2+0.06*6*2							
3	Е46-25-118 (Н1) К=-5 К=-5	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО 150ММ	100	-38.80	-5.35		-74.35	-10.50	-129.00	-2.750
			ОТВЕРСТИЙ	-103.98	-14.34	-199.26	-28.14	-345.72	-7.37	
			2.68							
			1.34*2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E46-25-118 (H1) K=-1 K=-1	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 190ММ	100 ОТВЕРСТИ И 0.72 0.08*6*2	-7.76 -5.59	-1.07 -0.77		-14.87 -10.71	-2.10 -1.51	-25.80 -18.58	-0.550 -0.40
5	E6-11-1 (H1)	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М	T 0.9364 0.4682*2	4071.90 3812.93	20.14 18.86	13.50 12.64	442.76 414.60	62.40 58.43	4597.20 4304.82	315.010 294.98
6	2/10-25/20 (H37) 16	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	T 0.9364 0.4682*2				2925.68 2739.61	177.59 166.30	3103.27 2905.91	
7	7/8-80/220 (H13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ. И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ. ДОРОГ, ЭЛ- ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖ. И ДОРОЖ. ОГРЖД. ТИПА РМД IV, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕР. ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕР. В ОЛЮКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП	КГ 41 20.5*2				1.26 51.66	0.18 7.38	1.44 59.04	
8	E30-13-1 (H1) Ж100	УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ	100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОНА В ДЕЛЕ 0.242 0.121*2	7907.87 1913.70	5545.45 1342.00	1505.88 364.42	1854.82 448.87	259.87 62.89	15568.01 3767.46	560.340 135.60
9	4/14-10-30-12- 2/180504 (H51)	БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8	МЗ 25.168 12.1*1.04*2				210.22 5290.82	33.82 851.18	244.04 6142.00	
10	2/10-10/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T 0.3042 0.1521*2				2851.97 867.57	173.11 52.66	3025.08 920.23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	210-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.4536 0.2268*2				3109.78 1410.60	188.76 85.62	3298.54 1496.22	
12	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 15 7.5*2				6.47 97.05	0.39 5.85	6.86 102.90	
ПРИМЕЧАНИЕ МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУЗ,4 НА ОПОРЕ №3,4 - 2ШТ										
14	E46-25-102 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ 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 ОТВЕРСТИ И 3.5 1.39*2+0.06*6 *2	592.73 2074.56	81.59 285.57		371.70 1300.95	52.57 184.00	1098.59 3845.08	42.000 147.00
15	E46-25-118 (Н1) Н=-5 к=5	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО 150ММ	100 ОТВЕРСТИ И 2.78 1.39*2	-38.80 -107.86	-5.35 -14.87		-74.35 -206.69	-10.50 -29.19	-129.00 -358.61	-2.750 -7.65
16	E46-25-118 (Н1) Н=-1 к=5	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ.25ММ ДО 190ММ	100 ОТВЕРСТИ И 0.72 0.06*6*2	-38.80 -27.94	-5.35 -3.85		-74.35 -53.53	-10.50 -7.56	-129.00 -92.88	-2.750 -1.98
17	E6-11-1 (Н1)	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М	Т 0.9614 0.4807*2	4071.90 3914.72	20.14 19.36	13.50 12.98	442.76 425.67	62.40 59.99	4597.20 4419.74	315.010 302.85
18	2/10-25/20 (Н37) 16	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т 0.9614 0.4807*2				2925.68 2812.75	177.59 170.74	3103.27 2983.49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	7/8-80/190 (Н13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ- ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВВОДНЫХ СООРУЖЕНИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД И/ИЛИ КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ- МЗ-АП	КГ 41 20.5*2				0.83 34.03	0.12 4.92		
20	Е30-13-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ	100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОНА В ДЕЛЕ 0.272 0.136*2	7907.87 2150.94	5545.45 1508.36	1505.88 409.60	1854.82 504.51	259.87 70.68	15568.01 4234.49	560.340 152.41
21	4/1 4-10-30-12- 2/180504 (Н51)	БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8	МЗ 28.288 13.6*2*1.04				210.22 5946.70	33.82 956.70	244.04 6903.40	
22	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.3042 0.1521*2				2851.97 867.57	173.11 52.66	3025.08 920.23	
23	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.4936 0.2468*2				3109.78 1534.99	188.76 93.17	3298.54 1628.16	
24	2/10-25/25 (Н37) 20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т 0.498 0.249*2				2893.72 1441.07	175.65 87.47	3069.37 1528.54	
25	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 15.8 7.9*2				6.47 102.23	0.39 6.16	6.86 108.39	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				15637	3418	800	27085	3089	49229 13455 8603	1158
ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									71287 1158	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
Ж5-63. РАЗБОРКА ПЛИТ СУЩЕСТВУЮЩИХ БАЛОК										
26	Е30-16-1 (Н1) Ж100	РАЗБОРКА ПЛИТ БАЛОК	100МЗ КЛАДКИ 0.0612 (1.43*2+1.63* 2)/100	15804.70 967.25	16804.41 1028.43	5103.88 312.36			32609.11 1995.68	1153.040 70.57
27	СБ-3142707 (Н30) Ж1	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 14.688 (1.43*2+1.63* 2)*2.4				36.00 528.77		36.00 528.77	
28	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 14.688					16.19 237.80	16.19 237.80	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
ОХР и ОПР				967	1028	312	529	238	2762	71
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1047	
ИТОГО ПО ПТМ									669	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									4478	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									71	
									23	
ВСЕГО										
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	10	11

ПРОЧИЕ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ

СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

ВСЕГО

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

в т.ч. ЗПЛАТА

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ОХР и ОПР

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

ПРОЧИЕ

529

1229

4,4

71

75765

16604

4446

1112

27085

3327

14502

9272

529

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮЖ Л.Л.13

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 05
на РЕМОНТ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№1-5

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	871		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	452		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M040103	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 30 КВТ	МАШ.Ч	40.60648	33.41	1356.66
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	6.4092	3.69	23.65
5	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	140.82948	30.11	4240.38
6	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	69.05688	30.23	2087.59
7	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм) 10 М3/МИН	МАШ.Ч	37.262125	43.28	1612.70
8	M110810	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 165 л	МАШ.Ч	40.60648	13.06	530.32
9	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.Ч	0.38796	53.21	20.64
10	M122350	АГРЕГАТ ДЛЯ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ РАСТВОРОВ 2 М3/Ч	МАШ.Ч	40.60648	21.69	880.75
11	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.5346	0.30	1.36
12	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	37.262125	0.51	19.00

1	2	3	4	5	6	7
13	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	100.223	5.12	513.14
14	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	3.149564	17.07	53.76
15	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	42.93424	2.09	89.73
16	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	40.60648	29.91	1214.54
17	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	40.60648	33.46	1358.69
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				14003
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-140	Электроды, прутки виннипластовые, проволока сварочные				
18	1/10-140-40/45	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.001788	10780.00	19.27
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
19	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СО), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	1476.3	1.60	2362.08
20	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПЛАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	87.4	2.92	255.21
21	1/10-230-40-25/2	КРАСКА ОРГАНОДИСПЕРСИОННАЯ ТЕРМОПЛАСТИЧНАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ МАТОВАЯ, ОСНОВА (БАЗА) БЕЛАЯ	КГ	218.5	12.96	2831.76
22	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	25.217	788.00	19871.00
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
23	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	39.49752	1.99	78.60
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				
24	2/20-20-35-30/5	ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ	Т	0.1788	6500.00	1162.20
	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				

1	2	3	4	5	6	7
25	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.36	156.07	56.19
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
26	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	15.5184	11.00	170.70
	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				
27	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	1006.2	1.18	1187.32
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-160	Полууретановые опорные части				
28	7/25-160/П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	шт	12	247.00	2964.00
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				30958
		ТРАНСПОРТ				4388
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
29	8/1/580	МЕТАЛЛОМ (ВОЗВРАТ)	т	0.384	224.96	86.38
		ПРОЧИЕ				
30	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	т	23.3	36.00	838.80

Составил

(должность служащего)


(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)


(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 06

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-КЖ Л.Л.14,15,16

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

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

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-63	НАДПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ	МЗ 51,40	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1159
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	48
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	41.51578
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	4.50778
			M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ/Ч	0.94062
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ/Ч	47.09782
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	21.9192
			M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ/Ч	157.9656
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	2.239404
			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
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	1.4906
			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	M3	1.373544
			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	M3	0.257
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	3.2896
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-5/10	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	17.75088
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.001542
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	113.868
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	28.013
			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	30.8
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	6.2708
			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	0.6084

1	2	3	4	5	6	7
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(Ат500С)		
			2/10-25/10	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(Ат500С) диаметром 12 мм	T	0.9472
			2/10-25/20	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(Ат500С) диаметром 16-18 мм	T	1.8978
			2/10-25/25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(Ат500С) диаметром 20-22 мм	T	0.498
		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		
		4/1-4-10-30-12-2/180504		Бетоны для дорожных сооружений (смеси готовые к употреблению) крупностью заполнителя свыше 5(3) до 20 мм, удобоукладываемостью П2, прочностью на сжатие В35, морозостойкостью F200, водонепроницаемостью W8	M3	53.456
		4/1-4-20-20-10-20/20		РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.1542
		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
			7/8-80/190	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	41
			7/8-80/220	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖ.ОГРАЖД. ТИПА РМД IV, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕР.ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕР.ВОЛ ОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП	КГ	41
Ж5-63	РАЗБОРКА ПЛИТ СУЩЕСТВУЮЩИХ БАЛОК	МЗ 20.81				
		1-1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	71
		1-3	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	23
		М050201	М050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	23.4855
		М330805	М330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	23.4855
		СБ-3142707	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	14.688

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШГАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

- 1 L3'175'1'06'SOPO'2'1'МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ '1812-ЮЗ Л.Л.14,15,16'РАВЕСКАЯ'КАШПАР*
- 2 Ж5-63'НАДПОПОРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ'МЗ*
- 3 П'МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ2,5 НА ОПОРЕ №2,5 - 2ШТ*
- 4 Е46-25-102' 1,34.2+0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/МЗ31451=3,36/МЗ31604=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 Е46-25-118#К=-5' 1,34.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 150ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 6 Е46-25-118#К=-1' 0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-1/Н3=-1/Н6=-1/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 190ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 7 Е6-11-1' 0,4682.2 '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/МЗ31617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т''*
- 8 2/10-25/20#16' 0,4682.2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т''*
- 9 7/8-80/220' 20,5.2 '1,26#0,18'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОВ.ДОРОГ,ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖ.ОГРАЖД.ТИПА РМД IV, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕР.ОСНОВЕ, ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕР. ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-МЗ-АП'КГ''*
- 10 Е30-13-1' 0,121.2 'Ж100/Н1=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/М021143#М021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М11100=91,63'УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ'100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ''*
- 11 4/1-4-10-30-12-2/180504' 12,1.1.04.2 '210,22#33,82'=51'БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОВОКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОПЕРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8'МЗ''*
- 12 2/10-10/10' 0,1521.2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т''*
- 13 2/10-25/10' 0,2268.2 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т''*
- 14 1/10-260-210-1/75' 7,5.2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КГ''*
- 15 П'МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ3,4 НА ОПОРЕ №3,4 - 2ШТ*
- 16 Е46-25-102' 1,39.2+0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/МЗ31451=3,36/МЗ31604=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 Е46-25-118#Н=-5' 1,39.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 150ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 18 Е46-25-118#Н=-1' 0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ., ДИАМ. 25ММ ДО 190ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 19 Е6-11-1' 0,4807.2 '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/МЗ31617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т''*
- 20 2/10-25/20#16' 0,4807.2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т''*
- 21 7/8-80/190' 20,5.2 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОВ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР. ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП'КГ''*
- 22 Е30-13-1' 0,136.2 'Ж100/Н1=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/М021143#М021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М11100=91,63'УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ'100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ''*
- 23 4/1-4-10-30-12-2/180504' 13,6.2.1.04 '210,22#33,82'=51'БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 06

ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОВОЛКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8'МЗ'Т'Т'*

2/10-10/10' 0,1521.2 '2851,97#173,11'='37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'Т'*

2/10-25/10' 0,2468.2 '3109,78#188,76'='37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'Т'*

2/10-25/25#20' 0,249.2 '2893,72#175,65'='37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ'Т'Т'*

1/10-260-210-1/75' 7,9.2 '6,47#0,39'='37' ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КТ'Т'*

Ж5-63'РАЗБОРКА ПЛИТ СУЩЕСТВУЮЩИХ БАЛОК'МЗ*

Е30-16-1' (1,43.2+1,63.2):100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА ПЛИТ БАЛОК'100МЗ КЛАДКИ'Т'*

СВ-3142707' (1,43.2+1,63.2).2,4 'Ж1/36#0'=30'ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА'Т'Т'*

С310-42-1' 14,688 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'='1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛИЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'Т'*

1*

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н И Е

1	13'175'11'06'SOPO'2'1'1'МОНОЛИТНЫЕ НАДПОПРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ '1812-КЖ Л.Л.14,15,16'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	Ж5-63'НАДПОПРНЫЕ УЧАСТКИ НМУ'МЗ*
3	П'МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ2,5 НА ОПОРЕ №2,5 - 2ШТ*
4	Е46-25-102' 1,34.2+0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-42/<1/10-170-5/10>=3,36/МЗ31604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА)
5	СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ 25 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'*** ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'*** Е46-25-118#К=-5' 1,34.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=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'***
6	Е46-25-118#К=-1' 0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-1/Н3=-1/Н6=-1/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ ДО 190ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'***
7	Е6-11-1' 0,4682.2 '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/МЗ31617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т'***
8	2/10-25/20#16' 0,4682.2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т'***
9	7/8-80/220' 20,5.2 '1,26#0,18'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОВ.ДОРОГ,ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА,ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖ.ОГРАЖД.ТИПА РМД IV, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕР.ОСНОВЕ, ВЫСТРОТТВЕРДЕЮЩАЯ, МЛКОЗЕРНИСТАЯ,АРМИР.ПОЛИМЕР.ВОЛОКНОМ,ПЦ-БТ-МЗ-АП'КГ'***
10	Е30-13-1' 0,121.2 '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/<1/10-110-50-15/365>=6,4/<1/10-240-25-35/14>=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/М021143#М021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М11100=91,63'УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ'100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ'***
11	4/1-4-10-30-12-2/180504' 12,1.1,04.2 '210,22#33,82'=51'БЕТОНА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8'МЗ'***
12	2/10-10/10' 0,1521.2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'***
13	2/10-25/10' 0,2268.2 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'***
14	1/10-260-210-1/75' 7,5.2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КГ'***
15	П'МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК НМУ3,4 НА ОПОРЕ №3,4 - 2ШТ*
16	Е46-25-102' 1,39.2+0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-42/<1/10-170-5/10>=3,36/МЗ31451=3,36/МЗ31604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА)
17	ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'*** Е46-25-118#Н=-5' 1,39.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=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'***
18	Е46-25-118#Н=-1' 0,06.6.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ИСКЛ. ДИАМ. 25ММ ДО 190ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'***
19	Е6-11-1' 0,4807.2 '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/МЗ31617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т'***
20	2/10-25/20#16' 0,4807.2 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т'***
21	7/8-80/190' 20,5.2 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОВ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДООТВОДНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП'КГ'***
22	Е30-13-1' 0,136.2 '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/<1/10-110-50-15/365>=6,4/<1/10-240-25-35/14>=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/М021143#М021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М11100=91,63'УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПОДФЕРМЕННЫХ ПЛОЩАДОК И ПРОКЛАДНЫХ РЯДОВ НА СУШЕ'100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ'***
23	4/1-4-10-30-12-2/180504' 13,6.2.1,04 '210,22#33,82'=51'БЕТОНА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 06

ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЕНЕ 5(3) ДО 20 ММ, УДОВОЛКЛАДВАЕМОСТЬЮ П2, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8 'МЗ' '*
 2/10-10/10' 0,1521.2 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ 'Т' '*
 2/10-25/10' 0,2468.2 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C)
 ДИАМЕТРОМ 12 ММ 'Т' '*
 2/10-25/25#20' 0,249.2 '2893,72#175,65'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C)
 ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ 'Т' '*
 1/10-260-210-1/75' 7,9.2 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ,
 ДИАМЕТРОМ 1 ММ 'К' '*
 Ж5-63'РАЗБОРКА ПЛИТ СУЩЕСТВУЮЩИХ БАЛОК 'МЗ' '*
 Е30-16-1' (1,43.2+1,63.2):100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА ПЛИТ БАЛОК '100МЗ КЛАДКИ' '*
 СВ-3142707' (1,43.2+1,63.2).2,4 'Ж1/36#0'=30'ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА 'Т' '*
 С310-42-1' 14,688 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА
 (РАВОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т' '*
 L*

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 07

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-ЮЖ Л.14

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 07
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на МОСТОВОЕ ПОЛОТНО

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 41.352 тысяч белорусских рублей							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						общая стоимость	трудозатраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспортировка	всего			
					в т. ч. заработная 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. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ												
1	E70-164-1 (H1) Ж100	УСТРОЙСТВО РУЛОННОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МОСТОВОГО ПОЛОТНА	100M2 8.026	199.06 1597.66	2.30 18.46				201.36 1616.12	14.380 115.41		
2	7125-180/20 (H13)	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ С	M2 922.99 802.6*1.15				22.80 21044.17	3.22 2972.03	26.02 24016.20			
3	1/10-130-5/304 (H13)	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КТ 240.78 0.3*802.6				3.32 799.39	0.47 113.17	3.79 912.56			
4	1/10-135-20/75 (H13)	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КТ 215.8994 26.9*8.026				1.62 349.76	0.23 49.66	1.85 399.42			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				1598	18	0	22193	3135	26944	115		
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1308			
ИТОГО ПО ПТМ									836			
									29088			

108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										

Ж5-65. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДРЕНАЖ

5	E70-166-1 (H1) Ж10	УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ МОСТОВОГО ПОЛОТНА	10М ДРЕНАЖН ОГО КАНАЛА 16.2 324*0.05	12.81 207.52	0.15 2.43				12.96 209.95	1.120 18.14
6	1/10-135-20/75 (H13)	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ 44.064 2.72*16.2				1.62 71.38	0.23 10.13	1.85 81.51	
7	7/25-80/80 (H13)	ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОЙНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС-ППВ-О ТИП III(301-400)	М2 34				3.29 111.86	0.47 15.98	3.76 127.84	
8	7/25-70/240 (H13)	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ 324				5.80 1879.20	0.82 265.68	6.62 2144.88	
9	E23-28-1 (H1)	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХО ДОВ, ДИАМЕТРОМ ДО 110 ММ	100 ШТ. 0.4	314.04 125.62	0.62 0.25	0.17 0.07			314.66 125.87	26.180 10.47
10	6/20-30-10/15 (H58)	ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	М 48 40*1.2				13.67 656.16	0.96 46.08	14.63 702.24	
11	7/8-80/30 (H13)	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-АГ	КГ 7.8				0.75 5.85	0.11 0.86	0.86 6.71	
12	E7-20-4 (H1)	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГ	Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТО В 0.681 68.1*10/1000	463.07 315.35	103.38 70.40	18.19 12.39	126.00 85.81	17.82 12.14	710.27 483.70	32.500 22.13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	7/8-80/30 (Н13)	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 97.5 9.75*10				0.75 73.13	0.11 10.73		0.86 83.86
14	7/25-70/230 (Н13)	КОМПЛЕКТ ВОДОУВООДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)	Т 0.681 0.0681*10				5020.62 3419.04	709.92 483.46	5730.54 3902.50	
15	1/10-130-16/100 (Н13)	СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115	Т 0.0015 0.15*10/1000				59740.00 89.61	8447.24 12.67	68187.24 102.28	
16	4/1-5-20-20-20/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	МЗ 0.01 0.001*10				32.63 0.33	7.29 0.07	39.92 0.40	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				648	73	12	6392	858	7971	51
ОХР и ОПР									540	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									345	
ИТОГО ПО ПТМ									8856	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									51	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	

Ж5-60. МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ШТРАБЫ

17	Е46-75-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2	100М 1.743 1.535+0.208	213.18 371.57	10.46 18.23				223.64 389.80	17.500 30.50
18	1/10-170-60/120 (Н13)	ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ	ШТ 0.5229 0.3*1.743				10.23 5.35	1.45 0.76	11.68 6.11	
19	1/10-170-2/20 (Н13)	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК 1.743 1*1.743				27.15 47.32	3.84 6.69	30.99 54.01	
20	1/10-170-10/105 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ 1.743 1*1.743				2.09 3.64	0.30 0.52	2.39 4.16	
21	Е7-19-3 (Н1)	ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ	100М ШВА 3.234 1.535+0.208+ 1.491	223.25 721.99	40.94 132.40	0.57 1.84			264.19 854.39	16.450 53.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.22522 0.1611+0.032 8+0.03132				2195.99 494.58	310.51 69.93	2506.50 564.51	
23	Е12-13-6 (Н1)	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРІЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ	100М2 УТЕПЛЯЕМ ОГО ПОКРЫТИЯ 0.045 (1.9+2.6)/100	233.38 10.50	3.11 0.14	0.86 0.04			236.49 10.64	18.870 0.85
24	1/10-120-35/5 (Н13)	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА БАТЭПЛЕКС ТОЛЩИНОЙ 20-100 ММ	М3 0.168 1.9*0.02+2.6* 0.05				210.72 35.40	29.80 5.01	240.52 40.41	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1104	151	2	586	83	1924	85
ОХР и ОПР									905	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									579	
ИТОГО ПО ПТМ									3408	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									85	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									41352	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									8205	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									3350	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									242	
в т.ч. ЗПЛАТА									14	
МАТЕРИАЛЫ									86	
ТРАНСПОРТ									12	
ОХР и ОПР 81.86%									2754	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1761	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									32447	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									28430	
ТРАНСПОРТ									4017	
ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫХ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ									702	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									656	
ТРАНСПОРТ									46	
ТРАСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ									0	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									0	
ТРАНСПОРТ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									251	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО								
		в т.ч.							1	
		ЗАРABOTНАЯ ПЛАТА							41352	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							3350	
		в т.ч. З/ПЛАТА							242	
		МАТЕРИАЛЫ							14	
		ТРАНСПОРТ							29171	
		ОХР и ОПР							4076	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2753	
									1760	

Составил	_____	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(подпись)		(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(подпись)		(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-ЮЖ Л.14

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 07
на МОСТОВОЕ ПОЛОТНО

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, 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	1		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.00625	62.29	0.39
4	M031911	ЛЮЛКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	23.96394	5.41	129.64
5	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	14.06946	3.69	51.92
6	M121501	НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАНЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	4.65508	1.35	6.28
7	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	45.81924	0.32	14.66
8	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	13.0725	0.77	10.07
9	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	11.3295	0.72	8.16
10	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.24449	17.07	21.24
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				242
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-120		Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ				
1/10-120-35/5		ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА БАТЭПЛЕКС ТОЛЩИНОЙ 20-100 ММ	М3	0.168	210.72	35.40

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
12	1/10-130-16/100	СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115	Т	0.0015	59740.00	89.61
13	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	240.78	3.32	799.39
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
14	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	259.9634	1.62	421.14
	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
15	1/10-140-40/150	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.02043	4200.00	85.81
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
16	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	1.743	2.09	3.64
17	1/10-170-2/20	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК	1.743	27.15	47.32
18	1/10-170-60/120	ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 ММ	ШТ	0.5229	10.23	5.35
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				
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
19	4/1-5-20-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	М3	0.01	32.63	0.33
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				
20	6/20-30-10/15	ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	М	48	13.67	656.16
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				
21	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	105.3	0.75	78.98

1	2	3	4	5	6	7
	7/9	Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства				
	7/9-10	Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства				
22	7/9-10/10	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т	0.22522	2195.99	494.58
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие				
23	7/25-70/230	КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)	Т	0.681	5020.62	3419.04
24	7/25-70/240	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ	324	5.80	1879.20
	7/25-80	Полотна иглопробивные				
25	7/25-80/80	ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2.ИГТС-ППВ-О ТИП III(301-400)	М2	34	3.29	111.86
	7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноласт				
26	7/25-180/20	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЭЛАСТ МОСТ С	М2	922.99	22.80	21044.17
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ,КОНСТРУКЦИИ				29172
		ТРАНСПОРТ				4076

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮК Л.14

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

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-65	ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ	М2 802.60	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	115
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М121501	НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАДЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	4.65508
			М150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	38.04324
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-130	Масстики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	240.78
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	215.8994
			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		

1	2	3	4	5	6	7
Ж5-65	МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДРЕНАЖ	М 162.00	7/25-180/20	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ С	М2	922.99
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	50
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.004
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	14.06946
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	7.776
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.08279
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-16/100	СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115	Т	0.0015
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	44.064
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/150	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.02043
			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		
			4/1-5-20-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	М3	0.01

1	2	3	4	5	6	7
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-30	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-90 ПРИМЕНИТЕЛЬНО	М	48
			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 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-АГ	КТ	105.3
			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	0.681
			7/25-70/240	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ	324
			7/25-80	Полотна иглопробивные		

1	2	3	4	5	6	7
Ж5-60	МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ШТРАБЫ	М 174.30	7/25-80/80	ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОЙНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС-ППВ-О ТИП III(301-400)	М2	34
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	85
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.00225
			М031911	ЛЮЛКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	23.96394
			М330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	13.0725
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	11.3295
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.1617
			1	<i>Материалы для строительных работ</i>		
			1/10	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
			1/10-120	<i>Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ</i>		
			1/10-120-35/5	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА БАТЭПЛЕКС ТОЛЩИНОЙ 20-100 ММ	М3	0.168
			1/10-170	<i>Оснастка технологическая и инструментальная</i>		
			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	1.743
			1/10-170-2/20	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК	1.743
			1/10-170-60/120	ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 ММ	ШТ	0.5229
			7	<i>Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства</i>		
			7/9	<i>Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовок для дорожного и мостового строительства</i>		
			7/9-10	<i>Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства</i>		

1	2	3	4	5	6	7
			7/9-10/10	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т	0.22522

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'07'SORO'2'1'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО '1812-КХ Л.14'РАЕВСКАЯ КАШАР*
2	PM021143#M0211150=?*
3	Ж5-65'ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ'М2*
4	Е70-164-1' 802,6 'Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=14,38/М150402=4,74'УСТРОЙСТВО РУЛОННОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МОСТОВОГО ПОЛОТНА'100М2'1'*
5	7/25-180/20' 802,6'1,15 '22,8#3,22'=13'РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПЛИТ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ
6	ТЕХНОПЛАСТ МОСТ С'М2'1'*
7	1/10-130-5/304' 0,3-802,6 '3,32#0,47'=13'ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"'КГ'1'*
8	1/10-135-20/75' 26,9-8,026 '1,62#0,23'=13'СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ'КГ'1'*
9	Ж5-65'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ДРЕНАЖ'М*
10	Е70-166-1' 324,0-0,05 'Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,12/М150402=0,48'УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ МОСТОВОГО ПОЛОТНА'10М ДРЕНАЖНОГО КАНАЛА'1'*
11	1/10-135-20/75' 2,72-16,2 '1,62#0,23'=13'СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ'КГ'1'*
12	7/25-80/80' 34 '3,29#0,47'=13'ПОЛОТНО ИГЛОПРОВИЗНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350
13	Г/М2,ИГТС-ПВ-О ТИП III(301-400)'М2'1'*
14	7/25-70/240' 324 '5,8#0,82'=13'ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА ШТ'1'*
15	Е23-28-1' 40 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=26,18/М021143#М021150=0,01'УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ,КОЛЕН,ПАТРУБКОВ,ПЕРЕХОДОВ,ДИАМЕТРОМ ДО 110 ММ'100 ШТ.'1'*
16	6/20-30-10/15' 40,1-2 '13,67#0,96'=58'ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ДП1.50-90 ПРИМЕНТЕЛЬНО'М'1'*
17	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-АП'КГ'1'*
18	Е7-20-4' 68,1-10:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=32,5/1/10-140-40/150>=0,03/М040502=20,66/М331617=1,59'УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГ'Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ'1'*
19	7/8-80/30' 9,75-10 '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-АП'КГ'1'*
20	7/25-70/230' 0,0681-10 '5020,62#709,92'=13'КОМПЛЕКТ ВОДОУВООДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)'Т'1'*
21	1/10-130-16/100' 0,15-10:1000 '59740#8447,24'-13'СМОЛА ЭПОКСИДНАЯ МОДИФИЦИРОВАННАЯ К-115'Т'1'*
22	4/1-5-20-20/10' 0,001-10 '32,63#1,43-5,1'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИА МАРКИ 600,2 КЛАССА'М3'1'*
23	Ж5-60'МОСТОВОЕ ПОЛОТНО. ШТРАБЫ'М*
24	Е46-75-1' 1,535+0,208 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,5/М330301=7,5/М331451=6,5'УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2'100М'1'*
25	1/10-170-60/120' 0,3-1,743 '10,23#1,45'=13'ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ'ШТ'1'*
26	1/10-170-2/20' 1,1-1,743 '27,15#3,84'=13'ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ'ДИСК'1'*
27	1/10-170-10/105' 1,1-1,743 '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'1'*
28	Е7-19-3' 1,535+0,208+1,491 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=16,45/М031911=7,41/М331617=0,05/1/10-130-15/139>'ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МАСТИКОЙ ШТРАБ'100М ШВА'1'*
29	7/9-10/10' 0,1611+0,0328+0,03132 '2195,99#310,51'=13'МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГЕЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ'Г'1'*
30	Е12-13-6' (1,9+2,6):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=18,87/М0211150=0,05/М020130'УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ'100М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ'1'*
31	1/10-120-35/5' 1,9-0,02+2,6-0,05 '210,72#29,8'=13'ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА БАТЭПЛЕКС ТОЛЩИНОЙ 20-100 ММ'М3'1'*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-ЮЖ Л.13

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 08
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 154,049 тысяч белорусских рублей							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих		
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт				
количество		в т. ч. заработная плата машинистов	всего		7	8			9	10	11	
1	2			3			4	5				6

Н1=81,86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-65. МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП

1	E46-25-102 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ 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 И 10.02 10.02	592.73 5939.15	81.59 817.53		371.70 3724.43	52.57 526.75	1098.59 11007.86	42.000 420.84
2	E46-25-118 (Н1) К=-3 к=-3	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЫЦЕВЫМИ 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.25ММ	100 ОТВЕРСТИЙ И 10.02 10.02	-23.28 -233.27	-3.21 -32.16		-44.61 -446.99	-6.30 -63.13	-77.40 -775.55	-1.650 -16.53
3	E6-11-1 (Н1)	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 м	Т 0.7014 0.7014	4071.90 2856.03	20.14 14.13	13.50 9.47	442.76 310.55	62.40 43.77	4597.20 3224.48	315.010 220.95

121

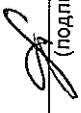
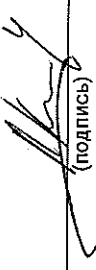
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	2/10-25/20 (Н37) 16	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 MM	T 0.7014 0.7014				2925.68 2052.07	177.59 124.56	3103.27 2176.63	
5	7/8-80/190 (Н13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ- ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ- МЗ-АП	КГ 170.15 0.083*2050				0.83 141.22	0.12 20.42	0.95 161.64	
6	E70-156-3 (Н1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЮЩИХСЯ СЛОЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЮЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ	100M2 6.683	206.15 1377.70	273.03 1824.66	103.08 688.88			479.18 3202.36	15.500 103.59
7	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 8.0196 1.2*6.683				11.00 88.22	8.39 67.28	19.39 155.50	
8	E70-123-1 (Н1)	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100M2 6.683	128.84 861.04	163.03 1089.53	71.42 477.30	5.97 39.90		297.84 1990.47	13.110 87.61
9	E6-19-2 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЕЗ ОПАЛУБКИ	100M3 В ДЕЛЕ 1.097 1.001+0.096	6772.07 7428.96	4673.25 5126.56	1068.86 1172.54	3067.50 3365.05	433.75 475.82	14946.57 16396.39	516.460 566.56
10	4/1-4-10-30-12- 3/180503 (Н51)	БЕТОНЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 MM, УДОБООУКЛАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8	M3 110.9395 109.3*1.015				213.30 23663.40	34.32 3807.44	247.62 27470.84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	4/1 4-10-30-12-3/180503П (Н51)	БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ СИСТЕМ ВОДОПРОВОДА С КРУПН. ЗАПОЛН. ДО 20ММ, КЛ. В30-35, МОРОЗОСТОЙКОСТИ F200 (ПО ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ ИСПЫТ.), ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ ДОР. И МОСТ. СТР.-БА	МЗ 40.9045 40.3*1.015				213.30 8724.93	34.32 1403.84	247.62 10128.77	
12	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T 0.9833				2851.97 2804.34	173.11 170.22	3025.08 2974.56	
13	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T 10.8513				3109.78 33745.16	188.76 2048.29	3298.54 35793.45	
14	2/10-25/25 (Н37) 20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	T 3.7464				2893.72 10841.03	175.65 558.06	3069.37 11499.09	
15	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 114				6.47 737.58	0.39 44.46	6.86 782.04	
16	E46-25-116 (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 160 ММ	100 ОТВЕРСТИЙ 0.1	903.21 90.32	124.33 12.43		825.94 82.59	116.78 11.68	1970.26 197.02	64.00 6.40
17	E46-25-132 (Н1) H=-5 K=-5	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.160ММ	100 ОТВЕРСТИЙ 0.1	-197.60 -19.76	-27.15 -2.72		-205.65 -20.57	-29.10 -2.91	-459.50 -45.96	-14.000 -1.40
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										1388
ОХР и ОПР										126340
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										16902
										10807

123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО ПО ПТМ									154049	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1388	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									157	

ВСЕГО	154049
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	62906
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	18300
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	8850
в т.ч. З/ПЛАТА	2348
МАТЕРИАЛЫ	7055
ТРАНСПОРТ	992
ОХР и ОПР 81.86%	16902
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	10807
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ	53226
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	50180
ТРАНСПОРТ	3046
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	161
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	141
ТРАНСПОРТ	20
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	155
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	88
ТРАНСПОРТ	67
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ	37599
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	32388
ТРАНСПОРТ	5211
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	1388
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	4.0
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	157
В С Е Г О	154049
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	18300
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	8850
в т.ч. З/ПЛАТА	2348
МАТЕРИАЛЫ	89853
ТРАНСПОРТ	9337
ОХР и ОПР	16902
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	10807

Составил	 (подпись)	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	 (подпись)	КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮЖ Л.13

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 08
на МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	2	3	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
							за единицу измерения	общая
1					4	5	6	7
1	1-1			ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1389		
2	1-3			ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	157		
				МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150			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 СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	51.79325	30.11	1559.49
7	M050102			КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	35.68722	30.23	1078.82
8	M110102			БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3	МАШ.Ч	27.15075	0.38	10.32
9	M111100			ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.Ч	27.15075	1.20	32.58
10	M121601			МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.20049	53.21	10.67
11	M331418			ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 М3/МИН	МАШ.Ч	51.79325	5.12	265.18
12	M331451			ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	32.8668	0.72	23.66
13	M331604			СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	237.37	3.25	771.45

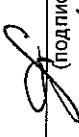
105

1	2	3	4	5	6	7
14	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.036082	17.07	17.69
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				8850
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Песоматериалы и пиломатериалы				
15	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	0.336672	477.42	160.73
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	27.77544	118.00	3277.50
18	1/10-170-5/80	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 160 ММ	ШТ	0.19	326.46	62.03
1/10-240		Метизы и крепежные изделия				
19	1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	42.084	3.56	149.82
1/10-260		Металлопрокат 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	114	6.47	737.58
1/10-280		Прочие материалы для строительных работ				
21	1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	20.049	1.99	39.90
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	0.9833	2851.97	2804.34
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	10.8513	3109.78	33745.16
2/10-25/20		ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(At500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т	0.7014	2925.68	2052.07
25	2/10-25/25	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(At500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	3.7464	2893.72	10841.03

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				
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	M3	110.9395	213.30	23663.40
27	4/1-4-10-30-12-3/180503П	БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖИ И СИСТЕМ ВОДОТВОДА С КРУПН.ЗАПОЛН.ДО 20ММ,КП В30-35,МОРОЗОСТОЙКОСТИ F200(ПО ВТОРОМУ БАЗОВОМУ МЕТОДУ ИСПЫТ.),ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ W8 ДЛЯ ДОР И МОСТ.СТР-ВА	M3	40.9045	213.30	8724.93
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
28	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	8.0196	11.00	88.22
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 Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОТВОДНЫХ СООРУЖИ И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РИД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	КГ	170.15	0.83	141.22
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ,ИЗДЕЛИЯ,КОНСТРУКЦИИ				89853
		ТРАНСПОРТ				9337

Составил

(должность служащего)

 (подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

 (подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 08

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮК Л.13

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 08
(нормы 2022г.)
на 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	
Ж5-65	МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП	МЗ 109.70	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1389	
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	ЧЕЛ/ЧАС	157	
			M021150	МАШ.Ч	68.00303		
			M030101	МАШ.Ч	0.03291		
			M040502	МАШ.Ч	228.45025		
			M050101	МАШ.Ч	51.79325		
			M050102	МАШ.Ч	35.68722		
			M110102	МАШ.Ч	27.15075		
			M111100	МАШ.Ч	27.15075		
			M121601	МАШ.Ч	0.20049		
			M331418	МАШ.Ч	51.79325		
			M331451	МАШ.Ч	32.8668		

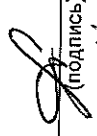
1	2	3	4	5	6	7
			M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	237.37
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.036082
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			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	М3	0.336672
			1/10-140	Электропроводы, прутки виниловые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.27425
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-5/10	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЫЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	27.77544
			1/10-170-5/80	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЫЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 160 ММ	ШТ	0.19
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	42.084
			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	114
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	20.049
			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)		

1	2	3	4	5	6	7
			2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0.9833
			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	T	10.8513
			2/10-25/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	T	0.7014
			2/10-25/25	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	T	3.7464
		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, УДОБООУПАДЫВАЕМОСТЬЮ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8	M3	110.9395
		4/1-4-10-30-12- 3/180503П		БЕТОННАЯ СМЕСЬ С ВЫСОКОЙ МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ И КОРРОЗИОННОЙ СТОЙКОСТЬЮ ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ 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	M3	40.9045
		4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
		4/1-5-40-10-10/30		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	8.0196

1	2	3	4	5	6	7
				Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА БЕТ.И ЖБ ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОУВЛОДНЫХ СООРУЖИИ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-МЗ-АП	КГ	170.15
			7/8-80/190			

Составил

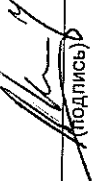
(должность служащего)


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)


(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

- 1 13'175'1'08'50R0'2'1'1'МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП '1812-КЖ Л.13'РАЕВСКАЯ'КАШПАР*
- 2 Ж5-65'МОНОЛИТНАЯ НАКЛАДНАЯ ПЛИТА МНП'МЗ*
- 3 Е46-25-102' 10,02 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/10>=3,15/МЗ31451=3,36/МЗ31604=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 Е46-25-118#К=-3' 10,02 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-3/Н3=-3/Н6=-3/1-1=0,55/<1/10-170-5/10>=0,126/МЗ31451=0,04/МЗ31604=0,32'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.25ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'***
- 5 Е6-11-1' 0,7014 '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/МЗ31617=1,18'УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ ВОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ, ДЛИНОЙ ДО 1 М'Т'***
- 6 2/10-25/20#16' 0,7014 '2925,68#177,59'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т'***
- 7 7/8-80/190' 0,083.2050 '0,83#0,12'=13'СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ВЕТ.И Ж/Б ПОКР. АВТОМОБ.ДОРОГ, ЭЛ-ТОВ МОСТОВОГО ПОЛОТНА, ВОДОСТОЧНЫХ СООРУЖ.И ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ ТИПА РМД IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСН., МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИР.ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПД-МЗ-АП'КТ'***
- 8 Е70-156-3' 668,3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,5/М050101=7,75/МЗ31418=7,75'ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ ОТ ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОВЕВ ЗАТВЕРДЕВШЕГО "ЦЕМЕНТНОГО МОЛОКА", ВЫСОЛОВ, ОТСЛАИВАЩИХСЯ И ШЕЛУШАЩИХСЯ СЛОВЕВ ЛАКОКРАСОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ'100М2'***
- 9 4/1-5-40-10-10/30' 1.2.6.683 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ'***
- 10 Е70-123-1' 668,3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=13,11/<1/10-280-20/40>=3/М050102=5,34/М121601=0,03'ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ'100М2'***
- 11 Е6-19-2' 1,001+0,096 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=516,46/<1/10-140-40/140>=0,25/М021150=61,99/М030101=0,03/М040502=208,25/М110102=24,75/М111100=24,75/МЗ31617=0,19/М020130'УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БЕЗ ОПАЛУЕКИ'100МЗ В ЦЕЛЕ'***
- 12 4/1-4-10-30-12-3/180503' 109,3.1,015 '213,3#34,32'=51'БЕТОНА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ СООРУЖЕНИЙ (СМЕСИ ГОТОВЫЕ К УПОТРЕБЛЕНИЮ) КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ СВЫШЕ 5 (3) ДО 20 ММ, УДОВОЛКЛДЫВАЕМОСТЬ ПЗ, ПРОЧНОСТЬЮ НА СЖАТИЕ В35, МОРОЗОСТОЙКОСТЬЮ F200, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬЮ W8'МЗ'***
- 13 4/1-4-10-30-12-3/180503П' 40,3.1,015 '213,3#34,32'=51'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'МЗ'***
- 14 2/10-10/10' 0,9833 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'***
- 15 2/10-25/10' 10,8513 '3109,78#188,76'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'***
- 16 2/10-25/25#20' 3,7464 '2893,72#175,65'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ'Т'***
- 17 1/10-260-210-1/75' 114 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОДИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КТ'***
- 18 Е46-25-116' 10 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=64/<1/10-170-5/80>=2,53/МЗ31451=5,12/МЗ31604=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 Е46-25-132#Н=-5' 10 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=2,8/<1/10-170-5/80>=0,126/МЗ31451=0,22/МЗ31604=1,62'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.160ММ'100 ОТВЕРСТИЙ'***
- 20 1*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И

: МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮЖ л.19

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 09

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 40,498							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт				
					всего	в т. ч. заработная 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

Ж5-67. 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 0.08 0.04*2	91.49 7.32	1732.94 138.64	632.83 50.63			1824.43 145.96	8.000 0.64

2	С310-20-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 108.8 (40*2-6*2)*1.6					8.18 889.98		

3	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ МЕТОДОМ ЗАКЛИНКИ	100М3 0.556 (0.259+0.019)*2	2768.99 1539.56	276.64 153.81	121.03 67.29			3045.63 1693.37	230.840 128.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4/1-5-20-10-10/80 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ	МЗ 72.002 25.9*2*1.39				23.95 1724.45	41.44 2983.76	65.39 4708.21	
5	4/1-5-20-10-10/60 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.	МЗ 5.282 1.9*2*1.39				39.58 209.06	41.69 220.21	81.27 429.27	
6	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ	100МЗ ПОДУШКИ 0.0272 0.0136*2	2768.99 75.32	276.64 7.52	121.03 3.29			3045.63 82.84	230.840 6.28
7	4/1-5-20-10-10/60 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5 (3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ.	МЗ 3.7808 1.36*2*1.39				39.58 149.64	41.69 157.62	81.27 307.26	
8	Е6-1-1 (Н1)	ПРОЛИВКА РАСТВОРОМ	100 МЗ В ДЕЛЕ 0.042 0.021*2	2092.12 87.87	569.09 23.90	164.51 6.91	205.98 8.65	27.50 1.16	2894.69 121.58	180.000 7.56
9	4/1-4-20-20-10- 20/10 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	МЗ 4.284 2.1*2*1.02				139.10 595.90	22.38 95.88	161.48 691.78	
10	Е30-13-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПЛИТ ПЕРЕХОДНЫХ	100МЗ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОНА В ДЕЛЕ 0.212 0.106*2	7907.87 1676.47	5545.45 1175.64	1505.88 319.25	1854.82 393.22	259.87 55.09	15588.01 3300.42	560.340 118.79
11	4/1-4-10-20-20/90 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)	МЗ 22.048 10.6*2*1.04				204.45 4507.71	32.90 725.38	237.35 5233.09	
12	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.0462 0.0231*2				2851.97 131.76	173.11 8.00	3025.08 139.76	
13	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 1.2276 0.6138*2				3109.78 3817.57	188.76 231.72	3298.54 4049.29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	2/10-25/20 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(АТ500С) ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ	Т 1.7536 0.8768*2				2925.68 5130.47	177.59 311.42	3103.27 5441.89	
15	1/10-260-210-1/71 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИА- МЕТРОМ 0,8 ММ	КГ 22 11*2				6.38 140.36	0.39 8.58	6.77 148.94	
16	E13-85-1 (Н1)	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ 0.79 0.395*2	369.42 291.84			700.80 553.63	98.40 77.74	1168.62 923.21	29.870 23.60
17	E1-17-2 (Н1)	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА	1000М3 0.012 0.006*2	91.49 1.10	1732.94 20.80	632.83 7.59			1824.43 21.90	8.000 0.10
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				3679	1520	455	17362	5767	28328	285
ОХР и ОПР									3384	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									2164	
ИТОГО ПО ПТМ									33876	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									285	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									28	
Ж5-65. СОПРЯЖЕНИЕ. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ										
18	E27-202-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000М2 ПОКРЫТИЯ 0.048 0.024*2	265.33 12.74	2080.18 99.85	250.61 12.03	4.18 0.20		2349.69 112.79	23.200 1.11
19	E27-202-18 (Н1) Н=3 К=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000М2 ПОКРЫТИЯ 0.048		-146.25 -7.02	-24.15 -1.16			-146.25 -7.02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	E27-202-16 (Н1) Н=-10 К=-10	ДОБАВЛЯТЬ(ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ,УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ,ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК.,ВЫРАВН.СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.048		-604.80 -29.03	-61.90 -2.97			-604.80 -29.03	
21	4/1-4-30-10-20/30 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-II)	Т 6.0288 0.048*(100.4+ 25.2)		186.48 1124.25		30.00 180.86		216.48 1305.11	
22	E70-236-1 (Н1)	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т 0.28 0.14*2	2.53 0.71	13.82 3.87	3.08 0.86			16.35 4.58	0.190 0.05
23	7/10-20/10 (Н13)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-5-60	Т 0.2884 0.28*1.03		1238.58 357.21		175.14 50.51		1413.72 407.72	
24	E27-202-1 (Н1) Ж1000	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3.5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.048	265.33 12.74	2080.18 99.85	250.61 12.03	4.18 0.20		2349.69 112.79	23.200 1.11
25	E27-202-18 (Н1) Н=-3 К=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.048		-146.25 -7.02	-24.15 -1.16			-146.25 -7.02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	E27-202-16 (Н1) Н=10 К=10	ДОБАВЛЯТЬ(ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖДПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ,УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ,ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК.,ВЫРАВН.СЛОЯ	1000М2 ПОКРЫТИЯ 0.048		-604.80 -29.03	-61.90 -2.97			-604.80 -29.03	
27	4/1-4-30-10-20/20 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ(ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕ НОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б,МАРКИ II	Т 7.2384 0.048*(100.4+ 25.2*2)	201.34 1457.38				32.40 234.52	233.74 1691.90	
28	E27-16-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА	100Т СМЕСИ 0.577789 0.0412*2*(98. 5+24.6*24.5)/ 100	301.35 174.12	1064.62 615.13	373.85 216.01	1.59 0.92		1367.56 790.17	21.770 12.58
29	4/1-4-30-30-10/20 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	Т 0.583567 0.577789*1.01	134.91 78.73				21.71 12.67	156.62 91.40	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				200	747	233	3019	479	4445	15
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									354	
ИТОГО ПО ПТМ									227	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									5026	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									15	
Ж5-65. СОПРЯЖЕНИЕ.СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ. ПОКРЫТИЕ										
30	E27-55-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ,ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2 ПОКРЫТИЯ 0.09 0.045*2	1533.07 137.98				244.93 22.04	1981.15 178.30	15.120 1.36
31	E27-55-2 (Н1) Н=2 К=2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0.5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ Е27-55-1	100М2 ПОКРЫТИЯ 0.09 0.045*2	489.08 44.02				78.70 7.08	633.08 56.98	4.860 0.44
32	4/1-4-30-20-10/30 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Г, МАРКИ III (ПГГ-III)	Т 0.8478 0.009*(94.2)	188.68 159.96				30.36 25.74	219.04 185.70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	E27-14-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100М3 МАТЕРИАЛ А ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.038 0.019*2	179.78 6.83	481.71 18.30	148.00 5.62	9.95 0.38		671.44 25.51	15.720 0.60
34	4/1-5-40-10-10/30 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	М3 3.8 1.9*2				11.00 41.80	8.39 31.88	19.39 73.68	
35	E27-14-2 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100М3 МАТЕРИАЛ А ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.01 0.005*2	179.78 1.80	498.94 4.99	148.90 1.49	13.93 0.14		692.65 6.93	15.720 0.16
36	4/1-5-30-35-10/13 (H95)	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5	М3 1 0.5*2				18.63 18.63	8.69 8.69	27.32 27.32	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				33	23	7	403	95	554 33 21	3
ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									608 3 0	
Ж5-65. СОПРЯЖЕНИЕ, ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ										
37	E12-13-6 (H1) Ж100	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ	100М2 УТЕПЛЯЕМ ОГО ПОКРЫТИЯ 0.085 (1.25+3)*2/10 0	233.38 19.84	3.11 0.26	0.86 0.07			236.49 20.10	18.870 1.60
38	1/10-120-30-20/26 (H13)	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ПТТ-35Н-Б-Р	М3 0.145 0.25*2*0.05+3 *2*0.02				305.39 44.28	43.18 6.26	348.57 50.54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	E46-75-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 CM2	100M 0.12 0.06*2	213.18 25.58	10.46 1.26				223.64 26.84	17.500 2.10
40	1/10-170-60/120 (Н13)	ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 MM	ШТ 0.06 0.5*0.12				10.23 0.61	1.45 0.09	11.68 0.70	
41	1/10-170-2/20 (Н13)	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 MM	ДИСК 0.21 1.75*0.12				27.15 5.70	3.84 0.81	30.99 6.51	
42	1/10-170-10/105 (Н13)	СВЕРЛА C SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 MM, ДЛИНОЙ 110-165 MM	ШТ 0.264 2.2*0.12				2.09 0.55	0.30 0.08	2.39 0.63	
43	E7-19-3 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ МАСТИКОЙ ШТРАБ	100M ШВА 0.12	223.25 26.79	40.94 4.91	0.57 0.07	625.50 75.06	88.50 10.62	978.19 117.38	16.450 1.97
44	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	T 0.01 0.005*2				2195.99 21.96	310.51 3.11	2506.50 25.07	
45	E11-4-11 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ В 1 СЛОЙ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМЫХ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	100M2 0.276 0.138*2	233.70 64.50	1.92 0.53		55.08 15.20	7.82 2.16	298.52 82.39	19.790 5.46
46	1/10-130-5/304 (Н13)	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	KG 8.28 0.3*(13.8*2)				3.32 27.49	0.47 3.89	3.79 31.38	
47	7/25-180/10 (Н13)	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ Б	M2 31.74 1.15*13.8*2				12.20 387.23	1.73 54.91	13.93 442.14	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
ОХР и ОПР				137	7	0	578	82	804	11
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									112	72
ИТОГО ПО ПТМ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									988	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									11	0
ВСЕГО										
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									40498	
в т.ч.									15008	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									4049	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									2297	
в т.ч. З/ПЛАТА									695	
МАТЕРИАЛЫ									1230	
ТРАНСПОРТ									1066	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОХР и ОПР 81.86% ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34% ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ в т.ч.							3883 2483 5546	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ СМЕСИ ТОВАРНЫЕ в т.ч.							2144 3402 9199	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.							7924 1275 9780	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ в т.ч.							9220 560 965	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ В С Е Г О в т.ч.							845 120 314 3.5 43 40498	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							4049 2297 695 21362 6423 3883 2484	

Составил	(подпись) РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	(подпись) КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 КОД ОБЪЕКТА
 НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
 СООРУЖЕНИЯ
 ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
 РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА
 : 1812
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 : 1
 : 1812-ЮК Л.19

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 09
на СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ
 Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	314		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	43		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010312	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	17.49289	62.29	1089.63
5	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	0.21062	36.50	7.69
6	M031911	ЛЮЛЬКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.8892	5.41	4.81
7	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	5.30712	30.23	160.43
8	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1.85924	43.28	80.47
9	M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ	МАШ.Ч	1.6284	83.18	135.45
10	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.506	47.39	23.98
11	M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ.Ч	0.38796	13.53	5.25
12	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ.Ч	0.33726	0.38	0.13

148

1	2	3	4	5	6	7
13	M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.Ч	19.42556	1.20	23.31
14	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.33726	0.24	0.08
15	M120110	АВТОБИТУМОВАЗЫ 15 Т	МАШ.Ч	0.0532	72.73	3.87
16	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.0888	69.35	6.16
17	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	0.07524	11.67	0.88
18	M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.3648	97.50	35.57
19	M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.2112	167.99	35.48
20	M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	2.617384	34.74	90.93
21	M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	8.48772	44.03	373.71
22	M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.04306	71.23	3.07
23	M121501	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	0.02784	1.35	0.04
24	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.248544	53.21	13.23
25	M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	0.02784	77.81	2.17
26	M122000	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.Ч	2.114708	62.99	133.21
27	M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.1632	324.51	52.96
28	M122207	ФРЕЗА НАВЕШАНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.0288	48.24	1.39
29	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	1.656	0.32	0.53
30	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.9	0.77	0.69
31	M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	5.30712	0.17	0.90
32	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.78	0.72	0.56
33	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.424607	17.07	7.25
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				2297
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
34	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 ЛЕСОСЕКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	0.6148	100.07	61.52
35	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	0.1908	477.42	91.09
36	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	0.106	256.41	27.18

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-120	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ				
37	1/10-120-30-20/26	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р	M3	0.145	305.39	44.28
	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
38	1/10-130-15/139	ГЕРМЕТИК БУТИЛ-КАУЧУКОВЫЙ ХОЛОДНЫЙ	КГ	9	8.34	75.06
39	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	71.48	3.32	237.31
40	1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	126.4	2.72	343.81
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
41	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	9.384	1.62	15.20
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
42	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	M2	10.5	0.81	8.51
43	1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	1.3568	55.75	75.64
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
44	1/10-170-10/105	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ	0.264	2.09	0.55
45	1/10-170-2/20	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	ДИСК	0.21	27.15	5.70
46	1/10-170-60/120	ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS+ РАЗМЕРОМ 25X400 ММ	ШТ	0.06	10.23	0.61
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
47	1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.000636	3100.00	1.97
48	1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	11.554	10.45	120.74
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
49	1/10-260-210-1/71	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ	КГ	22	6.38	140.36
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
50	1/10-280-20/40	ВОДА	M3	3.583731	1.99	7.13
	2	Строительные изделия и конструкции				
210		Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций				
210-10		Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)				
210-10/10		ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0462	2851.97	131.76
210-25		Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(At500C)				

1	2	3	4	5	6	7
52	2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	T	1.2276	3109.78	3817.57
53	2/10-25/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 MM	T	1.7336	2925.68	5130.47
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				
54	4/1-4-10-20-20/90	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 MM, КЛАССА C25/30 (B30)	M3	22.048	204.45	4507.71
55	4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3	4.284	139.10	595.90
56	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.0636	156.07	9.93
57	4/1-4-30-10-10/10	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП А, МАРКИ I (ЩМАГ-I)	T	0.8604	202.10	173.89
58	4/1-4-30-10-20/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ II	T	7.2384	201.34	1457.38
59	4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-II)	T	6.0288	186.48	1124.25
60	4/1-4-30-20-10/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Г, МАРКИ III (ПТГ-II)	T	0.8478	188.68	159.96
61	4/1-4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	T	0.583567	134.91	78.73
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
62	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 MM ПРИМЕНительно БРЕСТСКАЯ ОБЛ.	M3	9.0628	39.58	358.71
63	4/1-5-20-10-10/80	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 MM	M3	72.002	23.95	1724.45
64	4/1-5-30-35-10/13	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС C5	M3	1	18.63	18.63
65	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	3.8	11.00	41.80
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 МБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	T	0.01	2195.99	21.96

1	2	3	4	5	6	7
	7/10	Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства				
	7/10-10	Битумы дорожные				
67	7/10-10/100	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130	T	0.0054	1501.33	8.11
	7/10-20	Эмульсии битумные катионные дорожные				
68	7/10-20/10	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60	T	0.2884	1238.58	357.21
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноласт				
69	7/25-180/10	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЛАСТ МОСТ Б	M2	31.74	12.20	387.23
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				21362
		ТРАНСПОРТ				5532

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 09

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

КОД ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, : 1
СООРУЖЕНИЯ : 1
ШИФР здания, СООРУЖЕНИЯ : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 1812-КЖ Л.19

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 09
(нормы 2022г.)
на СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		3	объем				
1	2	3		4	5	6	7
ЖК-67	СОПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ ППМ	м3 21.20		1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	286
				1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	27
				M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	17.48864
				M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	5.30712
				M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1.85924
				M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОШОВЫЕ 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
				M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочной жидкости ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ.Ч	0.38796
				M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ.Ч	0.33726
				M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.Ч	19.42556
				M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.33726
				M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	5.30712

1	2	3	4	5	6	7
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.0546
			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 КРУПНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКОП (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.6148
			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	M3	0.1908
			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	M3	0.106
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	63.2
			1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	126.4
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	M2	10.5
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	1.3568
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	T	0.000636
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	11.554
			1/10-260	Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/71	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОСТЬНАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ	КГ	22
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	2.6599
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		

1	2	3	4	5	6	7
				Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
			2/10-10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 MM	T	0.0462
			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 MM	T	1.2276
			2/10-25/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 16-18 MM	T	1.7536
		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 MM, КЛАССА C25/30 (B30)	M3	22.048
		4/1-4-20-20-10-20/10		РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3	4.284
		4/1-4-20-20-10-20/20		РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.0536
		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 MM	M3	9.0628
		4/1-5-20-10-10/80		ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОБЛ. ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 MM	M3	72.002
ЖС-65	СОПРЯЖЕНИЕ ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ	M2 48.00				
		1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	15
		1-3		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	16
		M120/110		АВТОБИТУМОВОЗЫ 15 Т	МАШ/Ч	0.0532

1	2	3	4	5	6	7
			M120804	КАКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.3648
			M120902	КАКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.2112
			M120906	КАКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	2.617384
			M120907	КАКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	8.48772
			M121501	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАПЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	0.02784
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.208004
			M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	0.02784
			M122000	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.Ч	2.114708
			M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.1632
			M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	0.0288
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.364007
			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	МЗ	0.663831
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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		
			4/1-4-30-10-20/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ(ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б,МАРКИ II	Т	7.2384
			4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б,МАРКИ III (ЩМБГ-II)	Т	6.0288
			4/1-4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ,МАРКИ II	Т	0.583567

1	2	3	4	5	6	7
			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	0.2884
ЖБ-65	СОПРЯЖЕНИЕ СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ. ПОКРЫТИЕ	М2 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	АВТОГРЕЙДЕРЫ 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 ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 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	М3	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) ШЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА, МАРКИ I (ЩМАГ-I)	Т	0.8604

1	2	3	4	5	6	7
			4/1-4-30-20-10/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Г, МАРКИ III (ПГГ-III)	T	0.8478
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-30-35-10/13	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ППС С5	M3	1
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	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	T	0.0054
ЖБ-65	СОПРЯЖЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ М2 48.10		1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	11
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	0.00425
			M031911	ЛЮЛКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.8892
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ/Ч	1.656
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.9
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.78
			M331617	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 ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ. РЕЗАННЫЕ ППТ-35Н-Б-Р	M3	0.145
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-15/139	ГЕРМЕТИК БУТИЛ-КАУЧУКОВЫЙ ХОЛОДНЫЙ	КТ	9
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КТ	8.28
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	кг	9.384
			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 25X400 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 МГБЭ-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 Техноласт		
			7/25-180/10	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ Б	М2	31.74


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)


(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

Составил

(должность служащего)

Проверил

(должность служащего)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'11'09'S 00'21'21'E	СОПРЯЖЕНИЕ МОСТОВОГО ПОЛОТНА С ПОДХОДАМИ '1812-КЖ Л.19' РАБЕВСКАЯ 'КАШПАР'
2	R#021143#M0211150-2*	
3	R#021303#M0211150-2*	
4	X5-67' СОПРЯЖЕНИЕ. ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ ППМ'МЗ*	
5	E1-17-2' 0,04.2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=8/М060249=17,7/М070149=5,5/<4/1-5-20-20-30/11>' РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-	
6	САМОСВАЛЫ ЭСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ЕМКОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ. ГРУНТ 2 ГРУППЫ'100МЗ'***	
7	E310-20-1' (40-2-6.2).1,6 'N1=81,86#52,34/0#8,18'=1' ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА	
8	(РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'***	
9	E30-3-1' (0,259+0,019).2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=230,84/М050102=9,1/М331101=9,1/<4/1-5-20-10-10/40>' УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ШЕВЕНОННЫХ МЕТОДОМ	
10	ЗАКЛЮЧКИ'100МЗ'***	
11	4/1-5-20-10-10/30' 25,9.2.1.39 '23,95#41,44'=83' ШЕВЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ'МЗ'***	
12	4/1-5-20-10-10/60' 1,9.2.1.39 '39,58#41,69'=95' ШЕВЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5	
13	(3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОВЛ.'МЗ'***	
14	E30-3-1' 0,0136.2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=230,84/М050102=9,1/М331101=9,1/<4/1-5-20-10-10/40>' УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ШЕВЕНОННЫХ'100МЗ	
15	ПОДУШКИ'***	
16	4/1-5-20-10-10/60' 1,36.2.1.39 '39,58#41,69'=95' ШЕВЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ ОТ 5	
17	(3) ДО 10 ММ ПРИМЕНИТЕЛЬНО БРЕСТСКАЯ ОВЛ.'МЗ'***	
18	Z6-1-1' 0,021.2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-	
19	20/40>=1,75/М021143#M021150=8,7/М110102=8,03/М331617=1,3' ПРОЛИВКА РАСТВОРОМ'100 МЗ В ДЕЛЕ'***	
20	4/1-4-20-20-10-20/10' 2,1.2.1.02 '139,1#22,38'=51' РАСТВОРЫ КЛАДОННЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'МЗ'***	
21	E30-13-1' 0,106.2 'Ж100/N1=81,86#52,34/=1/1-1=560,34/<1/10-110-5/10>=2,9/<1/10-110-50-15/365>=0,9/<1/10-110-50-15/565>=0,5/<1/10-160-	
22	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-	
23	20/20>=0,3/М021143#M021150=80,77/М050201=8,77/М101302=1,83/М11100=91,63' УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПЛИТ ПЕРЕХОДНЫХ'100МЗ	
24	ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ'***	
25	4/1-4-10-20-20/90' 10,6.2.1.04 '204,45#32,9'=51' БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 5 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30 (В30)'МЗ'***	
26	2/10-10/10' 0,0231.2 '2851,97#173,11'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'***	
27	2/10-25/10' 0,6138.2 '3109,78#188,76'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С)	
28	ДИАМЕТРОМ 12 ММ'Т'***	
29	2/10-25/20' 0,8768.2 '2925,68#177,59'=37' ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С)	
30	ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ'Т'***	
31	1/10-260-210-1/71' 11.2 '6,38#0,39'=37' ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКУЛИТЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ	
32	ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ'КТ'***	
33	E13-85-1' 0,395.2 'N1=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	
34	ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ'***	
35	E1-17-2' 0,006.2 'N1=81,86#52,34/-1/1-1=8/М060249=17,7/М070149=5,5/<4/1-5-20-20-30/11>' ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА'1000МЗ'***	
36	Ж5-65' СОПРЯЖЕНИЕ. ПРОБЕЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ'М2*	
37	E27-202-1' 0,024.2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=23,2/<1/10-280-	
38	20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М122207=0,3' УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ)	
39	АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С	
40	СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'1000М2 ПОКРЫТИЯ'***	
41	E27-202-18#=-3' 48 'N1=81,86#52,34/=1/Н2=-3/Н3=-3/Н4=-3/Н5=-3/Н6=-3/М120804=0,5' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	
42	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ)	
43	СЪЕЗДОВ И ПРИМКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ'1000М2 ПОКРЫТИЯ'***	
44	E27-202-16#=-10' 48 'N1=81,86#52,34/=1/Н2=-10/Н3=-10/Н4=-10/Н5=-10/Н6=-10/М120802=0,36' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО	
45	МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ	
46	ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМК., ВЫРАВН. СЛОЯ'1000М2 ПОКРЫТИЯ'***	
47	4/1-4-30-10-20/30' 0,048.(100,4+25,2) '186,48#30'=51' СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕВЕНОННЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ШМЕР-	
48	III)'Т'***	
49	E70-236-1' 0,14.2 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=0,19/М120110=0,19' РОЗНИВ ВЯЖУЩАЯ МАТЕРИАЛОВ'Т'***	
50	7/10-20/10' 0,28.1.03 '1238,58#175,14'=13' ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПИРАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО	
51	62% ЭВК-В-60'Т'***	

29	Е27-202-1' 48 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=23,2/<1/10-280-20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М122207=0,3'УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 м ИЗ АСФАЛЬТОВЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
30	Е27-202-18#4-3' 48 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=3/Н3=3/Н6=3/М120804=0,5'ДОБАВИТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОВ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
31	Е27-202-16#4-10' 48 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=3/Н3=3/Н6=3/М120902=0,36'ДОБАВИТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОВ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМК. ВЫРАВН. СЛОЯ'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
32	4/1-4-30-10-20/20' 0,045.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=15,12/<4/1-4-30-10-10/10>=7,14/<7/10-10-10/100>=0,06'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОВЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ, ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОВЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
33	Е27-16-1' 0,0412.2 (98,5+24,6,24,5):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=21,77/<1/10-280-20/40>=0,8/М120906=4,53/М120907=14,69/М121601=0,36/М122000=3,66/М331617=0,63/<4/1-4-30-10-10/10>'УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОВЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОВЕТОНА'100Т СМЕСИ'1*
34	4/1-4-30-30-10/20' 0,577789.1,01 '134,91#21,71'=51'СМЕСИ АСФАЛЬТОВЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕВЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ П1'Т'1*
35	Ж5-65'СОПРЯЖЕНИЕ.СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ. ПОКРЫТИЕ'М2*
36	Е27-55-1' 0,045.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=15,12/<4/1-4-30-10-10/10>=7,14/<7/10-10-10/100>=0,06'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОВЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ, ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОВЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
37	Е27-55-2#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>=1,21'ДОБАВИТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ Е27-55-1'100М2 ПОКРЫТИЯ'1*
38	4/1-4-30-20-10/30' 0,009.(94,2) '188,68#30,36'=51'СМЕСИ АСФАЛЬТОВЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Г', МАРКИ П11 (ПГТ-П11)'Т'1*
39	Е27-14-1' 0,019.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=15,72/<1/10-280-20/40>=5/М010312=1,98/М030101=4,29/М120202=1,85/М120711=1,98/М120910=0,62/М121601=0,78'УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА'100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)'1*
40	4/1-5-40-10-10/30' 1,9.2 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ'1*
41	Е27-14-2' 0,005.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=15,72/<1/10-280-20/40>=7/М030101=4,76/М120202=1,85/М120310=1,95/М121601=1,09'УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСЕН'100М3 МАТЕРИАЛА ОСНОВАНИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)'1*
42	4/1-5-30-35-10/13' 0,5.2 '18,63#8,69'=95'СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГИС С5'МЗ'1*
43	Ж5-65'СОПРЯЖЕНИЕ.ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ'М2*
44	Е12-13-6' (1,25+3).2:100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=18,07/М020130#М021150=0,05'УКЛАДКА ПЛИТ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫХ НАСУХО В ОДИН СЛОЙ'100М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ'1*
45	1/10-120-30-20/26' 0,25.2.0,05+3.2.0,02 '305,39#43,18'=13'ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ДЛЯ НАРУЖНОЙ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ С ЗАМКОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ, РЕЗАНИЕ ППТ-35Н-Б-Р'МЗ'1*
46	Е46-75-1' 0,06.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=17,5/М330301=7,5/М331451=6,5'УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЧУЕНИЯ ДО 20 СМ2'100М'1*
47	1/10-170-60/120' 0,5.0.12 '10,23#1,45'=13'ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ SDS4 РАЗМЕРОМ 25Х400 ММ'ШТ'1*
48	1/10-170-2/20' 1,75.0.12 '27,15#3,84'=13'ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ'ДИСК'1*
49	1/10-170-10/105' 2,2.0.12 '2,09#0,3'=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТЭРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ'ШТ'1*
50	Е7-19-3' 12 'П1=81,86#52,34/=1/1-1-1=16,45/<1/10-130-15/139>=75/М031911=7,41/М331617=0,05/<1/10-130-5/269>'ЗАПОЛНЕНИЕ МАСТИКОЙ ШТРАБ'100М ШВА'1*
51	7/9-10/10' 0,005.2 '2195,99#310,51'=13'КАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБС-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ'Т'1*
52	Е11-4-11' 0,138.2 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1-1=19,79/<1/10-135-20/75>=34/М150402=6/<1/10-115-5/595>'УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ В 1 СЛОЙ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМЫХ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ'100М2'1*
53	1/10-130-5/304' 0,3.(13,8.2) '3,32#0,47'=13'ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"КГ'1*
54	7/25-180/10' 1,15.13.8.2 '12,2#1,73'=13'РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОЛИЭСТЕРА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ЖЕЛЕЗОВЕТОННЫХ ПЛИТ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТЕХНОЗЛАСТ МОСТ В'М2'1*
55	Г*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 11

1812

1812-ЮЖ л.18

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 11
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 61,088 тысяч белорусских рублей						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт		
					всего	в т. ч. заработная плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Н1=81,86,52,34;										
Козффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
Ж5-64-10. ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ										
1	E46-71-1 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ	100 ОТВЕРСТИЙ И 6.48	249.58 1617.28	13.31 86.25				262.89 1703.53	20.180 130.77
2	E46-71-5 (Н1) Н=9 К=9	НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ИСКЛЮЧАЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 110ММ	100 ОТВЕРСТИЙ И 6.48	-110.16 -713.84	-6.39 -41.41				-116.55 -755.25	-8.910 -57.74
3	1/10-170-10/195 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ)(ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ,ДЛИНОЙ 260(265)ММ	ШТ. 5.38488 6.48*(1.47-9*0.071)				4.39 23.64	0.62 3.34	5.01 26.98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е46-110-1 (Н1)	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 6,48	169,44 1097,97			0,58 3,76	0,08 0,52	170,10 1102,25	12,740 82,56
5	1/10-240-45-5/П (Н13)	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ 6998				0,19 1329,62	0,03 209,94	0,22 1539,56	
6	5/90-15/П (Н12)	АНКЕР-ШПИЛЬКА М12	ШТ 648				5,70 3693,60	0,33 213,84	6,03 3907,44	
7	Е70-165-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ НА МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ	100М 1,6064 0,8032*2	803,68 1291,03	618,65 993,80	349,79 561,90			1422,33 2284,83	67,000 107,63
8	1/10-140-40/140 (Н13)	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т 0,114536 1,6084*0,0713				12270,00 1405,36	1734,98 198,72	14004,98 1604,08	
9	1/10-170-2/50 (Н13)	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ. 1,991936 1,6084*1,24				0,71 1,41	0,10 0,20	0,81 1,61	
10	2/20-20-20-20/55 (Н37)	ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	Т 5,597436 5,2806*1,06				7417,43 41518,59	450,24 2520,19	7867,67 44038,78	
11	1/10-240-10-20/70 (Н13)	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) ММ	Т 0,0472				5475,04 258,42	774,17 36,54	6249,21 294,96	
12	1/10-240-20/53 (Н13)	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММ	Т 0,0126				5757,53 72,54	814,11 10,26	6571,64 82,80	
13	1/10-240-50-16/6 (Н13)	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ 9,6				7,67 73,63	1,08 10,37	8,75 84,00	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				3292	1039	562	48381	3204	55916	263
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									3155	
ИТОГО ПО ПТМ									2017	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									61088	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									263	
									42	
ВСЕГО									61088	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									9508	
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									3292	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1039	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. 3/ПЛАТА							562	
		МАТЕРИАЛЫ							4	
		ТРАНСПОРТ							1	
		ОХР и ОПР 81.86%							3155	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							2017	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							3634	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							3165	
		ТРАНСПОРТ							469	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ							3908	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							3694	
		ТРАНСПОРТ							214	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							44039	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							41519	
		ТРАНСПОРТ							2520	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							263	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.6	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							42	
		В С Е Г О							61088	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							3292	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1039	
		в т.ч. 3/ПЛАТА							562	
		МАТЕРИАЛЫ							48381	
		ТРАНСПОРТ							3204	
		ОХР и ОПР							3155	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2017	

Составил	(должность служащего)		РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	(должность служащего)		КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
 РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАСКОВОГО ОГРАЖДЕНИЯ
 : 1812
КОД ОБЪЕКТА
 : 1812
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
 : 1812-КЖ Л.18

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 11 на ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	264		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	42		
3	M040102	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	42 24832	20.36	860.18
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	34 37696	3.69	126.85
5	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ/Ч	7 87136	0.86	6.77
6	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	62 0784	0.72	44.70
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1039
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-140		Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
7	1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.114536	12270.00	1406.36
1/10-160		Пленки, полотно, ткани разные				
8	1/10-160-20/15	БЕТОШЬ	КГ	1.62	2.32	3.76
1/10-170		Оснастка технологическая и инструментальная				
9	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.	5.39488	4.39	23.64

1	2	3	4	5	6	7
10	1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	1,991936	0.71	1.41
11	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
11	1/10-240-10-20/70	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) ММ	Т	0.0472	5475.04	258.42
12	1/10-240-20/53	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММ	Т	0.0126	5757.53	72.54
13	1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ	6998	0.19	1329.62
14	1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	9.6	7.67	73.63
2		Строительные изделия и конструкции				
2/20		Изделия и конструкции стальные				
2/20-20		Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				
15	2/20-20-20-20/55	ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	Т	5,597436	7417.43	41518.59
5		Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
5/90		Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ				
5/90-15		Анкера				
16	5/90-15/П	АНКЕР-ШПИЛЬКА М12	ШТ	648	5.70	3693.60
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				48381
		ТРАНСПОРТ				3204

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 11

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

КОД ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, : 1

СООРУЖЕНИЯ : 1812-ЮЖ Л.18

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

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

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-64-10	ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ	М 160.64	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	264
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	42
			М040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	42.24832
			М040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	34.37696
			М330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ/Ч	7.87136
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	62.0784
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-140	Электропроводы, прутки виниловые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.114536
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	1.62
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		

1	2	3	4	5	6	7
			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.	5.38488
			1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	1.991936
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-20/70	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) ММ	Т	0.0472
			1/10-240-20/53	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММ	Т	0.0126
			1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ	6998
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КТ	9.6
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроены стальные		
			2/20-20-20-20/55	ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	Т	5.597436
			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	648

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'11'S0R0'2'1'ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ '1812-КЖ л.18'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	RM021243#M021150-?
3	Ж5-64-10'ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ'М*
4	Б46-71-1' 648 'N1=81,86#52,34/=1/1-1-20,18/M331451=18,49'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ
5	ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОР С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
6	Б46-71-5#Н=-9' 648 'N1=81,86#52,34/=1/Н2=-9/Н3=-9/Н6=-9/1-1-0,99/M331451-0,99'НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ
7	ИСКЛЮЧАЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 110ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
8	1/10-170-10/195' 6,48.(1,47-9,0,071)' 4,39#0,62'=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ(НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО
9	БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ, ДЛИНОЙ 260(265)ММ'ШТ.'**
10	Б46-110-1' 648 'N1=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
11	КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ''**
12	1/10-240-45-5/П' 6998 '57,7:303#0,03'=13'АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р'МЛ''**
13	5/90-15/Н' 648 '5,7#0,33'=12'АНКЕР-ШПИЛЬКА М12'ШТ.'**
14	Е70-165-1' 0,8032.2 'X100/N1=81,86#52,34/=1/1-1-67/M040102=26,3/M040502=21,4/M330302=4,9'УСТРОЙСТВО УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ
15	НА МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ'100М''**
16	1/10-140-40/140' 1,6064.0,0713 '12270#1734,98'=13'ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 5 ММ'Т''**
17	1/10-170-2/50' 1,6064.1,24 '0,71#0,1'=13'КЕУР НА ВАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА'ШТ.'**
18	2/20-20-20-20/55' 5,2806.1,06 '7417,43#450,24'=37'ЭЛЕМЕНТЫ ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ'Т''**
19	1/10-240-10-20/70' 0,0472 '5475,04#774,17'=13'БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-(14) ММ'Т''**
20	1/10-240-20/53' 0,0126 '5757,53#814,11'=13'ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 12-14 ММ'Т''**
21	1/10-240-50-16/6' 9,6 '7,67#1,08'=13'ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ'КТ''**
22	1*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-ЮЖ Л.16,17

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 12

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 12
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ И НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 147,545 тысяч белорусских рублей							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудозатраты рабочих		
					всего	в т. ч. заработная плата машинистов						
			количество								4	5
1	2	3										

Н1=81,86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-64-11. ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАПЕТНОЕ НА МОСТУ

1	Е7-1-3 (Н1) Ж100	УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М, МАССА КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5 Т	100ШТ	1661,10	2399,95	767,22				4061,05 1461,98	134,310 48,35
			СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	598,00	863,98	276,20					
			0,36 (24+12)/100								
2	4/1-2-20-40-40-20/362 (Н16)	БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ ДВ80 АС-А/7,0 М	ШТ 26				2999,13 77977,38	349,70 9092,20		3348,83 87069,58	
3	4/1-2-20-40-40-20/322 (Н16)	БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ ДВ80 АС-А/2,0 М	ШТ 12				1426,53 17118,36	166,33 1995,96		1592,86 19114,32	
4	5/20-30-1П (Н12)	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ШТ 34				89,00 3026,00	5,10 173,40		94,10 3199,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E46-25-101 (H1)	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 ОТВЕРСТИ И 1.16	592.73 687.57	81.59 94.64		376.55 436.80	53.24 61.76	1104.11 1280.77	42.000 48.72
6	E46-25-117 (H1) H=-11 K=-11	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 ОТВЕРСТИ И 1.16	-85.36 -99.02	-11.77 -13.65		-207.79 -241.04	-29.37 -34.07	-334.29 -387.78	-6.050 -7.02
7	E46-112-4 (H1)	УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ	100 АНКЕРОВ 1.16	19.29 22.38	0.84 0.97				20.13 23.35	1.450 1.88
8	3/10-10-20-50/П (H36)	ШАЙБА МОНТАЖНАЯ	ШТ 116				9.40 1090.40	0.75 87.00	10.15 1177.40	
9	5/20-10-11/П (H12)	АНКЕР КЛИНОВОЙ	ШТ 116				22.04 2556.64	1.26 146.16	23.30 2702.80	
10	E46-25-104 (H1)	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 40 ММ	100 ОТВЕРСТИ И 0.04	606.84 24.27	83.54 3.34		216.03 8.64	30.56 1.22	936.97 37.47	43.000 1.72
11	E46-25-120 (H1) H=-5 K=-5	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 ОТВЕРСТИ И 0.04	-57.15 -2.29	-7.85 -0.31		-64.00 -2.16	-7.65 -0.31	-126.65 -5.07	-4.050 -0.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E46-112.4 (Н1)	УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ	100 АНКЕРОВ 0.04	19.29 0.77	0.84 0.03				20.13 0.80	1.450 0.06
13	1/10-240-20/68 (Н13)	ШПЫЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММ	КГ 23.8				6.49 154.46	0.92 21.90	7.41 176.36	
14	7/25-30/60 (Н13)	КАТАФОРТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 М2)	ШТ 36				15.40 554.40	2.18 78.48	17.58 632.88	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1232	949	276	102680	11624	116485	93
ОХР и ОПР									1234	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									789	
ИТОГО ПО ППМ									118508	
Ж5-64-11. ОКРАСКА ПАРАПЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУ										
15	E13-52-1 (Н1) Ж100	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВОДНЫМ РАСТВОРОМ	100М2 3.007	50.56 152.03	0.14 0.42	0.09 0.27	58.40 175.61	8.20 24.66	117.30 382.72	3.450 10.37
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				152	0	0	176	25	353	10
ОХР и ОПР									124	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									80	
ИТОГО ПО ППМ									557	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									10	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
Ж5-64-11. ОГРАЖДЕНИЕ БАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ										
16	E70-45-1 (Н1) Ж1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	Т 4.1592	175.44 729.69	289.04 1202.18	78.78 327.66			464.48 1931.87	15.340 63.80
				68*0.0232+68 *0.0036+8*0.1 01+15*0.069+ 2*0.101+1*0.1 01+10*0.0117 +6*0.0123						
17	7/12-10/216П (Н37)	СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ	ШТ 68				149.65 10176.20	9.08 617.44	158.73 10793.64	
18	7/12-10/10 (Н37)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	ШТ 15				242.37 3635.55	14.71 220.65	257.08 3856.20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	7/12-10/20 (Н37)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	ШТ 8				358.89 2871.12	21.78 174.24	380.67 3045.36	
20	7/12-10/70 (Н37)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6, СБ7	Т 0.4938 (101*3+11.7*1 0+12.3*9)/100 0				8636.84 4264.87	524.26 258.88	9161.10 4523.75	
21	7/12-10/90 (Н37)	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ 68				18.47 1255.96	1.12 76.16	19.59 1332.12	
22	7/12-10/330 (Н37)	СВЕТООВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6	ШТ 42				14.41 605.22	0.87 36.54	15.28 641.76	
23	7/12-10/320 (Н37)	СВЕТООВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД5	ШТ 32				9.13 292.16	0.55 17.60	9.68 309.76	
24	1/10-240-20/54 (Н13)	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ	Т 0.018924 0.000038*498				5836.68 110.45	825.31 15.62	6661.99 126.07	
25	1/10-240-50-16/45 (Н13)	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ	100 ШТ. 4.98 (430*68)/100				36.00 179.28	5.09 25.35	41.09 204.63	
26	1/10-240-10-20/75 (Н13)	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ	Т 0.051299 (0.1057*136+ 362*0.102)/10 00				5035.22 258.30	711.98 36.52	5747.20 294.82	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										64
ОХР и ОПР										27060
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										866
ИТОГО ПО ПТМ										554
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										28480
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										64
ВСЕГО										19
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										147545
В Т.Ч.										8344
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										2113
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН										2152
В Т.Ч. З/ПЛАТА										604
МАТЕРИАЛЫ										378
ТРАНСПОРТ										53
ОХР и ОПР 81.86%										2225
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%										1423
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ										106184
В Т.Ч.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ в т.ч.							95096 11088 5903	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ в т.ч.							5583 320 1177	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ в т.ч.							1090 87 1435	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.							1257 178 24503	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ В С Е Г О в т.ч.							23101 1402 167 4.2 37 147545	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. 3/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2114 2151 604 126505 13128 2224 1423	

Составил

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

(подпись)

(подпись)

(должность служащего)

(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
 РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
 : 1812
КОД ОБЪЕКТА
 : 1812
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
 : 1812-ЮЖ Л.16,17

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 12
на БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ И НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	168		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	37		
3	M021150	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	31.386336	62.29	1955.05
4	M091500	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ.Ч	5.906064	2.64	15.59
5	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.9048	0.72	3.53
6	M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	25.078	3.25	81.50
7	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	5.618456	17.07	95.91
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				2152
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
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	103.86	6.48
1/10-170-5/5		СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	1.63792	119.54	195.80
1/10-230		Материалы для отделочных работ				

1	2	3	4	5	6	7
10	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	60.14	2.92	175.61
11	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
12	1/10-240-10-20/75	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) MM	Т	0.051299	5035.22	258.30
13	1/10-240-20/54	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 MM	Т	0.018924	5836.68	110.45
14	1/10-240-20/68	ШПИЛКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 MM	КГ	23.8	6.49	154.46
15	1/10-240-50-16/45	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ	100 ШТ.	4.98	36.00	179.28
3		Материалы и изделия для санитарно-технических работ				
3/10		Крепления и кронштейны для трубопроводов, радиаторов, воздухопроводов				
3/10-10		Кронштейны и крепления				
3/10-10-20-50/П		ШАЙБА МОНТАЖНАЯ	ШТ	116	9.40	1090.40
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				
4/1-2-20-40-20/322		БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 2.0 M	ШТ	12	1426.53	17118.36
4/1-2-20-40-20/362		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				
5/20-30-1П		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ШТ	34	89.00	3026.00
5/20		Изделия для прокладки кабельных сетей				
5/20-10		Металлические кабеленесущие системы				
5/20-10-11/П		АНКЕР КЛИНОВОЙ	ШТ	116	22.04	2556.64
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 MM, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 MM	ШТ	15	242.37	3635.55
7/12-10/20		СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 MM, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 MM	ШТ	8	358.89	2871.12
7/12-10/216П		СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 MM	ШТ	68	149.65	10176.20

1	2	3	4	5	6	7
23	7/12-10/320	СВЕТООВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД5	ШТ	32	9.13	292.16
24	7/12-10/330	СВЕТООВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6	ШТ	42	14.41	605.22
25	7/12-10/70	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6, СБ7	Т	0.4938	8636.84	4264.87
26	7/12-10/90	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ	68	18.47	1255.96
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-30	Катафоты, фонари				
27	7/25-30/60	КАТАФОТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 М2)	ШТ	36	15.40	554.40
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				126505
		ТРАНСПОРТ				13127

Составил

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

: 1812-ЮК Л.16,17

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 12
(нормы 2022г.)
на БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ И НА ПОДХОДАХ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем					
1	2	3		4	5	6	7
Ж5-64-11	ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАПЕТНОЕ НА МОСТУ	ШТ 36.00	1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	94
			1-3		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	18
			M021150		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	12.3372
			M331451		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.9048
			M331604		СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	25.078
			M331617		СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	5.5944
			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	1.63792	
		1/10-240		Метизы и крепежные изделия			
		1/10-240-20/68		ШПИЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММ	КГ	23.8	

1	2	3	4	5	6	7
				Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
				Крепления и кронштейны для трубопроводов, радиаторов, воздухопроводов		
				Кронштейны и крепления		
				ШАИБА МОНТАЖНАЯ	ШТ	116
				Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, растворы		
				Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
				Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения		
				БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 2,0 M	ШТ	12
				БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ DB80 AS-A / 6,0 M	ШТ	26
				Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
				СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	ШТ	34
				Изделия для прокладки кабельных сетей		
				Металлические кабеленесущие системы		
				АНКЕР КЛИНОВОЙ	ШТ	116
				Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
				Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
				Катафоты, фонари		
				КАТАФОТ НА БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 M2)	ШТ	36
Ж5-64-11	ОКРАСКА ПАРАПЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУ	N2 300.70		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	10

1	2	3	4	5	6	7
				ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
				СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.024056
				Материалы для строительных работ		
				Материалы для строительных работ общего назначения		
				Материалы для отделочных работ		
				ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	кг	60.14
Ж5-64-11	ОГРАЖДЕНИЕ БАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ	Т 4.16		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	64
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	19
			1-3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	19.049136
			М021150	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ/Ч	5.906064
			М091500	Материалы для строительных работ		
			1	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ	Т	0.051299
			1/10-240-10-20/75	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ	Т	0.018924
			1/10-240-20/54	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЛОСКАЯ, УСИЛЕННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ	100 ШТ	4.98
			1/10-240-50-16/45	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7	Металлические конструкции оцинкованные и огрунтованные для дорожного строительства		
			7/12	Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения		
			7/12-10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	ШТ	15
			7/12-10/10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	ШТ	8
			7/12-10/20	СТОЙКА ДОРОЖНОЙ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ	ШТ	68

1	2	3	4	5	6	7
			7/12-10/320	СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД5	ШТ	32
			7/12-10/330	СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6	ШТ	42
			7/12-10/70	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБВ3, СБВ4, СБ5, СБ6, СБ7	Т	0.4938
			7/12-10/90	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ	68

Составил

(должность служащего)


(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)


(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

1 Л3'175'1'12'SOPO'2'1'ВАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА МОСТУ И НА ПОДХОДАХ '1812-КЖ Л.16,17'РАВЕВСКАЯ'КАШАР*
2 Ж5-64-11'ОГРАЖДЕНИЕ ПАРАЛЕТНОЕ НА МОСТУ'ШТ*
3 Е7-1-3' (24+12):100 'Ж10/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=134,31/М021150=34,27/М331617=15,54/М021243'УКЛАДКА БЛОКОВ И ШИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ
4 ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М, МАССА КОНСТРУКЦИЙ ДО 3,5 Т'100ШТ СВЕРХНИХ КОНСТРУКЦИЙ***
5 4/1-2-20-40-40-20/362' 26 '2999,13#349,7'=16'БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ ДВ80 А9-А / 6,0 М'ШТ***
6 4/1-2-20-40-40-20/322' 12 '1426,53#166,33'=16'БЛОК ОГРАЖДЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ ДЛЯ МОСТОВ ДВ80 А9-А / 2,0 М'ШТ***
7 5/20-30-П' 34 '89#5,1'=12'СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ'ШТ***
8 Е46-25-101' 116 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=42/<1/10-170-5/5>=3,15/М331451=3,36/М331604=24,36'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В
9 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ
10 ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 18 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ***
11 Е46-25-117#Н=-11' 116 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-11/Н3=-11/Н6=-11/1-1=0,55/<1/10-170-5/5>=0,158/М331451=0,04/М331604=0,32'СВЕРЛЕНИЕ
12 КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖБ КОНСТРУКЦИЯХ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ
13 ГЛУБИНЫ ДОО.ИЛИ ИСКЛ., ДИАМЕТРОМ 18ММ ДО 90ММ'100 ОТВЕРСТИЙ***
14 Е46-112-4' 116 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,45/М331451=1,16'УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ
15 ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ***
16 3/10-10-20-50/П' 116 '9,4#0,75'=36'ШАЙБА МОНТАЖНАЯ'ШТ***
17 5/20-10-11/П' 116 '22,04#1,26'=12'АНКЕР КЛИНОВОЙ'ШТ***
18 Е46-25-104' 4 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=43/<1/10-170-5/5>=2,08/М331451=3,44/М331604=24,94'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В
19 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16 ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ 0,2 МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ
20 ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 40 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ***
21 Е46-25-120#Н=-5' 4 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-5/Н3=-5/Н6=-5/1-1=0,81/<1/10-170-5/5>=0,104/М331451=0,06/М331604=0,47'СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ
22 АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ С АРМАТУРОЙ ДИАМЕТРОМ ДО 16ММ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ НАПОРНОГО ВОДОПРОВОДА (ДАВЛЕНИЕ МЕНЕЕ
23 0,2МПА) ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОВАЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ.40ММ'100 ОТВЕРСТИЙ***
24 Е46-112-4' 4 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,45/М331451=1,16'УСТАНОВКА КЛИНОВЫХ АНКЕРОВ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ
25 ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ***
26 1/10-240-20/68' 23,8 '6,49#0,92'=13'ШИПЛЬКА ШАЙБА ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 36 ММ'КТ***
27 7/25-30/60' 36 '15,4#2,18'=13'КАТАФОР НА ВАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ДВУХСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ (0,012 М2)'ШТ***
28 Ж5-64-11'ОКРАСКА ПАРАЛЕТНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МОСТУ'М2*
29 Е13-52-1' 300,7 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВОДНЫМ
30 РАСТВОРОМ'100М2***
31 Ж5-64-11'ОГРАЖДЕНИЕ.ВАРЬЕРНОЕ НА ПОДХОДАХ'Т*
32 Е70-45-1' 68,0,0232+68,0,0036+8,0,101+15,0,069+2,0,101+10,0,0117+6,0,0123 'Ж1/Н1=61,86#52,34/=1/1-1=15,34/М021150=4,58/М091500=1,42/М021145'УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ВАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ'Т***
33 1=15,34/М021150=4,58/М091500=1,42/М021145'УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ВАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ'Т***
34 7/12-10/216П' 68 '149,65#9,08'=37'СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО ВАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ'ШТ***
35 7/12-10/10' 15 '242,37#14,71'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СВ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛИНА ЛИСТА 4 ММ'ШТ***
36 7/12-10/20' 8 '358,89#21,78'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СВ-2, ДЛИНА 6320 ММ, ТОЛИНА ЛИСТА 4 ММ'ШТ***
37 7/12-10/70' (101,3+11,7,10+12,3,6):1000 '8636,84#524,26'=37'СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СВ3, СВ4, СВ5, СВ6, СВ7'Т***
38 7/12-10/90' 68 '16,47#1,12'=37'КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА'ШТ***
39 7/12-10/330' 42 '14,41#0,87'=37'СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД6'ШТ***
40 7/12-10/320' 32 '9,13#0,55'=37'СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛЬ ДОРОЖНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТИПА КД5'ШТ***
41 1/10-240-20/54' 0,000038.498 '5836,68#925,31'=13'ГАЙКИ ПЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ'Т***
42 1/10-240-50-16/45' (430+68):100 '36#5,09'=13'ШАЙБА ДИАМЕТРОМ ПЮСКОВА, УСИЛЕНАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ'100 ШТ***
43 1/10-240-10-20/75' (0,1057,136+362,0,102):1000 '5035,22#711,98'=13'БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ'Т***

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 13

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И
МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

1

1812-СВСИУ Л.8

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 13
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г			СТОИМОСТЬ 38,024							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)					
						всего	в т. ч. заработная плата машинистов	порт			
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

Ж5-21-32. СВСИУ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№2-4

1	Е46-71-1 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ	1000ТВЕР	249.58	13.31				262.89	20.180
			1.95	486.68	25.95				512.63	39.35
			0.65*3							
2	Е46-71-5 (Н1) Н=13 К=13	НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 70ММ	1000ТВЕР	-159.12	-9.23				-168.35	-12.870
			1.95	-310.28	-18.00				-328.28	-25.10
			0.65*3							
3	1/10-170-10/105 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ					2.09	2.39	
			1.06665					2.23	2.55	
			1.47* 13*0.071*0.6 5*3							

176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E46-110-1 (H1)	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 1.95 0.65*3	169.44 330.41			0.58 1.13	0.08 0.16	170.10 331.70	12.740 24.84
5	1/10-240-45-5/П (H13)	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МП 57,7Р	МП 2106 702*3				0.19 400.14	0.03 63.18	0.22 463.32	
6	5/90-15/П (H12)	АНКЕР-ШПИЛЬКА M12	ШП 195 65*3				5.70 1111.50	0.33 64.35	6.03 1175.85	
7	E30-87-2 (H1) Ж1	СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДМОСТЕЙ,СО СТАЛЬНЫМИ ПРОГОНАМИ ПС №№1,2	МЗ ЛЕСОМАТЕ РИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 32.97 10.99*3	296.66 9780.88	120.84 3984.09	33.37 1100.21	66.54 2160.85	9.27 305.63	492.31 16231.45	22.080 727.98
8	2/20-40-35/30 (H37)	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т 1.0062 4.0248*0.25				4078.01 4103.29	247.54 249.07	4325.55 4352.36	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				10288	3992	1100	7779	683	22742	767
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									9322	
ИТОГО ПО ПТМ									5960	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									38024	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									767	
									64	
ВСЕГО									38024	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									32030	
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									10288	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									3992	
В Т.Ч. ЗПЛАТА									1100	
МАТЕРИАЛЫ									2162	
ТРАНСПОРТ									306	
ОХР и ОПР 81.86%									9322	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									5960	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									466	
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ									402	
ТРАНСПОРТ									64	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ									1176	
В Т.Ч.										

177

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.							1112 64 4352	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО в т.ч.							4103 249 767 3.8 64 38024	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							10288 3992 1100 7779 683 9322 5960	

Составил	_____	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(подпись)		(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(подпись)		(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
КОД ОБЪЕКТА : 1812
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
СООРУЖЕНИЯ : 1
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1812-СВСИУ Л.8
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 13 на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	3	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	767		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	64		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	63.9618	62.29	3984.18
4	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	10.959	0.72	7.89
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				3992
		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	2.9673	100.07	296.94
6	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	4.2861	207.04	887.39
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	1.3188	477.42	629.62
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	0.03297	256.41	8.45

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
9	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.4875	2.32	1.13
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
10	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	1.06665	2.09	2.23
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
11	1/10-240-10-10/110	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	Т	0.06594	3575.57	235.77
12	1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.03297	3100.00	102.21
13	1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ	2106	0.19	400.14
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
14	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	1.0062	4078.01	4103.29
	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	195	5.70	1111.50
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				7779
		ТРАНСПОРТ				683

Составил

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 13
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСПАВКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-СВСИУ Л.8

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 13
(нормы 2022г.)
на 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
Ж5-21-32	СВСИУ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №№2-4	МЗ 32.97				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	767
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	64
			М021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	63.9618
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	10.959
			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)	МЗ	2.9673
			1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	4.2861
			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	1.3188

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	0.03297
			1/10-160	Пленки, полотно, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.4875
			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	1.06665
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/110	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	Т	0.06594
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.03297
			1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ	2106
			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	Т	1.0062
			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	195

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'13'S0R0'2'1'SВСЮ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ 1812-СВСЮ Л.8'РАВЕСКАЯ'КАШПАР*
2	Ж5-21-32'СВСЮ. ПОДМОСТИ ПОДВЕСНЫЕ ДЛЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ №2-4'МЗ*
3	Е46-71-1' 0,65.3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=20,18/МЗ31451=18,49'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ
4	ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ'100ОТВЕР'*
5	Е46-71-5#Н=-13' 0,65.3 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-13/Н3=-13/Н6=-13/1-1=0,99/МЗ31451=0,99'НА КАЖДЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ
6	ОТВЕРСТИЙ ДОВАВЛЯЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 70ММ'100ОТВЕР'*
7	1/10-170-10/105' (1,47-13.0,071).0,65.3 '2,09#0,3'=13'СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОЗИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ),
8	ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ'ШГ'*
9	Е46-110-1' 0,65.3 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=12,74/<1/10-160-20/15>=0,25'МОНУЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20
10	ММ В КОНСТРУКЦИИ БЕЗ ПУСТОТ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ'100 АНКЕРОВ'*
11	1/10-240-45-5/П' 702.3 '57,7:300#0,03'=13'АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р'МЛ'*
12	5/90-15/П' 65.3 '5,7#0,33'=-12'АНКЕР-ШПИЛЬКА М12'ШГ'*
13	Е30-87-2' 10,99.3 '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-
14	15/565>=0,001/<1/10-240-10-10/130>#<1/10-240-10-10/110>=0,002/<1/10-240-25-25/14>=0,001/М021150=1,94/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-
15	31/1>/М021143/М021244'СОБОРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДКОСТЕЙ, СО СТАЛЬНЫМИ ПРОТОНАМИ ПС №М1, 2'МЗ ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ
16	ПОДМОСТЕЙ'*
17	2/20-40-35/30' 4,0248.0,25 '4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ'Т'*
18	Л*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 14

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И

: МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-СВСИУ Л.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 14

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

на 01 января 2025 г

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 10.324							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	в т. ч. заработная плата машинистов	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Ж5-63. СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1 НА ОПОРЕ №1												
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1												
Н1=81.86,52.34;												
1	Е1-164-2 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3 ГРУНТА 0.02	2048.19 40.96					2048.19 40.96	179.090 3.58		
2	Е70-136-1 (Н1)	ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ	100М3 0.02	4615.49 92.31					4615.49 92.31	440.840 8.82		
3	Е8-3-2 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ	М3 ОСНОВАНИЯ 1	12.12 12.12	1.72 1.72	0.92 0.92	0.50 0.50		14.34 14.34	1.060 1.06		
4	4/1-5-20-10-10/80 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ	М3 1.15 1*1.15				23.95 27.54	41.44 47.66	65.39 75.20			
5	Е1-164-2 (Н1)	РАЗБОРКА ЩЕБНЯ	100М3 ГРУНТА 0.01	2048.19 20.48					2048.19 20.48	179.090 1.79		

184

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E27-100-2 (Н1) Ж100	УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0267 0.89*3/100	595.44 15.90	782.46 20.89	213.86 5.71			1377.90 36.79	51.230 1.37
7	E27-100-4 (Н1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0267 0.89*3/100	444.69 11.87	762.76 20.37	212.50 5.67			1207.45 32.24	38.260 1.02
8	4/1-2-20-40-30/22 (Н16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 0.6675 0.89*3*0.25				597.56 398.87	69.68 46.51	667.24 445.38	
9	E30-46-1 (Н1) H=0.5 K=0.5	ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА	М ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 0.3 0.2+0.1	2174.40 652.32	1172.99 351.90	340.86 102.26	49.08 14.72	6.94 2.08	3403.41 1021.02	157.080 47.12
10	E30-47-1 (Н1) H=0.5 K=0.5	ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА	М ОПУСКАНИ Я ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 0.3 0.1+0.2	1285.71 385.71	645.36 193.61	186.04 55.81	49.08 14.72	6.94 2.08	1987.09 596.12	92.880 27.86
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1232	588	170	456	98	2374	93
ОХР и ОПР									1148	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									734	
ИТОГО ПО ПТМ									4256	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									93	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									11	

Ж5-63. СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6

11	E1-164-2 (Н1)	РАЗБОРКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	100М3 ГРУНТА 0.02	2048.19 40.96					2048.19 40.96	179.090 3.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E70-136-1 (H1)	ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ	100М3 0.02	4615.49 92.31					4615.49 92.31	440.840 8.82
13	E8-3-2 (H1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ	М3 ОСНОВАН ИЯ 1	12.12 12.12	1.72 1.72	0.92 0.92	0.50 0.50		14.34 14.34	1.060 1.06
14	4/1-5-20-10-10/80 (H95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ	М3 1.15 1*1.15				23.95 27.54	41.44 47.66	65.39 75.20	
15	E1-164-2 (H1)	РАЗБОРКА ЩЕБНЯ	100М3 ГРУНТА 0.01	2048.19 20.48					2048.19 20.48	179.090 1.79
16	E27-100-2 (H1) Ж100	УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0267 0.89*3/100	595.44 15.90	782.46 20.89	213.86 5.71			1377.90 36.79	51.230 1.37
17	E27-100-4 (H1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0267 0.89*3/100	444.69 11.87	762.76 20.37	212.50 5.67			1207.45 32.24	38.260 1.02
18	4/1-2-20-40-30/22 (H16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 0.6675 0.89*3*0.25				597.56 398.87	69.68 46.51	667.24 445.38	
19	E30-46-1 (H1) H=0.5 K=0.5	ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА	М ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 0.3 0.2+0.1	2174.40 652.32	1172.99 351.90	340.86 102.26	49.08 14.72	6.94 2.06	3403.41 1021.02	157.080 47.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е30-47-1 (Н1) H=0.5 K=0.5	ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА	М ОПУСКАНИ Я ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 0.3 0.1+0.2	1285.71 385.71	645.36 193.61	186.04 55.81	49.08 14.72	6.94 2.08	1987.09 596.12	92.880 27.86
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
		ОХР и ОПР		1232	588	170	456	98	2374	93
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1148	
									734	
ИТОГО ПО ПТМ										
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							4256	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							93	
									11	
Ж5-63. СВСИУ. СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ										
21	2/20-40-35/30 (Н37) Ж1	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т 0.3854 (0.587+0.0846 +0.87)*0.25				4078.01 1571.67	247.54 95.40	4325.55 1667.07	
22	1/10-100-40-15/35 (Н13)	ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ.И/И, 1250 X 2500 MM, ТОЛЩИНОЙ 20-22 MM	МЗ 0.098 0.018+0.08				1297.00 127.11	183.40 17.97	1480.40 145.08	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
		ОХР и ОПР		0	0	0	1699	113	1812	0
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							0	
ИТОГО ПО ПТМ										
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							1812	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
ВСЕГО										
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
В Т.Ч.										
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2463	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1177	
		В Т.Ч. ЗПЛАТА							340	
		МАТЕРИАЛЫ							60	
		ТРАНСПОРТ							8	
		ОХР и ОПР 81.86%							2295	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							1468	
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,							150	
		ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ								
В Т.Ч.										
		МАТЕРИАЛЫ							55	
		ТРАНСПОРТ							95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ в т.ч.							891	
		МАТЕРИАЛЫ							798	
		ТРАНСПОРТ							93	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							1667	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							1572	
		ТРАНСПОРТ							95	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							145	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							127	
		ТРАНСПОРТ							18	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							186	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.3	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							22	
		ВСЕГО							10324	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2464	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1176	
		в т.ч. 3/ПЛАТА							340	
		МАТЕРИАЛЫ							2611	
		ТРАНСПОРТ							309	
		ОХР и ОПР							2296	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1468	

Составил

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

(подпись)
(подпись)

(должность служащего)

(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-СВСИУ Л.3

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 14
на СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	3	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	186		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	22		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ Ч	12.604668	62.29	785.14
4	M030205	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т	МАШ Ч	18.183	0.34	6.18
5	M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ Ч	8.838	0.66	5.83
6	M081209	СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С	МАШ Ч	9.093	40.92	372.09
7	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ Ч	0.05607	69.35	3.89
8	M331100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	0.52	1.34	0.70
9	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	0.182962	17.07	3.12
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1177
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-100		Древесно-лиственные материалы				

1	2	3	4	5	6	7
10	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 MM, ТОЛЩИНОЙ 20-22 MM	M3	0.098	1297.00	127.11
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
11	1/10-110-50-20/365	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 2 СОРТА	M3	0.156	377.50	58.89
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
12	1/10-280-20/40	ВОДА	M3	0.5	1.99	1.00
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
13	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	T	0.3854	4078.01	1571.67
	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 ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	1.335	597.56	797.74
	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 MM	M3	2.3	23.95	55.09
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				2612
		ТРАНСПОРТ				310

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 14
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

: 1

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

: 1812-СВСИУ Л.3

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 14
(нормы 2022г.)
на 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
Ж5-63	СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1 НА ОПОРЕ №1	МЗ 2.67				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	93
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	11
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	6.302334
			M030205	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т	МАШ.Ч	9.0915
			M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	4.419
			M081209	СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С	МАШ.Ч	4.5465
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.028035
			M331100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.26
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.091481
			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
			1/10-110-50-20/365	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 мм, 2 СОРТА	M3	0.078
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	0.25
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, 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 ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПД 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	0.6675
			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	M3	1.15
Ж5-63	СВЯЗ. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫДОМРАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6	M3 2.67				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	93
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	11
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	6.302334
			M030205	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 200 Т	МАШ/Ч	9.0915
			M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.99) КН (Т)	МАШ/Ч	4.419
			M081209	СТАНЦИИ НАСОСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ	МАШ/Ч	4.5465
			M120202	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-175 Л/С АВТОПРЕИДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.028035
			M331100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.26
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.091481

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		
			1/10-110-50-20/365	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0.078
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	0.25
		4		Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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 ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПД 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	МЗ	0.6675
		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	МЗ	1.15
Ж5-63	СВСИХ. СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ	Т 0.39				
		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 ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ, III, 1250 X 2500 ММ, ТОЛЩИНОЙ 20-22 ММ	МЗ	0.098

1	2	3	4	5	6	7
				Строительные изделия и конструкции		
			2	Изделия и конструкции стальные		
			2/20	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)		
			2/20-40			
			2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	T	0.3854

Составил	_____	_____	_____
	(должность служащего)	(подпись)	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	_____
	(должность служащего)	(подпись)	КАШПАР (инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н И Е

1	13'175'11'14'SOR0'2'1'SВСЮ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ '1812-СВСЮ Л.3'РАЗВСКАЯ'КАШИАР*
2	RM021243#M021150=?'1.1*
3	RM021244#M021150=?'1.1*
4	RM021245#M021150=?'1.1*
5	Ж5-63'СВСЮ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 1 НА ОПОРЕ №1'МЗ*
6	Е1-164-2' 1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09'РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ'100МЗ ГРУНТА'1*
7	Е70-136-1' 2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=440,84'ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ'100МЗ'1*
8	Е8-3-2' 1 '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 ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ'МЗ ОСНОВАНИЯ'1*
9	4/1-5-20-10-10/80' 1.1,15 '23,95#41,44'=95'ШЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ'МЗ'1*
10	Е1-164-2' 1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09'РАЗБОРКА ШЕБНЯ'100МЗ ГРУНТА'1*
11	Е27-100-2' 0,89.3:100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/МЗ20202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>/МЗ21143'УКЛАДКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'1*
12	Е27-100-4' 0,89.3:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/МЗ20202=0,33/МЗ31617=0,43/МЗ21143'РАЗБОРКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'1*
13	4/1-2-20-40-30/22' 0,89.3:0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПН 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ'1*
14	Е30-46-1#Н=0.5' 0,2+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/МЗ21244#МЗ21150=24,046/МЗ30205=40,32/МЗ30401=14,4/МЗ81209=20,16/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-31/1>'ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА'М ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'1*
15	Е30-47-1#Н=0.5' 0,1+0,2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н3=0,5/Н6=0,5/1-1=185,76/<1/10-110-50-20/365>=0,26/МЗ21244#МЗ21150=13,783/МЗ30205=20,29/МЗ30401=15,06/МЗ81209=10,15/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-31/1>'ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА'М ОПУСКАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'1*
16	Ж5-63'СВСЮ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫДОМКАЧИВАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ 5 НА ОПОРЕ №6'МЗ*
17	Е1-164-2' 2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09'РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ'100МЗ ГРУНТА'1*
18	Е70-136-1' 2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=440,84'ДОСЫПКА КОНУСОВ ДРЕНИРУЮЩИМ ГРУНТОМ ВРУЧНУЮ'100МЗ'1*
19	Е8-3-2' 1 '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 ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ'МЗ ОСНОВАНИЯ'1*
20	4/1-5-20-10-10/80' 1.1,15 '23,95#41,44'=95'ШЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ'МЗ'1*
21	Е1-164-2' 1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=179,09'РАЗБОРКА ШЕБНЯ'100МЗ ГРУНТА'1*
22	Е27-100-2' 0,89.3:100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/МЗ20202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>/МЗ21143'УКЛАДКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'1*
23	Е27-100-4' 0,89.3:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/МЗ20202=0,33/МЗ31617=0,43/МЗ21143'РАЗБОРКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'1*
24	4/1-2-20-40-30/22' 0,89.3:0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПН 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ'1*
25	Е30-46-1#Н=0.5' 0,2+0,1 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н3=0,5/Н6=0,5/1-1=314,16/<1/10-110-50-20/365>=0,26/МЗ21244#МЗ21150=24,046/МЗ30205=40,32/МЗ30401=14,4/МЗ81209=20,16/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-31/1>'ПОДЪЕМ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА'М ПОДЪЕМА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'1*
26	Е30-47-1#Н=0.5' 0,1+0,2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=0,5/Н3=0,5/Н6=0,5/1-1=185,76/<1/10-110-50-20/365>=0,26/МЗ21244#МЗ21150=13,783/МЗ30205=20,29/МЗ30401=15,06/МЗ81209=10,15/<1/10-260-160-4/1>/<1/10-260-30-31/1>'ОПУСКАНИЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ОДНОГО КОНЦА'М ОПУСКАНИЯ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'1*
27	Ж5-63'СВСЮ. СТОЙМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ'Т*
28	2/20-40-35/30' 0,587+0,0846+0,87) 0,25 'Ж1/4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ'Т'1*
29	1/10-100-40-15/35' 0,018+0,08 '1297#183,4'=13'ФАБЕР, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛЫ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ, II/II, 1250 X 2500 ММ, ТОЛЩИНОЙ 20-22 ММ'МЗ'1*
30	Л*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ПОС Л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 15
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДОВ В РУСЛЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 23.145							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих		
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт				
					всего	в т. ч. заработная плата машинистов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

H1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж080038. ПОДЪЕЗД 1. ОТСЫПКА

1	E1-24-5 (H1)	СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	1000M3 0.051 517000	106.13 5.41	1511.77 77.10	433.25 22.10	484.80 24.72	164.70 8.40	484.80 24.72	9.280 0.47		
2	E1-17-7 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)M3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 0.051	36.14 1.84	163.50 8.34	55.55 2.83			1617.90 82.51	1.18 96.29	3.160 0.16	9.280 0.47
3	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 KM	T 81.6 51*1.6									
4	E1-20-1 (H1)	РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 ГРУНТА 0.051									
5	E1-145-2 (H1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000M2 СТПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ 0.31									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	М3 182				11.00 2002.00	8.39 1526.98	19.39 3528.98	
7	E1-130-2 (Н1) Ж1000	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000М3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.182		784.29 142.74	262.11 47.70			784.29 142.74	
8	E1-130-8 (Н1) Н=5 К=5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ	1000М3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.182		409.85 74.59	117.55 21.39			409.85 74.59	
9	E27-21-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 20СМ	1000М2 0.31 0.31	553.94 171.72	1015.43 314.78	345.15 107.00	20.90 6.48		1590.27 492.98	46.180 14.32
10	4/1-5-30-35-10/10 (Н95)	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	М3 47 47				17.40 817.80	8.51 399.97	25.91 1217.77	
11	E27-100-2 (Н1)	УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.2848 0.89*32/100	595.44 169.58	782.46 222.84	213.86 60.91			1377.90 392.42	51.230 14.59
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				349	885	276	2826	2023	6083	30
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									512	
ИТОГО ПО ППМ									327	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									6922	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									30	
									17	
Ж080038. ПОДЪЕЗД 1. РАЗБОРКА										
12	E1-17-1 (Н1) Ж1000 К=	РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5- 1)М3	1000М3 0.047	73.19 3.44	1386.35 65.16	506.26 23.79			1459.54 68.60	6.400 0.30
13	C310-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	Т 60.16 47*1,6*0,8					1.18 70.99	1.18 70.99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E1-20-1 (H1)	РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 ГРУНТА 0.047	36.14 1.70	163.50 7.68	55.55 2.61			199.64 9.38	3.160 0.15
15	E1-17-1 (H1) Ж1000	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.182	73.19 13.32	1386.35 252.32	506.26 92.14			1459.54 265.64	6.400 1.16
16	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 232.96 182*1,6*0.8					1.18 274.89	1.18 274.89	
17	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 81.6 51*1,6					1.18 96.29	1.18 96.29	
18	E1-20-1 (H1)	РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 ГРУНТА 0.051	36.14 1.84	163.50 8.34	55.55 2.83			199.64 10.18	3.160 0.16
19	E1-145-1 (H1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИРОВА ВАННОЙ ПЛОЩАДИ 0.341		55.70 18.99	15.94 5.44			55.70 18.99	
20	E31-4-1 (H1)	ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ	ГА 0.0341	25.97 0.89	245.91 8.39	81.76 2.79			271.88 9.28	2.100 0.07
21	1/60-80-20/40 (H13)	ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)	КГ 6.82 0.0341*200				7.70 52.51	1.09 7.43	8.79 59.94	
22	E27-100-4 (H1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.2848 0.89*32/100	444.69 126.65	762.76 217.23	212.50 60.52			1207.45 343.88	38.260 10.90
23	4/1-2-20-40-30/22 (H16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 7.12 28.48*0.25			597.56 4254.63		69.68 496.12	667.24 4750.75	
ПРИМЕЧАНИЕ ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				148	578	190	4307	946	5979	13
ОХР и ОПР									277	
ПЛАНОВАЯ ПРИРИБЛЬ									177	
ИТОГО ПО ПТМ									6433	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									13	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ж080038. ПОДЪЕЗД 2. ОТСЫПКА										
25	E1-24-5 (H1)	СНЯТИЕ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М. ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	1000M3 0.064 (28+38)/1000		484.80 31.03	164.70 10.54			484.80 31.03	
26	E1-17-7 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3. ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 0.064	106.13 6.79	1511.77 96.75	433.25 27.73			1617.90 103.54	9.280 0.59
27	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 102.4 64*1.6					1.18 120.83	1.18 120.83	
28	E1-20-1 (H1)	РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 ГРУНТА 0.064	36.14 2.31	163.50 10.46	55.55 3.56			199.64 12.77	3.160 0.20
29	E1-145-2 (H1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000M2 СПЛАНИР ВАННОЙ ПЛОЩАДИ 0.16		65.33 10.45	18.84 3.01			65.33 10.45	
30	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 96 60*1.6					1.18 113.28	1.18 113.28	
31	E1-130-2 (H1) Ж1000	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000M3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.06		784.29 47.06	262.11 15.73			784.29 47.06	
32	E1-130-8 (H1) H=5 K=5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ	1000M3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.06		409.85 24.59	117.55 7.05			409.85 24.59	
33	E27-21-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 20СМ	1000M2 0.16	553.94 88.63	1015.43 162.47	345.15 55.22	20.90 3.34		1590.27 254.44	46.180 7.39
34	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 38.4 24*1.6					1.18 45.31	1.18 45.31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	E27-100-2 (H1)	УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.2848 0.89*32/100	595.44 169.58	782.46 222.84	213.86 60.91			1377.90 392.42	51.230 14.59
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				267	606	184	3	279	1155 369 236	23
ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1760 23 11	

Ж080038. ПОДЪЕЗД 2. РАЗБОРКА

36	E1-17-1 (H1) Ж1000 К=	РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5- 1)М3	1000М3 0.024	73.19 1.76	1386.35 33.27	506.26 12.15			1459.54 35.03	6.400 0.15
37	C310-20-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 52.48 47*1.6*0.8 - 24*1.6*0.2			8.18 429.29			8.18 429.29	
38	4/1-5-30-35- 10/10В (H18)	ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО- ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	М3 32.8 47*0.8-24*0.2							
39	E1-17-1 (H1) Ж1000	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.06 60/1000	73.19 4.39	1386.35 83.18	506.26 30.38			1459.54 87.57	6.400 0.38
40	C310-20-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 213.76 182*1.6*0.8- 60*1.6*0.2			8.18 1748.56			8.18 1748.56	
41	4/1-5-40-10- 10/30В (H18)	ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	М3 133.6 182*0.8- 60*0.2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	E1-17-1 (Н1) Ж1000	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.054 (28+38)/1000	73.19 4.68	1386.35 88.73	506.26 32.40			1459.54 93.41	6.400 0.41
43	C310-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	Т 102.4 64*1.6					1.18 120.83	1.18 120.83	
44	E1-145-1 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАДИ 0.176		55.70 9.80	15.94 2.81			55.70 9.80	
45	E31-4-1 (Н1)	ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ	ГА 0.0176	25.97 0.46	245.91 4.33	81.76 1.44			271.88 4.79	2.100 0.04
46	1/60-80-20/40 (Н13)	ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)	КГ 3.52 0.0176*200				7.70 27.10	1.09 3.84	8.79 30.94	
47	E27-100-4 (Н1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.2848	444.69 126.65	762.76 217.23	212.50 60.52			1207.45 343.88	38.260 10.90
48	4/1-2-20-40-30/22 (Н16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 7.12 28.48*0.25				597.56 4254.63	69.68 496.12	667.24 4750.75	
ПРИМЕЧАНИЕ ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ										
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				138	437	140	4282	2799	7656	12
ОХР и ОПР									228	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									146	
ИТОГО ПО ППМ									8030	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									12	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									9	

ВСЕГО	23145
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	8806
В Т.Ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	902
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	2506
В Т.Ч. ЗАПЛАТА	790
МАТЕРИАЛЫ	10
ТРАНСПОРТ	3117
ОХР и ОПР 81.86%	1385
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	886
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,	4747
ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	
В Т.Ч.	

201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							2820 1927 91	
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ							80 11 9501	
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							8509 992 2040	
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО							2040 78 3.1 49 23145	
		в т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							902 2506 790 11418 6047 1386 886	

Составил	_____	_____	_____	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	_____	КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 15
на УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДОВ В РУСЛЕ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	75		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	50		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	0.255398	40.06	10.23
4	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	2.11992	44.47	94.27
5	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ./Ч	13.396992	62.29	834.50
6	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3	МАШ./Ч	2.36095	58.91	139.08
7	M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3	МАШ./Ч	5.33832	83.18	444.04
8	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	8.53367	47.39	404.41
9	M090101	БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ./Ч	0.17578	1.88	0.33
10	M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ./Ч	0.079618	0.20	0.02
11	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	2.36058	69.35	163.71
12	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ./Ч	2.11992	11.67	24.74
13	M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ./Ч	4.2253	34.74	146.79

1	2	3	4	5	6	7
14	M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	3.8963	44.03	171.55
15	M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОПЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.330786	71.23	23.56
16	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.8319	53.21	44.27
17	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.244928	17.07	4.18
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				2506
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	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	4.935	1.99	9.82
	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)	КТ	10.34	7.70	79.62
	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				
	4/1-2	Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения				
20	4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	14.24	597.56	8509.25
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
21	4/1-5-30-35-10/10	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	M3	47	17.40	817.80
22	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	182	11.00	2002.00
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				11418
		ТРАНСПОРТ				2930
		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	4/1-5-30-35-10/10В	ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2 (ВОЗВРАТ)	M3	32.8	17.40	570.72

1	2	3	4	5	6	7
24	4/1-5-40-10-10/30В	ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ)	МЗ	133.6	11.00	1469.60
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				2040
		ТРАНСПОРТ				0

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 15

г. МОЛОДЕЧЕНСКИЙ РАЙОН, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ РАЙОН, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

:1812-ПОС Л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 15

(нормы 2022г.)

на устройство подъездов в русле

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж080038	ПОДЪЕЗД 1. ОТСЫПКА	МЗ 182.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	29
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	17
			M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.59432
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	3.349248
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШЮВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ	МАШ/Ч	1.04703
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	3.9435
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.231156
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ/Ч	1.59432
			M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ/Ч	2.7869
			M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ/Ч	2.5699
				M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ/Ч
	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	0.5487		

226

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		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	3.255
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы и нерудные 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		
			4/1-5-30-35-10/10	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	M3	47
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	182
Ж080038	ПОДЪЕЗД 1. РАЗБОРКА	M3 229.00	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.168454
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	3.349248
			M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3	МАШ.Ч	3.24264
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	1.54689
			M090101	БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.Ч	0.11594
			M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.Ч	0.052514
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.230384
			M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.019778
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.122464
			1	Материалы для строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
				Материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60	Прочие материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60-80	ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И ОКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)	КТ	6.82
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т. ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы и растеоры		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растеоры		
			4/1-2	Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения		
			4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30. КЛАСС БЕТОНА В30	М3	7.12
Ж080038	ПОДЪЕЗД 2. ОТСЫПКА	М3 60.00	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	23
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.5256
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	3.349248
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3	МАШ.Ч	1.31392
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.28824
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.734656
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	0.5256
			M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.4384
			M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	1.3264
			M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.1024

1	2	3	4	5	6	7
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.2832
			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	1.68
Ж080038	ПОДЪЕЗД 2. РАЗБОРКА	M3 148.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	11
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.086944
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	3.349248
			M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 M3	МАШ.Ч	2.09568
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.75504
			M090101	БОРОНЫ КОРЧЕВАЛЬНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.Ч	0.05984
			M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.Ч	0.027104
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.164384
			M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.010208
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.122464
			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)	КТ	3.52
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

2009

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	Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения		
			4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	7.12
			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		
			4/1-5-30-35-10/10В	ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2 (ВОЗВРАТ)	M3	32.8
			4/1-5-40-10-10/30В	ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА (ВОЗВРАТ)	M3	133.6

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'15'S000'2'1'УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДОВ В РУСЛЕ '1812-ПОС Л.2'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	RM020435#M021150=?*
3	RM021143#M021150=?*
4	RM021243#M021150=?*
5	X080038'ПОДЪЕЗД 1. ОТСЫПКА'МЗ*
6	E1-24-5' 51'1000 'N1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 К, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЯ ОТВАЛ'1000МЗ'***
7	E1-17-7' 51 'N1=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 КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ,ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ'***
8	C310-1-1' 51.1,6 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***
9	E1-20-1' 51 'N1=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	E1-145-2' 310 'N1=81,86#52,34/=1/М070149=0,72/М120202=0,45'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ'1000МЗ СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ'***
11	E1-130-2' 182 '11#8,39'=95'ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ'***
12	E1-130-2' 182 'Ж1000/N1=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'***
13	E1-130-8#Н=5' 182 'N1=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'***
14	E27-21-1' 0,31 'N1=81,86#52,34/1/1-1=46,18/<1/10-280-20/40>=10,5/М120202=2,86/М120906=8,99/М120907=8,29/М120910=0,64/М121601=1,77'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ШЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ,ТОЛЩИНОЙ 20СМ'1000МЗ'***
15	4/1-5-30-35-10/10' 47 '17,4#8,51'=95'СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2'МЗ'***
16	E27-100-2' 0,89.32:100 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021143#M021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>'УКЛАДКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'***
17	X080038'ПОДЪЕЗД 1. РАЗБОРКА'МЗ*
18	E1-17-1' 47 'Ж1000/N1=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 КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ'1000МЗ'***
19	C310-1-1' 47.1,6,0,8 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***
20	E1-20-1' 47 'N1=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	E1-17-1' 182 'Ж1000/N1=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 КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)МЗ,ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ'***
22	C310-1-1' 182.1,6,0,8 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***
23	C310-1-1' 51.1,6 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***
24	E1-20-1' 51 'N1=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'***
25	E1-145-1' 341 'N1=81,86#52,34/=1/М070149=0,59/М120202=0,4'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ'***
26	E31-4-1' 0,0341 'N1=81,86#52,34/=1/1-1=2,1/М010311=4,94/М090101=3,4/М091303=1,54/М120910=0,58'ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ'ГА'***
27	1/60-80-20/40' 0,0341.200 '7,7#1,09'=13'ГЕАЗОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИКОФЕВКА, РАЙТРАС, ПАРЬЯ) 'КП'***
28	E27-100-4' 0,89.32:100 'N1=81,86#52,34/1-1=38,26/М021143#M021150=11,76/М120202=0,33/М331617=0,43'РАЗБОРКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'***
29	4/1-2-20-40-30/22' 28,48,0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПН 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ'***
30	П'ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ*
31	X080038'ПОДЪЕЗД 2. ОТСЫПКА'МЗ*
32	E1-24-5' (26+38):1000 'N1=81,86#52,34/=1/М070149=10,23'СНЯТИЕ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ВО ВРЕМЯ ОТВАЛ'1000МЗ'***
33	E1-17-7' 64 'N1=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 КОШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ,ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ'***
34	C310-1-1' 64.1,6 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***
35	E1-20-1' 64 'N1=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'***
36	E1-145-2' 160 'N1=81,86#52,34/1-1=3,16/М070149=0,72/М120202=0,45'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ'1000МЗ СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ'***
37	C310-1-1' 60.1,6 'N1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛИМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'***

Е1-130-2' 60 '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''*

Е1-130-8#Н=5' 60 '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''*

Е27-21-1' 160 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-46,18/1/10-280-20/40>=10,5/М120202=2,86/М120906=8,99/М120907=8,29/М120910=0,64/М121601=1,77'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ШЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 20СМ'1000МЗ''*

СЗ10-1-1' 24.1,6 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*

Е27-100-2' 0,89.32:100 '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''*

Ж080038'ПОДЪЕЗД 2. РАЗБОРКА'МЗ*

Е1-17-1' 24 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/1/1-1-6,4/М060249=14,16/М070149=4,4/4/1-5-20-30/11>'РАЗРАБОТКА ПОКРЫТИЯ ИЗ ГПС С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)МЗ'1000МЗ''*

СЗ10-20-1' 47.1,6.0,8 -24.1,6.0,2 '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: 1'Т''*

4/1-5-30-35-10/103' 47.0,8-24.0,2 '17,4#0'=18'ВОЗВРАТ СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2'МЗ''*

Е1-17-1' 60:1000 'Ж1000/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''*

СЗ10-20-1' 182.1,6.0,8-60.1,6.0,2 '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: 1'Т''*

4/1-5-40-10-10/303' 182.0,8-60.0,2 '11#0'=18'ВОЗВРАТ ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА'МЗ''*

Е1-17-1' (26+38):1000 'Ж1000/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''*

СЗ10-1-1' 64.1,6 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*

Е1-145-1' 176 'Н1=81,86#52,34/1/М070149=0,59/М120202=0,4'ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ СПЛАНИРОВАННОЙ ПЛОЩАДИ''*

ЕЗ1-4-1' 0,0176 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-2,1/М010311=4,94/М090101=3,4/М091303=1,54/М120910=0,58'ПОСЕВ СЕМЯН ТРАВ'ТА''*

1/60-80-20/40' 0,0176.200 '7,7#1,09'=13'ТРАВКОСЕЧЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОБЪЯНИША, ТИМОФЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)'КТ''*

Е27-100-4' 28,48 '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''*

4/1-2-20-40-30/22' 28,48.0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2П 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ''*

П'ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-СВСИУ Л.6,7

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 16

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 16

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 10,928 тысяч белорусских рублей							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения, белорусских рублей				материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
				количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	в т. ч. заработная плата машинистов				
			3								

Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42;										
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
Ж5-21-32. СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОПОР №2,5										
1	Е8-35-1 (Н1) Ж100	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ НАРУЖНЫХ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ	100М2	593.80	5.61	1.55	194.87	15.38	809.66	47.300
			ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПРОЕКЦИЯ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ	577.17	5.45	1.51	189.41	14.95	786.98	45.98
			Х ЛЕСОВ							
			0.972							
			0.486*2							
2	Е27-100-2 (Н1)	УКЛАДКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3	595.44	782.46	213.86			1377.90	51.230
			СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТОННЫХ ПЛИТ	127.19	167.13	45.68			294.32	10.94
			0.2136							
			0.89*12*2/100							

213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E27-100-4 (H1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.2136	444.69 94.99	762.76 162.93	212.50 45.39	1207.45 257.92			38.260 8.17
4	4/1-2-20-40-30/22 (H16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 5.34 21.36*0.25					597.56 3190.97	69.68 372.09	667.24 3563.06
ПРИМЕЧАНИЕ ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ										
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ		799	336	93	3380	387	4902	65
		ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							6099	5

Ж5-21-32. СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОПОР №3,4										
6	E30-88-1 (H2) Ж1	СБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ И ПИРСОВ ИЗ ИНВЕНТАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 12 М	Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУК ЦИИ 1.1872 0.5936*2	484.76 575.51	75.54 89.68	19.78 23.48	208.03 246.97	18.49 21.95	786.82 934.11	36.080 42.83
7	E30-88-3 (H2)	РАЗБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ И ПИРСОВ ИЗ ИНВЕНТАРНЫХ КОНСТРУКЦИИ	Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУК ЦИИ 1.1872 0.5936*2	142.28 168.91	101.53 120.54	28.04 33.29			243.81 289.45	10.590 12.57
8	E46-71-2 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 30 ММ	100 ОТВЕРСТИ И 0.8 0.4*2	303.75 243.00	16.47 13.18				320.22 256.18	24.580 19.65
9	E46-71-6 (H1) H=-3 K=-3	НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-2	100 ОТВЕРСТИ И 0.8 0.4*2	-47.13 -37.70	-2.73 -2.18				-49.86 -39.88	-3.810 -3.05
10	1/10-170-10/235 (H13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18- 20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ 1.464 1.83*0.8				15.93 23.32	2.25 3.29	18.18 26.61	

214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	E46-110-1 (H1)	МОНТАЖ(УСТАНОВКА)ХИМИЧЕСКОГО ИНЪЕКЦИОННОГО АНКЕРА ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ В ОСНОВАНИЕ ИЛИ НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА ВЫСОТЕ ДО 1,5 М ОТ ОСНОВАНИЯ	100 АНКЕРОВ 0.8 0.4*2	169.44 135.55			0.58 0.46	0.08 0.06	170.10 136.07	12.740 10.19
12	1/10-240-45-5/П (H13)	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ 1472 736*2				0.19 279.68	0.03 44.16	0.22 323.84	
13	1/10-240-45-10/П (H13)	ШПИЛЬКА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРА 20X260 ММ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ 5.8	ШП 80 40*2				8.83 706.40	1.25 100.00	10.08 806.40	
14	2/20-40-35/30 (H37)	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т 0.1484 0.5936*0.25				4078.01 605.18	247.54 36.73	4325.55 641.91	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1085	221	57	1862	206	3374	82
ОХР и ОПР									737	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									718	
ИТОГО ПО ППМ									4829	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									82	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									3	
ВСЕГО									10928	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									3346	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1140	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									347	
в т.ч. З/ПЛАТА									93	
МАТЕРИАЛЫ									190	
ТРАНСПОРТ									15	
ОХР и ОПР 81.86%									1009	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									645	
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ									3563	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									3191	
ТРАНСПОРТ									372	
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ									2221	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									744	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									210	
в т.ч. З/ПЛАТА									57	
МАТЕРИАЛЫ									247	
ТРАНСПОРТ									22	
ОХР и ОПР 57.16%									458	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%									540	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									1156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ								1009 147 642
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО								605 37 147 3.6 8 10928
		в т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								1884 557 150 5242 593 1467 1185

Составил	(подпись)	(должность служащего)	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	(подпись)	(должность служащего)	КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-СВСИУ Л.6,7

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 16
на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОПОР

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	148		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	9		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ./Ч	8.411768	62.29	523.97
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ./Ч	1.258432	3.69	4.64
5	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	0.22428	69.35	15.55
6	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ./Ч	15.248	0.72	10.98
7	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ./Ч	0.091848	17.07	1.57
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				557
		МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
8	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	0.023744	100.07	2.38
9	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.083104	207.04	17.21

1	2	3	4	5	6	7
10	1/10-110-60-20/585	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	0.142464	222.11	31.64
11	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	0.005832	487.81	2.84
12	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	0.002374	490.00	1.16
13	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные	Т	0.002374	12000.00	28.49
14	1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.002374	12000.00	28.49
14	1/10-160	Пленки, полотно, ткани разные	КГ	0.2	2.32	0.46
14	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.2	2.32	0.46
15	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
15	1/10-170-10/235	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ	1.464	15.93	23.32
16	1/10-240	Метизы и крепежные изделия	Т	0.003562	3100.00	11.04
16	1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.003562	3100.00	11.04
17	1/10-240-45-10/П	ШПИЛЬКА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРА 20X260 ММ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ 5,8	ШТ	80	8.83	706.40
18	1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МЛ	1472	0.19	279.68
19	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
19	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	0.020064	2439.23	48.94
20	1/35	Материалы для строительства железных дорог и путей				
20	1/35-10	Материалы для строительства железных дорог				
20	1/35-10-10-10/110	БОЛТЫ ДЛЯ РЕЛЬСОВЫХ СТЫКОВ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 24 ММ, ДЛИНОЙ 150 ММ	Т	0.005936	2200.00	13.06
21	1/35-10-30-15/15	ШПАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III	ШТ	1.30592	71.26	93.06
22	2	Строительные изделия и конструкции				
22	2/20	Изделия и конструкции стальные				
22	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
22	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	0.184364	4078.01	751.84
23	2/50	Изделия и конструкции деревянные				
23	2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные				
23	2/50-35-10/20	ШИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ	М2	1.1664	34.21	39.90

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				
24	4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3	5.34	597.56	3190.97
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				5242
		ТРАНСПОРТ				593

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 16
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-СВСИУ Л.6,7

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 16
(нормы 2022г.)
на 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
Ж5-21-32 СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОПОР №№2,5		М2 97,20	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	65
				ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	6
			М021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	5.111352
				АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.22428
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.091848
				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	М3	0.005832
				Строительные изделия и конструкции		
		2	2/20	Изделия и конструкции стальные		
				Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)		
			2/20-40			

2020

1	2	3	4	5	6	7
			2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	T	0.035964
			2/50	Изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35-10/20	ШИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ	M2	1.1664
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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		
Ж5-21-32	СВЯЗ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОПОР №3,4	T 1.19	4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	5.34
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	83
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	3.300416
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	1.258432
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	15.248
			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)	M3	0.023744
			1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.083104

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-110-50-20/585	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	0.142464
			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	0.002374
			1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.002374
			1/10-160	Пленки, полотно, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.2
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/235	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ	1.464
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,5 X 100 ММ	Т	0.003562
			1/10-240-45-10/П	ШПИЛЬКА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРА 20X260 ММ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ 5.8	ШТ	80
			1/10-240-45-5/П	АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 МЛ 57,7Р	МП	1472
			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	0.020064
			1/35	Материалы для строительства железных дорог и трамвайных путей		
			1/35-10	Материалы для строительства железных дорог		
			1/35-10-10-10/110	БОЛТЫ ДЛЯ РЕЛЬСОВЫХ СТЫКОВ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 24 ММ, ДЛИНОЙ 150 ММ	Т	0.005936
			1/35-10-30-15/15	ШТАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III	ШТ	1.30592
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		

222

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	Т	0.1484

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

- 1 13'175'1'16'SOR0'2'1'СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ РЕМОНТА ОНОР '1812-СВСИУ Л.6,7'РАВЕСКАЯ'КАШАР*
- 2 Ж5-21-32'СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОНОР №2, 5'М2*
- 3 Е8-35-1' 0,486.2 '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 ВЫСОТЫ ДО 16 М ТРУБАЧАТЫХ ДЛЯ КЛАДКИ И ОБЛИЦОВКИ'100М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ''*
- 4 Е27-100-2' 0,89.12.2:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М020202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10/М021143'УКЛАДКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''*
- 5 Е27-100-4' 21,36 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=38,26/М021150=1,76/М120202=0,33/М331617=0,43/М021143'РАЗБОРКА СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''*
- 6 4/1-2-20-40-30/22' 21,36.0,25 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПН 30.18-30, КЛАСС ВЕГОНА В30'МЗ''*
- 7 П'ПЛИТЫ ДАНЫ С УЧЕТОМ 4-ХКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ*
- 8 Ж5-21-32'СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ ОНОР №3, 4'Т*
- 9 Е30-88-1' 0,5936.2 'Ж1/Н2=57,16#67,42/=2/1-1=36,08/<1/10-110-5/125>=0,07/<1/10-110-50-20/585>=0,12/<1/10-110-50-5/385>=0,002/<1/10-140-40/95>=0,002/<1/10-240-25-25/14>=0,003/<1/10-260-30-31/1>=0,0169/<1/35-10-10-10/10>#<1/35-10-10-10/110>=0,005/<1/35-10-30-10/25>#<1/35-10-30-15/15>=1,1/М021150=1,15/М040502=1,06/М021245'СБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ И ПИРСОВ ИЗ ИНВЕНТАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ,ПРИ ВЫСОТЕ ДО 12 М'Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ''*
- 10 Е30-88-3' 0,5936.2 'Ч2=57,16#67,42/=2/1-1=10,59/М021150=1,63/М021245'РАЗБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ И ПИРСОВ ИЗ ИНВЕНТАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ'Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ''*
- 11 Е46-71-2' 0,4.2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=24,56/М331451=22,87'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 30 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 12 Е46-71-6'Н=-3' 0,4.2 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-3/Н3=-3/Н6=-3/1-1=1,27/М331451=1,27'НА КАЖДОМ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-2'100 ОТВЕРСТИЙ''*
- 13 1/10-170-10/235' 1,83.0,8 '15,93#2,25'=13'СВЕЗЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ'ШТ''*
- 14 Е46-110-1' 0,4.2 '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''*
- 15 1/10-240-45-5/П' 736.2 '57,7:300#0,03'=13'АНКЕР ХИМИЧЕСКИЙ 300 ММ 57,7Р'МЛ''*
- 16 1/10-240-45-10/П' 40.2 '8,83#1,25'=13'ШИЛЬКА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО АНКЕРА 20х260 ММ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ 5.8'ШТ''*
- 17 2/20-40-35/30' 0,5936.0,25 '4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ'Т''*
- 18 Л*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

1

1812-ЮЖ Л. 22

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 17

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 17

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г											СТОИМОСТЬ 30.010		тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения машин и механизмов						общая стоимость	транспортировка	стоимость	трудозатраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	общая стоимость						
					всего	в т. ч. заработная 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														
Ж5-60. ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА														
1	Е27-20-1 (Н1)	РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ	100М 0.28 28/100	948.60 265.61					948.60 265.61	76.700 21.48				
2	СБ-3142707 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 5.6				36.00 201.60		36.00 201.60					
3	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 5.6					16.19 90.66	16.19 90.66					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				266	0	0	202	91	559 218 139	21				
ИТОГО ПО П1М											916			
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ											21			
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ											0			

285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 17										

Ж5-65. ПОДХОДЫ.ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ

4	E27-202-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.674	265.33 178.83	2080.18 1402.04	250.61 168.91	4.18 2.82		2349.69 1583.69	23.200 15.64
5	E27-202-18 (H1) H=-3 K=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.674	-146.25	-146.25 -98.57	-24.15 -16.28			-146.25 -98.57	
6	E27-202-16 (H1) H=-10 K=-10	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.,АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК.ВЫРАВН.СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.674	-604.80	-604.80 -407.64	-61.90 -41.72			-604.80 -407.64	
7	4/1-4-30-10-20/30 (H51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩББГ-II)	T 84.6544 0.674*(100.4+ 25.2)		186.48 15786.35	30.00 2539.63			216.48 18325.98	
8	E70-236-1 (H1)	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	T 0.26	2.53 0.66	13.82 3.59	3.08 0.80			16.35 4.25	0.190 0.05
9	7/10-20/10 (H13)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60	T 0.2678 0.26*1.03		1238.58 331.69	175.14 46.90			1413.72 378.59	

Объект: 175 Здание: 1 Рег. № данных: 17										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	E27-202-1 (Н1) Ж1000	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.236	265.33 62.62	2080.18 490.92	250.61 59.14	4.18 0.99		2349.69 554.53	23.200 5.48
11	E27-202-9 (Н1) Н=1 К=1	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ С ВЕРХ 6 СМ К НОРМАМ E27-202-1	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.236	13.85 3.27	267.85 63.21	31.29 7.38			281.70 66.48	1.120 0.26
12	E27-202-18 (Н1) Н=3 К=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.236		-146.25 -34.52	-24.15 -5.70			-146.25 -34.52	
13	E27-202-16 (Н1) Н=-10 К=-10	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬНОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК. ВЫРАВН. СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.236		-604.80 -142.73	-61.90 -14.61			-604.80 -142.73	
14	4/1-4-30-30-10/20 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	Т 34.8572 0.236*(98.5+2 4.6*2)				134.91 4702.58	21.71 756.75	156.62 5459.33	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				245	1276	158	20824	3343	25688	21
ОХР и ОПР									330	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									211	
ИТОГО ПО ПТМ									26229	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									21	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									10	

Ж5-65. ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА

22/4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E70-20-2 (H1)	РЕМОНТНАЯ ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН АВТОТРЕЙДЕРОМ СРЕДНЕГО ТИПА	КМ ОБОЧИН 0,08868 (88.68)/1000		27.74 2.46	6.44 0.57			27.74 2.46	
16	E70-18-1 (H1)	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ БУЛЬДОЗЕРОМ С ОТКОСНИКОМ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВт (Л.С.) ЗА 2 РАЗА ПРИ ДЛИНЕ ПЛАНИРУЕМОГО ОТКОСА ДО 1 М	100М2 1.386 (138.6)/100		24.64 34.15	8.37 11.60			24.64 34.15	
17	E1-17-7 (H1) Ж1000	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0,0529 (25.7+8.2+19) /1000	106.13 5.61	1511.77 79.97	433.25 22.92			1617.90 85.58	9.280 0.49
18	C310-20-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 25.408 (8.2+19- 11.32)*1.6				8.18 207.84		8.18 207.84	
19	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	Т 59.232 (11.32+25.7)* 1.6				1.18 69.89		1.18 69.89	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
ОХР и ОПР										
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО ПО ПТМ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E70-33-12 (H1) Ж100	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТОМ ПРИ УПЛОТНЕНИИ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫМ КАТКОМ ПРИ ДЛИНЕ УЧАСТКА ДО 100 М ГРАНУЛЯТ ОТ РАЗБОРКИ	100M2 ОБОЧИНЫ 2.183	6.40 13.97	65.63 143.27	18.41 40.19			72.03 157.24	0.560 1.22
25	E1-20-1 (H1)	РАБОТА НА ОТВАЛЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 ГРУНТА 0.04716 (25.7+21.46)/1 000	36.14 1.70	163.50 7.71	55.55 2.62			199.64 9.41	3.160 0.15
26	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 59.232 (25.7+11.32)* 1.6					1.18 69.89	1.18 69.89	
27	4/1-5-40-10-10/30 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 21.46				11.00 236.06	8.39 180.05	19.39 416.11	
28	E1-130-2 (H1)	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000M3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.04716		784.29 36.99	262.11 12.36			784.29 36.99	
29	E1-130-8 (H1) H=5 K=5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ ДО 6 ПРОХОДОВ	1000M3 УПЛОТНЕН НОГО ГРУНТА 0.04716		409.85 19.33	117.55 5.54			409.85 19.33	
30	E1-24-1 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВт (ЛС) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 0.01132 11.32/1000		497.53 5.63	167.71 1.90			497.53 5.63	
31	E70-315-1 (H1)	УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ (ВЫЕМОК) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ПОСЕВОМ ТРАВ	100M2 ОТКОСА 1.132	195.77 221.61	69.17 78.30	17.29 19.57			264.94 299.91	19.600 22.19
32	1/60-80-20/40 (H13)	ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)	КГ 2.264 0.01132*200				7.70 17.43	1.09 2.47	8.79 19.90	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				288	459	130	630	471	1848	28
ОХР и ОПР									342	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									219	
ИТОГО ПО ПТМ									2409	

209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							28	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							9	

ВСЕГО	30010
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	4657
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	805
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	1852
в т.ч. З/ПЛАТА	323
МАТЕРИАЛЫ	5
ТРАНСПОРТ	482
ОХР и ОПР 81.86%	923
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	590
ПРОЧИЕ	202
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	202
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ	23785
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	20489
ТРАНСПОРТ	3296
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	398
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	349
ТРАНСПОРТ	49
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	966
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	611
ТРАНСПОРТ	355
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	70
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	3.1
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	21
ВСЕГО	30010
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	805
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	1852
в т.ч. З/ПЛАТА	323
МАТЕРИАЛЫ	21454
ТРАНСПОРТ	4183
ОХР и ОПР	924
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	590
ПРОЧИЕ	202

Составил	 (подпись)	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	 (подпись)	КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮЖ Л. 22

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 17

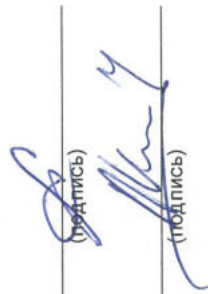
на ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	69		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	20		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.21833	44.47	54.18
4	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ/Ч	1.405852	44.76	62.93
5	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3	МАШ/Ч	1.086037	58.91	63.98
6	M070148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.129501	43.49	5.63
7	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.919835	47.39	90.98
8	M120110	АВТОБУТУМОВОЗЫ 15 Т	МАШ/Ч	0.0494	72.73	3.59
9	M120201	АВТОГРЕЙДЕРЫ ЛЕГКОГО ТИПА 66.2 (90) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.91829	51.35	47.15
10	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.323442	69.35	91.78
11	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ/Ч	1.21833	11.67	14.22
12	M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	3.5878	97.50	349.81
13	M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	2.17192	167.99	364.86

1	2	3	4	5	6	7
14	M121501	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАНЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	0.2639	1.35	0.36
15	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	1.701774	53.21	90.55
16	M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	0.2639	77.81	20.53
17	M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	1.61308	324.51	523.46
18	M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.2848	48.24	13.74
19	M510107	САМОХОДНЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ДВУХВАЛЬЦЕВЫЙ КАТОК, 3 Т	МАШ.Ч	1.46261	36.88	53.94
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1852
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
20	1/10-280-20/40	ВОДА	M3	2.7631	1.99	5.48
	1/60	Материалы для озеленения и благоустройства				
	1/60-80	Прочие материалы для озеленения и благоустройства				
21	1/60-80-20/40	ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ)	КГ	2.264	7.70	17.43
	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				
22	4/1 4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЦМБГ-III)	Т	84.6544	186.48	15786.35
23	4/1 4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	Т	34.8572	134.91	4702.58
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
24	4/1 5-30-35-10/13	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5	M3	20.1	18.63	374.46
25	4/1 5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	21.46	11.00	236.06
	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				
26	7/10-20/10	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60	Т	0.2678	1238.58	331.69

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				21454
		ТРАНСПОРТ				3700
		ПРОЧИЕ				
27	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	5.6	36.00	201.60

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил		КАШПАР
	(подпись)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 17

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА : 1812

КОД ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1812-ЮЖ Л. 22
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 17
(нормы 2022г.)
на ПОКРЫТИЕ НА ПОДХОДАХ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-60	ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА	М2 0.0000	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	21
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	5.6
Ж5-65	ПОДХОДЫ.ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ	М2 236.00	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	21
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	10
			M120110	АВТОБИТУМОВОЗЫ 15 Т	МАШ Ч	0.0494
			M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ Ч	3.5878
			M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ	МАШ Ч	2.17192
			M121501	ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ Ч	0.2639
			M121602	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАНЦЕВЫЙ	МАШ Ч	0.2639
			M122001	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ Ч	1.61308
			M122207	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ Ч	0.2848
				ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (п. С.)	МАШ Ч	
	1	Материалы для строительных работ				

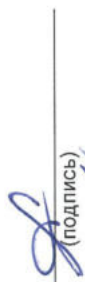
1	2	3	4	5	6	7
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	1 911
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы и растворы		
			4/1	Конструкции 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) ШЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ШМБГ-II)	T	84.6544
			4/1-4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	T	34.8572
			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% ЭЫК-Б-60	T	0.2678
Ж5-65	ПОДХОДЫ. РАЗБОРКА ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА	M3 52.90				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 M3	МАШ/Ч	1.086037
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.058222
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.035472

1	2	3	4	5	6	7
ЖС-65	ПОДХОДЫ, РЕМОНТ ОБОЧИН	M2 218.30				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	27
			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	1.21833
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ/Ч	1.405852
			M070148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.129501
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.861613
			M120201	АВТОГРЕЙДЕРЫ ЛЕГКОГО ТИПА 66.2 (90) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.91829
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.28797
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ/Ч	1.21833
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ/Ч	1.701774
			M510107	САМОХОДНЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ДВУХВАЛЬЦЕВЫЙ КАТОК, 3 Т	МАШ/Ч	1.46261
			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	0.8421
			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	2.264
			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		
			4/1-5-30-35-10/13	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ППС С5	МЗ	20.1
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	МЗ	21.46

Составил

(должность служащего)

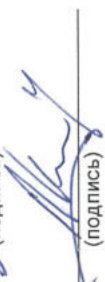

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)


(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

1	ЕЗ'175'11'17'S080'2'1' Покр. на подходах '1812-КХ Л. 22' РАВЕРСКАЯ КАШАР*
2	PM021143#M021150=?*
3	Ж5-60' ПОДХОДН. РАЗВОРКА'М2*
4	Е27-20-1' 28:100 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1-76,7' РАЗВОРКА ВОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ'100М'1'*
5	СВ-3142707' 5,6 '36#0'≈30'ПРИЕМКА БОИ ВТОНА'Т'1'*
6	С310-42-1' 5,6 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'-1' ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАВОТАЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
7	Ж5-65' ПОДХОДН. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКР. М2*
8	Е27-202-1' 674 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1-23,2/ <1/10-280-20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М1222207=0,3' УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВАНИИ (АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, В, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'1000М2 ПОКР. Т'1'*
9	Е27-202-18#Н=-3' 674 'Н1=81,86#52,34/=-1/Н2=-3/Н3=-3/Н6=-3/М120804=0,5' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВАНИИ (АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, В, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'1000М2 ПОКР. Т'1'*
10	Е27-202-16#Н=-10' 674 'Н1=81,86#52,34/=-1/Н2=-10/Н3=-10/Н6=-10/М120902=0,36' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО ЖАСОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВ.) АВТОМОВ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ'1000М2 ПОКР. Т'1'*
11	4/1-4-30-10-20/30' 0,674.(100,4+25,2) '186,48430'≈51' СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП В, МАРКИ 111 (ШЕБЕНОЧ. Т'1'*)
12	Е70-236-1' 0,26 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=0,19/М120110=0,19' РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ'Т'1'*
13	7/10-20/10' 0,26.1,03 '1238,58#175,14'≈13' ЭМУЛЬСИЯ ВЯЖУЩАЯ КАТИОННАЯ ВЫСТРОАРАСПАДКАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЕЩЕСТВА ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60'Т'1'*
14	Е27-202-1' 236 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1-23,2/ <1/10-280-20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М1222207=0,3' УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВАНИИ (АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, В, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'1000М2 ПОКР. Т'1'*
15	Е27-202-9#Н=1' 236 'Н1=81,86#52,34/=-1/Н2=-1/Н3=-1/Н6=-1/1-1=1,12/М120804=0,55/М120902=0,72/М122001=0,28/М122207=0,05' ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВАНИИ (АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ С ВЕРХ 6 СМ К НОРМАМ Е27-202-1'1000М2 ПОКР. Т'1'*)
16	Е27-202-18#Н=-3' 236 'Н1=81,86#52,34/=-1/Н2=-3/Н3=-3/Н6=-3/М120804=0,5' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВАНИИ (АВТОМОВ. ДОРОГ, ПОКР. НА ОСНОВАНИИ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ'1000М2 ПОКР. Т'1'*
17	Е27-202-16#Н=-10' 236 'Н1=81,86#52,34/=-1/Н2=-10/Н3=-10/Н6=-10/М120902=0,36' ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО ЖАСОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКР. НА ОСНОВ.) АВТОМОВ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ'1000М2 ПОКР. Т'1'*
18	4/1-4-30-30-10/20' 0,236.(98,5+24,6.2) '134,91#21,71'≈51' СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ 11'Т'1'*
19	Ж5-65' ПОДХОДН. РАЗВОРКА ЗЕМЛИНОГО ПОЛОТНА'М3*
20	Е70-20-2' (88,68):1000 'Н1=81,86#52,34/=-1/М120202=0,4' РЕМОНТНАЯ ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН АВТОГРЕЙДЕРОМ СРЕДНЕГО ТИПА'КМ ОБОЧИН'1'*
21	Е70-18-1' (138,6):100 'Н1=81,86#52,34/=-1/М070149=0,52' ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ БУЛЬДОЗЕРОМ С ОТКОСНИКОМ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С.) ЗА 2 РАЗА ПРИ ДЛИНЕ ПЛАНИРУЕМОГО ОТКОСА ДО 1 М'100М2'1'*
22	Е1-17-7' (25,7+8,2+19):1000 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=9,28/М060248=20,53/М070149=6,38/ <4/1-5-20-20-20/20> / <4/1-5-20-20-30/11>' РАЗВОРКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000М3'1'*
23	С310-20-1' (8,2+19-11,32).1,6 'Н1=81,86#52,34/0#8,18'≈1' ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАВОТАЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
24	С310-1-1' (11,32+25,7).1,6 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'≈1' ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'1'*
25	Ж5-65' ПОДХОДН. РЕМОНТ ОБОЧИН'М2*
26	Е70-41-1' 80,2:1000 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=55,35/ <1/10-280-20/40>=10,5/М010312=10,04/М120201=11,45/М120711=10,04/М121601=2,87' УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНОГО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ В РОЗКАХ УШЕРЕНИЯ ШИРИНОЙ ДО 1 М'1000М2'1'*
27	4/1-5-30-35-10/13' 20,1 '18,63#8,69'≈95' СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С5'М3'1'*

Е51-7-6' 21,83 'Н1=81,86#52,34/=1/М031811=6,44' ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТ'100МЗ''*
 С310-1-1' 21,83.1,7 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1' ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*
 Е70-33-12' 218,3 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,56/М120202=0,59/М510107=0,67' УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТОМ ПРИ
 УШЛОТНЕНИИ ПЛАДКОВАЛЬНЫМИ КАТКАМИ ПРИ ДЛИНЕ УЧАСТКА ДО 100 М ГРАНУЛЯТ ОТ РАЗВОРКИ'100М2 ОБОЧИН''*
 Е1-20-1' (25,7+21,46):1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=3,16/М070149=3,45/<4/1-5-20-20-30/11>' РАБОТА НА ОТЪЕЗДЕ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ ГРУНТА''*
 С310-1-1' (25,7+11,32).1,6 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1' ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*
 4/1-5-40-10-10/30' 21,46 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1' ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*
 Е1-130-2' 47,16 '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''*
 Е1-130-8#Н=5' 47,16 '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''*
 Е1-24-1' 11,32:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/М070149=11,44' РАЗРАБОТКА ГРУНТА КУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВт (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА
 ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ'1000МЗ''*
 Е70-315-1' 113,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=19,6/М121601=1,3' УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ (ЗЕМЛОК) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ПОСЕВОМ ТРАВ'100М2
 ОТКОСА''*
 1/60-80-20/40' 0,01132.200 '7,7#1,09'=13' ТРАВООСМЕСЬ ДЛЯ ОТКОСОВ И СКЛОНОВ ДОРОГ (ОВСЯНИЦА, ТИМОФЕЕВКА, РАЙГРАС, ПЫРЕЙ) 'КГ''*
 1.*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

1

1812-ОДД Л.5

Объект: 175 Здание: 1 Рег.№ данных: 18

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 18
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 12.226 тысяч белорусских рублей							трудозатраты рабочих
№ 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	общая стоимость		
					всего	в т.ч. заработная 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

Ж5-18. ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ

2	E70-54-3 (H1)	УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ МАРКIROBOЧHOЙ МАШИHOЙ HA БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЛИНИИ ТИПА 1.1, 1.3, 1.11 ШИРИHOЙ 10 CM	КМ ЛИНИИ 0.1267 126.7/1000	10.64 1.35	33.21 4.21	14.31 1.81			43.85 5.56	0.850 0.11
3	7/8-10/50 (H13)	ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТOЧНАЯ БЕЛАЯ	КТ 7.502 0.6*12.67				7.86 59.75	1.11 8.44	8.97 68.19	
4	7/25-70/20 (H13)	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	КТ 3.801 0.3*12.67				3.26 12.39	0.46 1.75	3.72 14.14	
5	1/10-230-50-15/57 (H13)	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСOЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ P-5	T 0.00038 (7.502*0.05)/1000				4100.00 1.56	579.74 0.22	4679.74 1.78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E70-54-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОЧНОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ СПЛОШНОЙ КРАЕВОЙ ЛИНИЕЙ (ЛИНИИ 1.2, 1.4) ШИРИНОЙ 10 CM	KM ЛИНИИ 0.323 323/1000	10.14 3.28	31.66 10.23	13.65 4.41			41.80 13.51	0.820 0.26
7	7/8-10/50 (H13)	ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ	KG 19.38 0.6*32.3				7.86 152.33	1.11 21.51	8.97 173.84	
8	7/25-70/20 (H13)	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	KG 9.69 0.3*32.3				3.26 31.59	0.46 4.46	3.72 36.05	
9	1/10-230-50-15/57 (H13)	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5	T 0.000969 (19.38*0.05)/1 000				4100.00 3.97	579.74 0.56	4679.74 4.53	
10	E70-73-4 (H1) K=2 K=2	УСТРОЙСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ВРУЧНУЮ, РАЗМЕТКА 2.6	10M 16.8 168/10	22.50 378.00					22.50 378.00	1.820 30.58
11	1/10-230-45-10/75 (H13)	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, БЕЛАЯ	KG 6.72 16.8*0.4				8.08 54.30	1.14 7.66	9.22 61.96	
12	1/10-230-45- 10/205 (H13)	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, ЧЕРНАЯ	T 0.00504 0.3*16.8/1000				6586.77 33.20	931.37 4.69	7518.14 37.89	
14	E70-50-1 (H1)	УСТАНОВКА ШИТКОВ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ (ДЛИНА ЗНАКА ДО 1 M)	ШТ 6	3.19 19.14					3.19 19.14	0.300 1.80
15	7/25-41/40 (H13)	СИГНАЛЬНЫЙ ШИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0.05 M2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2	ШТ 6				19.77 118.62	2.80 16.80	22.57 135.42	
16	7/7-70/30 (H37)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К- 1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 MM	КОМПЛЕКТ 12				4.22 50.64	0.26 3.12	4.48 53.76	

ПРИМЕЧАНИЕ УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	7/7-80/10 (НЗ7)	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 ММ	М 6.9 6.9				40.18 277.24	2.44 16.84	42.62 294.08	
18	7/7-100/10 (НЗ7)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ 6				0.84 5.04	0.05 0.30	0.89 5.34	
19	E70-48-18 (Н1)	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ II ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600X300X700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 1.2 (12)/10	199.18 239.02	139.18 167.02	44.66 53.59			338.36 406.04	17.920 21.50
20	E70-50-1 (Н1)	УСТАНОВКА ЦИТКОВ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ (ДЛИНА ЗНАКА ДО 1 М)	ШТ 3 9+8-12	3.19 9.57					3.19 9.57	0.300 0.90
21	7/7-10-20/28 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 ММ)	ШТ 9				70.24 632.16	9.93 89.37	80.17 721.53	
22	7/7-70/30 (НЗ7)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К- 1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛЕКТ 9				4.22 37.98	0.26 2.34	4.48 40.32	
23	7/7-10-20/94 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1-2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15- 5.16.2, 5.17.	ШТ. 2				127.30 254.60	18.00 36.00	145.30 290.60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	717-10-20/8 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32 -1.35, 2.3.1- 2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 MM)	шт. 1				54.53 54.53	7.71 7.71	62.24 62.24	
25	717-10-20/88 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15- 5.16.2, 5.17	шт. 3				77.60 232.80	10.97 32.91	88.57 265.71	
26	717-70/30 (Н37)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К- 1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 MM	КОМПЛЕКТ 6				4.22 25.32	0.26 1.56	4.48 26.88	
27	4/1-1-10-10-10- 200/10 (Н16)	ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 MM, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4.37 КГ, МАРКИ Ф1.1	шт 12				104.57 1254.84	12.19 146.28	116.76 1401.12	
28	717-100/10 (Н37)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 MM	шт 12				0.84 10.08	0.05 0.60	0.89 10.68	
29	717-80/10 (Н37)	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 MM	м 123.6				40.18 4966.25	2.44 301.58	42.62 5267.83	
30	Е70-48-18 (Н1)	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ II ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600X300X700 MM) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 0.2 (2)/10	199.18 39.84	139.18 27.84	44.66 8.93			338.36 67.68	17.920 3.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	7/7-10-20/131 (Н13)	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 MM)	ШТ. 1				194.11 194.11	27.45 27.45	221.56 221.56	
32	4/1-1-10-10-10- 200/10 (Н16)	ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 MM, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1.1	ШТ 2				104.57 209.14	12.19 24.38	116.76 233.52	
33	7/7-100/10 (Н37)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 MM	ШТ 2				0.84 1.68	0.05 0.10	0.89 1.78	
34	7/7-80/10 (Н37)	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 MM	М 20.6				40.18 827.71	2.44 50.26	42.62 877.97	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				690	209	69	9502	807	11208	59
ОХР и ОПР									621	
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ									397	
ИТОГО ПО ППМ									12226	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									59	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									5	
ВСЕГО									12226	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									1917	
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									690	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									209	
В Т.Ч. З/ПЛАТА									69	
ОХР и ОПР 81.86%									621	
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ 52.34%									397	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									2096	
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1836	
ТРАНСПОРТ									260	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									6579	
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ									6202	
ТРАНСПОРТ									377	
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ									1635	
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1464	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		TRANСПОРТ							171	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							59	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.0	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							5	
		ВСЕГО							12226	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							690	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							209	
		в т.ч. З/ПЛАТА							69	
		МАТЕРИАЛЫ							9502	
		TRANСПОРТ							807	
		ОХР и ОПР							621	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							397	

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

(подпись)
(подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ОДД Л.5

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 18 на ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	60		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	5		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010410	ТРАКТОРЫ НА ГНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	1.82	35.08	63.85
4	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	2.38	53.03	126.21
5	M091500	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ.Ч	1.82	2.64	4.80
6	M121402	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ	МАШ.Ч	0.186911	77.23	14.44
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				209
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-230		Материалы для отделочных работ				
1/10-230-45-10/205		ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, ЧЕРНАЯ	Т	0.00504	6586.77	33.20
1/10-230-45-10/75		ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, БЕЛАЯ	КГ	6.72	8.08	54.30
1/10-230-50-15/57		РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5	Т	0.001349	4100.00	5.53
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				
	4/1-1	Конструкции и изделия железобетонные общетраслевого назначения				
10	4/1-1-10-10-200/10	ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 MM, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1.1	ШТ	14	104.57	1463.98
	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	Знаки дорожные				
11	7/7-10-20/131	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.	1	194.11	194.11
12	7/7-10-20/28	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 MM)	ШТ	9	70.24	632.16
13	7/7-10-20/8	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32-1.35, 2.3-1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 MM)	ШТ.	1	54.53	54.53
14	7/7-10-20/88	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17	ШТ.	3	77.60	232.80
15	7/7-10-20/94	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1-2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17	ШТ.	2	127.30	254.60
	7/7-70	Элемент (комплект) крепления дорожных знаков				
16	7/7-70/30	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 MM	КОМПЛЕКТ	27	4.22	113.94
	7/7-80	Опора дорожных знаков с металлическими стойками				
17	7/7-80/10	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 MM	М	151.1	40.18	6071.20

1	2	3	4	5	6	7
	7/7-100	Колпаки защитные стоек дорожных знаков				
18	7/7-100/10	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ	20	0.84	16.80
	7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства				
	7/8-10	Эмали для дорожной разметки				
19	7/8-10/50	ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ	КГ	26.982	7.86	212.08
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-41	Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала II класса				
20	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	6	19.77	118.62
	7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие				
21	7/25-70/20	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	КГ	13.491	3.26	43.98
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				9502
		ТРАНСПОРТ				807

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 18

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ОДД Л.5

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 18

(нормы 2022г.)

на ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	
		объем					
1	2	3	4	5	6	7	
Ж5-18	ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ	шт 0.0000					
			1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	60
			1-3		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			M010410		ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВт (л. с.)	МАН Ч	1.82
			M021143		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАН Ч	2.38
			M091500		ЯМОКОПАТЕЛИ	МАН Ч	1.82
			M121402		МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ	МАН Ч	0.186911
			1		Материалы для строительных работ		
			1/10		Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-230		Материалы для отделочных работ		
		1/10-230-45-10/205		ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, ЧЕРНАЯ	Т	0.00504	
		1/10-230-45-10/75		ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, БЕЛАЯ	КГ	6.72	
		1/10-230-50-15/57		РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5	Т	0.001349	

1	2	3	4	5	6	7
				Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
		4		Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
		4/1		Конструкции и изделия железобетонные общестроительного назначения		
		4/1-1		ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 MM, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1,1	ШТ	14
		7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
		7/7		Знаки дорожные, конструкции для установок и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные		
		7/7-10		Знаки дорожные		
		7/7-10-20/131		ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.31.1-1.31.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500X2250 MM)	ШТ.	1
		7/7-10-20/28		ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 MM)	ШТ	9
		7/7-10-20/8		ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32-1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 MM)	ШТ.	1

1	2	3	4	5	6	7
			7/7-10-20/88	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6; 5.8.2-5.8.6; 5.9.1-5.11.2; 5.15-5.16.2; 5.17	ШТ.	3
			7/7-10-20/94	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1-2.2; 2.7; 5.5; 5.6; 5.8.2-5.8.6; 5.9.1-5.11.2; 5.15-5.16.2; 5.17	ШТ.	2
			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	27
			7/7-80	Опора дорожных знаков с металлическими стойками		
			7/7-80/10	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 мм	М	151.1
			7/7-100	Колпаки защитные стоек дорожных знаков		
			7/7-100/10	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1, ДИАМЕТР 48 мм	ШТ	20
			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	КТ	26.982
			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 СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 м2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2	ШТ	6

1	2	3	4	5	6	7
			7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие		
			7/25-70/20	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	КТ	13,491

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'11'18'S00°0'2'1'0'ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ '1812-ОД Л.5'РАЕВСКАЯ'КАШАР*
2	РМ021243#M021143=?*
3	Ж5-18'ОРГАНИЗАЦИЯ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ'ШТ.*
4	П'УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ*
5	Е70-54-3' 126,7'1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,86/М121402=0,43'УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОННОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ СПЛОшной РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЛИНИЕЙ ТИПА 1.1, 1.3, 1.11 ШИРИНОЙ 10 СМ'КМ ЛИНИИ'1'1'1'
6	7/8-10/50' 0,6.12,67 '7,86#1,11'=13'ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ'КТ'1'1'
7	7/25-70/20' 0,3.12,67 '3,26#0,46'=13'СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ'КТ'1'1'
8	1/10-230-50-15/57' (7,602'0,05):1000 '4100#579,74'=13'РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5'Т'1'1'
9	Е70-54-1' 323:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,82/М121402=0,41'УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОННОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ СПЛОшной КРАСКОЙ ЛИНИЕЙ (ЛИНИИ 1.2, 1.4) ШИРИНОЙ 10 СМ'КМ ЛИНИИ'1'1'1'
10	7/8-10/50' 0,6.32,3 '7,86#1,11'=13'ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ'КТ'1'1'
11	7/25-70/20' 0,3.32,3 '3,26#0,46'=13'СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ'КТ'1'1'
12	1/10-230-50-15/57' (19,38'0,05):1000 '4100#579,74'=13'РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5'Т'1'1'
13	Е70-73-4#К-2' 168:10 'Н1=81,86#52,34/=1/12=2/Н3=2/Н6=2/1-1=0,91'УСТРОЙСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ВРУЧНУЮ, РАЗМЕТКА 2.6'10М'1'1'
14	1/10-230-45-10/75' 16,8'0,4 '8,08#1,14'=13'ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, БЕЛАЯ'КТ'1'1'
15	1/10-230-45-10/205' 0,3.16,8'1000 '6586,77#931,37'=13'ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, ЧЕРНАЯ'Т'1'1'
16	П'УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ*
17	Е70-50-1' 6 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,3'УСТАНОВКА ШТКОВ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ (ДЛИНА ЗНАКА ДО 1 М)'ШТ'1'1'
18	7/25-41/40' 6 '19,77#2,8'=13'СИГНАЛЬНЫЙ ШТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА
19	ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2'ШТ'1'1'
20	7/7-70/30' 12 '4,22#0,26'=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ'КОМПЛЕКТ'1'1'
21	7/7-80/10' 6,9 '40,18#2,44'=37'ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 ММ'М'1'1'
22	7/7-100/10' 6 '0,84#0,05'=37'КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ'ШТ'1'1'
23	Е70-48-18' (12):10 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,92/М010410=1,3'УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ II ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600Х300Х700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ'10 СТОЕК'1'1'
24	Е70-50-1' 9+6-12 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=0,3'УСТАНОВКА ШТКОВ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ (ДЛИНА ЗНАКА ДО 1 М)'ШТ'1'1'
25	7/7-10-20/28' 9 '70,24#9,93'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 ММ)'ШТ'1'1'
26	7/7-10/30' 9 '4,22#0,26'=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ'КОМПЛЕКТ'1'1'
27	7/7-10-20/94' 2 '127,3#18'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1-2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17.'ШТ.'1'1'
28	7/7-10-20/8' 1 '54,53#7,71'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ, ПРИОРИТЕТА, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.1, 1.2, 1.5-1.30, 1.32 -1.35, 2.3.1-2.4, ТИПОРАЗМЕР 2 (700Х700Х700 ММ)'ШТ.'1'1'
29	7/7-10-20/88' 3 '77,6#10,97'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17.'ШТ.'1'1'
30	7/7-70/30' 6 '4,22#0,26'=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ'КОМПЛЕКТ'1'1'
31	4/1-1-10-10-10-200/10' 12 '104,57#12,19'=16'ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600Х300Х700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1.1'ШТ.'1'1'
32	7/7-100/10' 12 '0,84#0,05'=37'КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ'ШТ'1'1'
33	7/7-80/10' 123,6 '40,18#2,44'=37'ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 ММ'М'1'1'
34	Е70-48-18' (2):10 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=17,92/М010410=1,3'УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ II ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600Х300Х700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ'10 СТОЕК'1'1'
	7/7-10-20/131' 1 '194,11#27,45'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.3.1-1.3.1.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (500Х2250 ММ)'ШТ.'1'1'

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 18

4/1-1-10-10-10-200/10' 2 '104,57#12,19'=16'ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ

600X300X700 мм, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 кг, МАРКИ Ф1.1'ПТ'11*

7/7-100/10' 2 '0,84#0,05'=37'КОНТАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 мм'ПТ'11*

7/7-80/10' 20,6 '40,18#2,44'=37'ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 мм'М'11*

L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И
МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: 1812
: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-СВСиУ Л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 19
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 46,870 тысяч белорусских рублей							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						общая стоимость	трудо-затраты рабочих
				заработ-ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	в т. ч. заработная плата машинистов		
					всего	6					
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

Ж080028. РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ. УСТРОЙСТВО

1	Е7-20-4 (Н1) Ж1	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГ	Т	463.07	103.38	18.19	126.00	17.82	710.27	32.500
			СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	1202.13	266.37	47.22	327.10	46.26	1843.86	84.37
			В							
			2.596				478.88	67.71	546.59	
			(50*35+2*13+2*140+3*5*40+4*100)/1000				16760.80	2369.85	19130.65	
2	7/25-70/П (Н13)	ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000х1000х420ММ	ШТ.							
			35							
3	2/40-22-10-20/П (Н13)	ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200х156х420 ММ	ШТ				19.54	2.76	22.30	
			140				2735.60	386.40	3122.00	
4	7/25-70/П2 (Н13)	ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620	ШТ				562.52	79.54	642.06	
			2				1125.04	159.08	1284.12	
5	7/25-70/П3 (Н13)	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360Х230ММ	КОМПЛ				41.87	5.92	47.79	
			40				1674.80	236.80	1911.60	

255

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ЦЗ-605-1 (Н1)	НАВЕСКА КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ	100М КАНАТА 0.72 0.72	99.42 71.58	64.16 46.20	21.49 15.47			163.58 117.78	7.400 5.33
7	7/25-70/П4 (Н13)	ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18	МП 72				12.22 879.84	1.73 124.56	13.95 1004.40	
8	7/25-70/П5 (Н13)	ЯКОРЬ ЯК-100	ШТ 4				68.82 275.28	9.73 38.92	78.55 314.20	
9	ЕУ04-60-2 (Н1)	БУРЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В ГРУНТЕ ДИАМЕТРОМ 160 ММ НА ГЛУБИНУ 600 ММ РУЧНЫМ МОТОБУРОМ ШТИЛЬ ВТ121, ГРУНТЫ III ГРУППЫ	10 ОТВЕРСТИ И 0.4 0.4	4.10 1.64	0.68 0.27				4.78 1.91	0.280 0.11
10	Е29-187-2 (Н1)	ПОГРУЖЕНИЕ СВАЙ В ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ	Т СВАЙ 0.0788 0.0197*4	150.65 11.87	288.52 22.74	83.50 6.58	2805.57 221.08	171.57 13.52	3416.31 269.21	12.000 0.95
11	6/20-20-10/19 (Н68)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ	М 16				20.61 329.76	1.44 23.04	22.05 352.80	
12	ЕТ (Н1)	ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАТЕРА БУКСИРНОГО 130 ЛС М230302 - 80 МАШ/Ч	УЧАСТОК 1		6363.20 6363.20	4082.40 4082.40			6363.20 6363.20	
13	ЦЗ-605-1 (Н1)	НАВЕСКА КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ	100М КАНАТА 0.56 0.56	99.42 55.68	64.16 35.93	21.49 12.03			163.58 91.61	7.400 4.14
14	7/25-70/П4 (Н13)	ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18	МП 56				12.22 684.32	1.73 96.88	13.95 781.20	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				1343	6737	4164	25014	3495	36589 4508 2882	95
ИТОГО ПО ПТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									43979 95 268	
15	ЦЗ-605-1 (Н1) к=0.8	Ж080028. РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ. РАЗБОРКА ДЕМОНТАЖ КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ	100М КАНАТА 0.72 0.72	79.54 57.27	51.33 36.96	17.19 12.38			130.87 94.23	5.920 4.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	E7-20-4 (H1) Ж1 к=0.8	ДЕМОНТАЖ МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СЫВШЕ 20 КГ	Т СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТО В 2.596 (50*35*2*13+ 2*140*3.5*40 +4*100)/1000	370.46 961.71	82.70 214.69	14.55 37.77			453.16 1176.40	26.000 67.50
17	E29-187-6 (H1)	ИЗВЛЕЧЕНИЕ СТАЛЬНЫХ СВАЙ	Т СВАЙ 0.0788 0.0197*4	80.39 6.33	182.69 14.40	68.82 5.42	39.22 3.09	2.70 0.21	305.00 24.03	6.310 0.50
18	Ц3-605-1 (H1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 мм	100М КАНАТА 0.56 0.56	79.54 44.54	51.33 28.74	17.19 9.63			130.87 73.28	5.920 3.32
19	7/25-70/ПВ (H18)	ВОЗВРАТ ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000x1000x420мм	ШТ. 24.5 35*0.7							
20	2/40-22-10-20/ПВ (H18)	ВОЗВРАТ ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200x156x420 мм	ШТ 98 140*0.7							
21	7/25-70/П2В (H18)	ВОЗВРАТ ЛЕСТНИЦА ЛТ 695X700X1620	ШТ 1.4 2*0.7							
22	7/25-70/П3В (H18)	ВОЗВРАТ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕБЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360X230мм	КОМПЛ 28 40*0.7							
23	7/25-70/П4В (H18)	ВОЗВРАТ ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18	МП 50.4 72*0.7							
24	7/25-70/П5В (H18)	ВОЗВРАТ ЯКОРЬ ЯК-100	ШТ 2.8 4*0.7							
25	6/20-20-10/19В (H18)	ВОЗВРАТ ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 мм	М 11.2 16*0.7							
26	7/25-70/П4В (H18)	ВОЗВРАТ ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18	МП 39.2 56*0.7							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1070	295	65	3	0	1368	76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ОХР и ОПР
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

ИТОГО ПО ПТМ

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

ВСЕГО
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

ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫХ,
ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ

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

(должность служащего)



(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)



(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 КОД ОБЪЕКТА
 НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
 : 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 : 1
 : 1812-СВСИУ Л.2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 19 на РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	168		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	272		
3	M021150	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	0.602336	62.29	37.52
4	M030602	ПЕБЕДКИ ПРОХОДЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 98,1 (10) КН (Т)	МАШ/Ч	3.6864	34.34	126.59
5	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	96.540048	3.69	356.23
6	M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ/Ч	0.073284	0.33	0.02
7	M230302	КАТЕРА БУКСИРНЫЕ 96 (130) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	80	79.54	6363.20
8	M252002	МАЧТЫ КОПРОВЫЕ С ДИЗЕЛЬ-МОЛОТОМ 1,8 Т	МАШ/Ч	0.201728	48.76	9.84
9	M252100	МАЧТЫ КОПРОВЫЕ С ПОЛИСПАСТОМ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ СВАЙ	МАШ/Ч	0.170208	22.16	3.77
10	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	7.429752	17.07	126.83
11	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ/Ч	0.2304	29.91	6.89
12	M400101	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ/Ч	0.009456	31.45	0.30
13	M400111	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ/Ч	0.009456	3.56	0.03
14	M510513	МОТОБУР ШТИЛЬ ВТ121	МАШ/Ч	0.112	2.43	0.27
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				7031
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
15	1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.08634	4.75	0.41
16	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	0.019857	1.62	0.03
	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
17	1/10-140-40/150	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.07788	4200.00	327.10
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
18	1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.160752	5.91	0.95
19	1/10-230-50-15/29	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.02364	6.63	0.16
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
20	1/10-260-160-2/15	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗПС, СТЗСП, ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ 26 Ш - 40 Ш	Т	0.079588	2762.40	219.85
21	1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.000867	3196.85	2.77
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные				
	2/40-22	Элементы остекления бапконов и лоджий из поливинилхлоридного профиля				
22	2/40-22-10-20/П	ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200х156х420 ММ	ШТ	140	19.54	2735.60
	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				
	6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные				
23	6/20-20-10/19	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ	М	16	20.61	329.76
	7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие				
24	7/25-70/П	ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000х1000х420ММ	ШТ	35	478.88	16760.80
25	7/25-70/П2	ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620	ШТ	2	562.52	1125.04
26	7/25-70/П3	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360Х230ММ	КОМПЛ	40	41.87	1674.80
27	7/25-70/П4	ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВАТЕЛЬНАЯ Д=18	МП	128	12.22	1564.16
28	7/25-70/П5	ЯКОРЬ ЯК-100	ШТ	4	68.82	275.28
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				25017

1	2	3	4	5	6	7
		TRANСПОРТ				3496
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные				
	2/40-22	Элементы остекления балконов и поджий из поливинилхлоридного профиля				
29	2/40-22-10-20/ПВ	ВОЗВРАТ ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200x156x420 ММ (ВОЗВРАТ)	ШТ	98	19.54	1914.92
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				
6/20-20		Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные				
30	6/20-20-10/19В	ВОЗВРАТ ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ (ВОЗВРАТ)	М	11.2	20.61	230.83
7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
7/25		Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
7/25-70		Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие				
31	7/25-70/П2В	ВОЗВРАТ ЛЕСТНИЦА ЛТ 695X700X1620 (ВОЗВРАТ)	ШТ	1.4	562.52	787.53
32	7/25-70/П3В	ВОЗВРАТ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360X230ММ (ВОЗВРАТ)	КОМПЛ	28	41.87	1172.36
33	7/25-70/П4В	ВОЗВРАТ ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18 (ВОЗВРАТ)	МП	89.6	12.22	1094.91
34	7/25-70/П5В	ВОЗВРАТ ЯКОРЬ ЯК-100 (ВОЗВРАТ)	ШТ	2.8	68.82	192.70
35	7/25-70/ПВ	ВОЗВРАТ ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000x1000x420ММ (ВОЗВРАТ)	ШТ.	24.5	478.88	11732.56
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				17126
		TRANСПОРТ				0

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-СВСИУ Л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 19
(нормы 2022г.)
на РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж0800028	РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ, УСТРОЙСТВО	Т 2,60	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	94
				ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	267
			1-3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.329728
			M021150	ЛЕБЕДКИ ПРОХОДЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 98,1 (10) КН (Т)	МАШ.Ч	2.048
			M030602	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	53.63336
			M040502	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0.00788
			M040504	КАТЕРА БУКСИРНЫЕ 96 (130) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	80
			M230302	МАЧТЫ КОПРОВЫЕ С ДИЗЕЛЬ-МОЛОТОМ 1,8 Т	МАШ.Ч	0.201728
			M252002	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	4.12764
			M331617	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.128
			M400001	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.Ч	0.009456
			M400101	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.Ч	0.009456
			M400111	МОТОБУР ШТИЛЬ ВТ121	МАШ.Ч	0.112
			M510513	Материалы для строительных работ		
			1	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135			

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0.023088
			1/10-135-20/75	ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	0.005358
			1/10-140	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ		
			1/10-140-40/150	Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные		
			1/10-230	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.07788
			1/10-230-40-20/136	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-50-15/29	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.160752
			1/10-260	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.02364
			1/10-260-160-2/15	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			2	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ		
			2/40	ПОЛОК ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ ИЗ СТАЛИ		
			2/40-22	УПЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗПС, СТЗСП, ШИРОКОПОЛОЧНЫЕ 26 Ш - 40 Ш	Т	0.079588
			6	Строительные изделия и конструкции		
			2/40-22-10-20/П	Изделия и конструкции поливинилхлоридные		
			6/20	Элементы остекления балконов и лоджий из поливинилхлоридного профиля		
			6/20-20	ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200x156x420 ММ	ШТ	140
			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		
			6/20-20	Трубы стальные сварные		
			6/20-20-10/19	водогазопроводные неоцинкованные ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ	М	15
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		

1	2	3	4	5	6	7
			7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржаветчины, фрезы, прочие		
			7/25-70/П	ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000х1000х420ММ	ШТ.	35
			7/25-70/П2	ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620	ШТ	2
			7/25-70/П3	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360Х230ММ	КОМПЛ	40
			7/25-70/П4	ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18	МП	128
			7/25-70/П5	ЯКОРЬ ЯК-100	ШТ	4
Ж0800028	РАБОЧАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ. РАЗБОРКА	Т 2.60	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	74
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	0.272608
			M030602	ЛЕБЕДКИ ПРОХОДСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 98,1 (10) КН (Т)	МАШ.Ч	1.6384
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	42.906688
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0.065404
			M252100	МАЧТЫ КОПРОВЫЕ С ПОЛИСПАСТОМ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ СВАЙ	МАШ.Ч	0.170208
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	3.302112
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.1024
			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	0.062252
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	0.014499
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.000867
			2	Строительные изделия и конструкции		

1	2	3	4	5	6	7
			2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные		
			2/40-22	Элементы остекления балконов и лоджий из поливинилхлоридного профиля		
			2/40-22-10-20/ПВ	ВОЗВРАТ ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200x156x420 ММ (ВОЗВРАТ)	ШТ	98
		6		Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
		6/20		Трубы и детали трубопроводов стальные		
		6/20-20		Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные		
			6/20-20-10/19В	ВОЗВРАТ ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ (ВОЗВРАТ)	М	11.2
		7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
		7/25		Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
		7/25-70		Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие		
		7/25-70/П2В		ВОЗВРАТ ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620 (ВОЗВРАТ)	ШТ	1.4
		7/25-70/П3В		ВОЗВРАТ ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛП 1360Х230ММ (ВОЗВРАТ)	КОМПЛ	28
		7/25-70/П4В		ВОЗВРАТ ВЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ Д=18 (ВОЗВРАТ)	МП	89.6
		7/25-70/П5В		ВОЗВРАТ ЯКОРЬ ЯК-100 (ВОЗВРАТ)	ШТ	2.8
		7/25-70/ПВ		ВОЗВРАТ ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000x1000x420ММ (ВОЗВРАТ)	ШТ.	24.5

Составил

(должность служащего)

 (подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

 (подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'19'S00'2'1' РАВОНАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ 1812-СВСИУ Л.2' РАВСКАЯ 'КАШАР'
2	ЖО80028' РАВОНАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ. УСТРОЙСТВО 'Т'
3	Е7-20-4' (50.35+2.13+2.140+3.5.40+4.100):1000 'Ж1/Н1=81,86#52,34/1/1-1-32,5/<1/10-140-40/150>=0,03/М040502=20,66/М331617=1,59' УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СЫШЕ 20 КГ 'Т' СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 'Т'
4	7/25-70/П' 35 '478,88#67,71'=13' ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000х1000х420ММ 'ШТ.' 'Т'
5	7/25-70/П2' 2 '562,52#79,54'=13' ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620 'ШТ.' 'Т'
6	7/25-70/П3' 40 '41,87#5,92'=13' ОТРАЖЕНИЕ ЛЕВЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛН 1360Х230ММ 'КОМПЛ.' 'Т'
7	7/25-70/П4' 72 '12,22#1,73'=13' БЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВочная Д=18'ММ 'Т'
8	ЦЗ-605-1' 0,72 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-7,4/М021150=0,1/М030602=1,6/М400001=0,1/М021104' НАВЕСКА КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ '100М КАНАТА' 'Т'
9	7/25-70/П5' 4 '68,82#9,73'=13' ЯКОРЬ ЯК-100 'ШТ.' 'Т'
10	7/25-70/П6' 4 '68,82#9,73'=13' ЯКОРЬ ЯК-100 'ШТ.' 'Т'
11	РУ04-60-2' 0,4 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-0,28/М510513=0,28' БУРЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В ГРУНТЕ ДИАМЕТРОМ 160 ММ НА ГЛУБИНУ 600 ММ РУЧНЫМ МОТОБУРОМ
12	ВНИЛЬ ВТ121, ГРУНТЫ III ГРУППЫ '10 ОТВЕРСТИЙ' 'Т'
13	Е29-187-2' 0,0197,4 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-12/<1/10-135-20/60>=0,293/<1/10-135-20/75>=0,068/<1/10-230-40-20/136>=2,04/<1/10-230-50-15/29>=0,3/<1/10-260-160-2/15>=1,01/М021150=2,56/М040504=0,1/М252002=2,56/М400101=0,12/М400111=0,12/<1/10-110-50-5/265>/М021244' ПОГРУЖЕНИЕ СВАЙ В ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ 'Т' СВАЙ 'Т'
14	6/20-20-10/19' 16 '20,61#1,44'=58' ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ 'М' 'Т'
15	ЕТ' 1 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-10/30#6363,2#4082,4#260,8#0#0' ЭКСПЛУАТАЦИЯ КАТЕРА БУКСИРНОГО 130 ЛС М230302 ~ 80 ММ/Ч 'УЧАСТОК' /М230302=80 'Т'
16	ЦЗ-605-1' 0,56 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-7,4/М021150=0,1/М030602=1,6/М400001=0,1/М021104' НАВЕСКА КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ '100М КАНАТА' 'Т'
17	7/25-70/П4' 56 '12,22#1,73'=13' БЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВочная Д=18'ММ 'Т'
18	ЖО90028' РАВОНАЯ ПЛОЩАДКА ИЗ ПОНТОНОВ. РАЗБОРКА 'Т'
19	ЦЗ-605-1' 0,72 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=7,4/М021150=0,1/М030602=1,6/М400001=0,1/М021104' ДЕМОНТАЖ КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ '100М КАНАТА' 'Т'
20	Е7-20-4' (50.35+2.13+2.140+3.5.40+4.100):1000 'Ж1/Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=32,5/М040502=20,66/М331617=1,59/<1/10-140-40/150> ДЕМОНТАЖ МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СЫШЕ 20 КГ 'Т' СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ 'Т'
21	Е29-187-6' 0,0197,4 'Н1=81,86#52,34/1/1-1-6,31/<1/10-135-20/60>=0,79/<1/10-135-20/75>=0,184/<1/10-260-210-2/25>=0,011/М021150=2,16/М040504=0,83/М252100=2,16/<1/10-50-10/285>/М021244' ИЗВЛЕЧЕНИЕ СТАЛЬНЫХ СВАЙ 'Т' СВАЙ 'Т'
22	ЦЗ-605-1' 0,56 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=7,4/М021150=0,1/М030602=1,6/М400001=0,1/М021104' ДЕМОНТАЖ КАНАТОВ ДИАМЕТРОМ 20,5 ММ '100М КАНАТА' 'Т'
23	7/25-70/ПВ' 35,0,7 '478,88#0'=18' ВОЗВРАТ ПОНТОН МОДУЛЬНЫЙ 2000х1000х420ММ 'ШТ.' 'Т'
24	2/40-22-10-20/ПВ' 140,0,7 '19,54#0'=18' ВОЗВРАТ ЭЛЕМЕНТ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭС 200х156х420 ММ 'ШТ.' 'Т'
25	7/25-70/П2В' 2,0,7 '562,52#0'=18' ВОЗВРАТ ЛЕСТНИЦА ЛТ 695Х700Х1620 'ШТ.' 'Т'
26	7/25-70/П3В' 40,0,7 '41,87#0'=18' ВОЗВРАТ ОТРАЖЕНИЕ ЛЕВЕРНОЕ ПЛАСТИКОВОЕ ОЛН 1360Х230ММ 'КОМПЛ.' 'Т'
27	7/25-70/П4В' 72,0,7 '12,22#0'=18' ВОЗВРАТ БЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВочная Д=18'ММ 'Т'
28	7/25-70/П5В' 4,0,7 '68,82#0'=18' ВОЗВРАТ ЯКОРЬ ЯК-100 'ШТ.' 'Т'
29	6/20-20-10/19В' 16,0,7 '20,61#0'=18' ВОЗВРАТ ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ 'М' 'Т'
30	7/25-70/П4В' 56,0,7 '12,22#0'=18' ВОЗВРАТ БЕРЕВКА ВЫСОКОПРОЧНАЯ СТРАХОВочная Д=18'ММ 'Т'

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 20

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И

: МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

КОД ОБЪЕКТА

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1813-ЮЖ Л.23.24

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 20
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 5,262 тысяч белорусских рублей						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудо-затраты рабочих
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)				
			количеств			всего	в т. ч. заработная плата машинистов	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

Ж5-62. ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС2

1	Е30-16-1 (Н1)	РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ	100М3 КЛАДКИ 0.0064 0.64/100	15804.70 101.15	16804.41 107.55	5103.88 32.66	32609.11 208.70	1153.040 7.38
2	СБ-3142707 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 1.54				36.00 55.44	
3	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.54				16.19 24.93	
4	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 0.0031 3.1/1000	106.13 0.33	1511.77 4.69	433.25 1.34	1617.90 5.02	9.280 0.03

20
01
12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СЗ10-20-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 4.96					8.18 40.57	8.18 40.57	
6	Е8-3-2 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	МЗ ОСНОВАН ИЯ 2.2	12.12 26.66	1.72 3.78	0.92 2.02	0.50 1.10		14.34 31.54	1.060 2.33
7	4/1-5-20-20-20/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	МЗ 2.53 2.2*1.15				32.63 82.55	7.29 18.44	39.92 100.99	
8	Е6-1-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПРОЛИВКИ РАСТВОРОМ	100МЗ В ДЕЛЕ 0.002 0.2/100	2092.12 4.18	569.09 1.14	164.51 0.33	205.98 0.41	27.50 0.06	2894.69 5.79	180.000 0.36
9	4/1-4-20-20-10- 20/10 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	МЗ 0.204 0.2*1.02				139.10 28.38	22.38 4.57	161.48 32.95	
10	Е6-1-19 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЛЕСТНИЧНЫХ СХОДОВ	100МЗ В ДЕЛЕ 0.007 (0.7)/100	6133.42 42.93	3162.50 22.14	859.17 6.01	1969.16 13.78	270.02 1.89	11535.10 80.74	451.940 3.16
11	4/1-4-10-20- 80/1350 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8	МЗ 0.7105 (0.7)*1.015				187.57 133.27	30.18 21.44	217.75 154.71	
12	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.0409 0.0409				2851.97 116.65	173.11 7.08	3025.08 123.73	
13	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.0241 0.0241				3038.25 73.22	184.42 4.44	3222.67 77.66	
14	1/10-260-210-1/75 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 0.5				6.47 3.24	0.39 0.20	6.86 3.44	
15	Е6-11-7 (Н1)	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т 0.006	2870.41 17.22	20.37 0.12	9.47 0.06	5289.95 31.74	323.45 1.94	8504.18 51.02	215.820 1.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	E7-60-4 (H1)	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЯ	100M ОГРАЖДЕН ИИ 0.034	625.72 21.27	22.19 0.75	14.87 0.51			547.91 22.02	45.650 1.55
17	2/20-20-20/20 (H37)	ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ	T 0.0426 (18+16.4+8.2) /1000				6953.02 296.20	422.05 17.98	7375.07 314.18	
18	E70-167-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ	100M БЕТОННОГ О УПОРА 0.01 1/100	1378.23 13.78	71.58 0.72	44.16 0.44			1449.81 14.50	120.510 1.21
19	4/1-4-10-20- 80/1350 (H51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30, F200, W8	M3 0.2				187.57 37.51	30.18 6.04	217.75 43.55	
20	E13-52-1 (H1) H=2 K=2	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100M2 0.055 5.5/100	101.12 5.56	0.28 0.02	0.18 0.01	116.80 6.42	16.40 0.90	234.60 12.90	6.900 0.38
21	E13-85-1 (H1)	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	100M2 ПОВЕРХНО СТИ 0.012	369.42 4.43			700.80 8.41	98.40 1.18	1168.62 14.02	29.870 0.36
22	E13-16-14 (H1)	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ЦИНОЛ	100M2 0.002	92.62 0.19	10.22 0.02		8.52 0.02	1.20 0.00	112.56 0.23	6.320 0.01
23	1/55-50-20/13 (H13)	ГРУНТОВКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ	КГ 0.06				80.00 4.80	11.31 0.68	91.31 5.48	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ				238	141	43	893	162	1424 230 147	18
ИТОГО ПО ЛТМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1801 18 3	

Ж5-62. ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС1

24	E1-17-7 (H1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000M3 0.0055 5.5/1000	106.13 0.58	1511.77 8.31	433.25 2.38			1617.90 8.89	9.280 0.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С310-20-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 20, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 8.8					8.18 71.98	8.18 71.98	
26	Е8-3-2 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3 ОСНОВАН ИЯ 3.1	12.12 37.57	1.72 5.33	0.92 2.85	0.50 1.55		14.34 44.45	1.060 3.29
27	4/1-5-20-20-20/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	М3 3.565 3.1*1.15				32.63 116.33	7.29 25.99	39.92 142.32	
28	Е6-1-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПРОЛИВКИ РАСТВОРОМ	100М3 В ДЕЛЕ 0.006 0.6/100	2092.12 12.55	569.09 3.41	164.51 0.99	205.98 1.24	27.50 0.17	2894.69 17.37	180.000 1.08
29	4/1-4-20-20-10- 20/10 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОНЧЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3 0.612 0.6*1.02				139.10 85.13	22.38 13.70	161.48 98.83	
30	Е6-1-1-19 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЛЕСТНИЧНЫХ СХОДОВ	100М3 В ДЕЛЕ 0.02 (2)/100	6133.42 122.67	3162.50 63.25	859.17 17.18	1969.16 39.38	270.02 5.40	11535.10 230.70	451.940 9.04
31	4/1-4-10-20- 80/1350 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8	М3 2.03 (2)*1.015				187.57 380.77	30.18 61.27	217.75 442.04	
32	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.1036 0.1036				2851.97 295.46	173.11 17.93	3025.08 313.39	
33	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.084 0.084				3038.25 255.21	184.42 15.49	3222.67 270.70	
34	1/10-260-210-175 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПРУГОСТЬ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ 1.3				6.47 8.41	0.39 0.51	6.86 8.92	
35	Е6-1-1-7 (Н1)	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т 0.016	2870.41 45.93	20.37 0.33	9.47 0.15	5289.95 84.64	323.45 5.18	8504.18 136.08	215.820 3.45

240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Е7-60-4 (Н1)	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЯ	100М ОГРАЖДЕН ИЙ 0.11	625.72 68.83	22.19 2.44	14.87 1.64			647.91 71.27	45.660 5.02
37	2/20-20-20/20 (Н37)	ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ	Т 0.1331 (48+52.9+32.2)/1000				6953.02 925.45	422.05 56.17	7375.07 981.62	
38	Е70-167-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ	100М БЕТОННОГ О УПОРА 0.01 1/100	1378.23 13.78	71.58 0.72	44.16 0.44			1449.81 14.50	120.510 1.21
39	4/1-4-10-20- 80/1350 (Н51)	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8	М3 0.2				187.57 37.51	30.18 6.04	217.75 43.55	
40	Е13-52-1 (Н1) Н=2 К=2	ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100М2 0.121 12.1/100	101.12 12.24	0.28 0.03	0.18 0.02	116.80 14.13	16.40 1.98	234.60 28.38	6.900 0.83
41	Е13-85-1 (Н1)	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ 0.039	369.42 14.41			700.80 27.33	98.40 3.84	1168.62 45.58	29.870 1.16
42	Е13-16-14 (Н1)	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ЦИНОЛ	100М2 0.005	92.62 0.46	10.22 0.05		8.52 0.04	1.20 0.01	112.56 0.56	6.320 0.03
43	1/55-50-20/13 (Н13)	ГРУНТОВКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ	КГ 0.14				80.00 11.20	11.31 1.58	91.31 12.78	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				329	84	26	2284	287	2984	25
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									291	
ИТОГО ПО ПТМ									186	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									3461	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									25	
									2	
ВСЕГО									5262	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									2036	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									567	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									225	

271

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В Т.Ч. З/ПЛАТА								69
		МАТЕРИАЛЫ								230
		ТРАНСПОРТ								160
		ОХР и ОПР 81.86%								521
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%								333
		ПРОЧИЕ								55
		В Т.Ч.								55
		МАТЕРИАЛЫ								243
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,								
		ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ								
		В Т.Ч.								199
		МАТЕРИАЛЫ								44
		ТРАНСПОРТ								816
		СМЕСИ ТОВАРНЫЕ								
		В Т.Ч.								703
		МАТЕРИАЛЫ								113
		ТРАНСПОРТ								2094
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ								
		В Т.Ч.								1974
		МАТЕРИАЛЫ								120
		ТРАНСПОРТ								18
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								
		В Т.Ч.								16
		МАТЕРИАЛЫ								2
		ТРАНСПОРТ								43
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								3.8
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								5
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								5262
		ВСЕГО								
		В Т.Ч.								567
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								225
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								69
		В Т.Ч. З/ПЛАТА								3122
		МАТЕРИАЛЫ								439
		ТРАНСПОРТ								521
		ОХР и ОПР								333
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								55
		ПРОЧИЕ								

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

КОД ОБЪЕКТА : 1812

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 1813-ЮК Л.23,24

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 20 на ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	40		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3		
3	M021150	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	1.22331	62.29	76.20
4	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ/Ч	0.01066	36.50	0.39
5	M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	0.0664	20.36	1.35
6	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	2.05632	3.69	7.59
7	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	2.456	43.28	106.30
8	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ	МАШ/Ч	0.176558	58.91	10.40
9	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.054868	47.39	2.60
10	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ/Ч	0.64906	0.38	0.25
11	M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	МАШ/Ч	0.65122	1.20	0.78
12	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ/Ч	0.06424	0.24	0.02
13	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ/Ч	2.456	0.51	1.25

273

1	2	3	4	5	6	7
14	M331100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	1.378	1.34	1.85
15	M331615	ДРЕПИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	0.0021	0.28	0.00
16	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	0.921446	17.07	15.73
17	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСочные ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ Ч	0.03395	2.09	0.07
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				225
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
18	1/10-110-50-15/545	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА	М3	0.00054	247.78	0.13
19	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	0.00483	368.96	1.78
1/10-130		Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
20	1/10-130-30/103	СМАЗКА СОЛДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)	Т	0.000567	3336.52	1.89
21	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	4.08	3.32	13.55
22	1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	8.16	2.72	22.20
1/10-140		Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные				
23	1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.00216	12270.00	26.50
1/10-160		Пленки, полотна, ткани разные				
24	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0.2 ММ	М2	10.1	0.81	8.18
1/10-230		Материалы для отделочных работ				
25	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	7.04	2.92	20.56
26	1/10-230-50-15/77	СОЛБЕНТ КАМЕННУГОЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	Т	0.000014	4260.00	0.06
1/10-240		Метизы и крепежные изделия				
27	1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.179	3.56	0.64
1/10-260		Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
28	1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ	КГ	1.8	6.47	11.65
1/10-280		Прочие материалы для строительных работ				
29	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	1.34386	1.99	2.67
1/55		Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				

1	2	3	4	5	6	7
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
30	1/55-50-20/13	ГРУНТОВКА ЦИНКОПОЛНЕННАЯ	кг	0.2	80.00	16.00
	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)				
31	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	т	0.1445	2851.97	412.11
	2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)				
32	2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	т	0.1081	3038.25	328.43
	2/10-35	Детали закладные стальные				
33	2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	т	0.022	5260.69	115.74
	2/10-45	Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холодногнущей для армирования железобетонных конструкций				
34	2/10-45/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ХОЛОДНОГНУТОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА ВР-1 ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	т	0.000805	2906.41	2.34
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				
35	2/20-20-20-20/20	ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ	т	0.1757	6963.02	1221.65
	2/50	Изделия и конструкции деревянные				
	2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные				
36	2/50-35-10/10	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	м2	0.3861	36.14	13.95
	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	4/1-4-10-20-80/1350	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30, F200, W8	м3	3.1405	187.57	589.06
38	4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	м3	0.816	139.10	113.51

1	2	3	4	5	6	7
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
39	4/1-5-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	M3	6.095	32.63	198.88
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				3121
		ТРАНСПОРТ				302
		ПРОЧИЕ				
40	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	T	1.54	36.00	55.44

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 20

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

1813-ЮЖ Л.23,24

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,

СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 20
(нормы 2022г.)
на ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-62	ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС2	М3 0.70	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	16
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ Ч	0.31651
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ Ч	0.0029
			M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ Ч	0.0332
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С	МАШ Ч	0.53312
			M050201	ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ Ч	2.456
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ	МАШ Ч	0.063643
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (л.с.)	МАШ Ч	0.019778
			M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ Ч	0.16768
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ Ч	0.18482
			M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ Ч	0.01606

247

1	2	3	4	5	6	7
				МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ Ч	2.456
				ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	0.572
				ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ Ч	0.0006
				СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	0.30075
				АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ Ч	0.0097
				Материалы для строительных работ		
				Материалы для строительства работ общего назначения		
				Лесоматериалы и пиломатериалы		
				ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА	МЗ	0.00014
				ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	0.00127
				Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
				СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)	Т	0.000147
				ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	0.96
				МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	1.92
				Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные		
				ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.00056
				Пленки, полотна, ткани разные		
				ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	2.6
				Материалы для отделочных работ		
				ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	2.2
				СОЛБВЕНТ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	Т	0.000004
				Метизы и крепежные изделия		
				ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.047
				Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-260-210-1/75	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 мм	кг	0.5
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	м3	0.55476
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/13	ГРУНТОВКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ	кг	0.06
			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	0.0409
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(Алт500С)		
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 мм	т	0.0241
			2/10-35	Детали закладные стальные		
			2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ПУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	т	0.006
			2/10-45	Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали		
			2/10-45/10	холоднотянутой для армирования железобетонных конструкций заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали	т	0.000209
			2/20	ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ		

1	2	3	4	5	6	7
				Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные		
			2/20-20	ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ	T	0.0426
			2/50	Изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35-10/10	ЩИТЫ ИЗ ДОСЕК ХВОЙНЫХ ПОРОД, ТОЛЩИНОЙ 40 MM	M2	0.1001
			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		
			4/1-4-10-20-80/1350	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 MM, КЛАССА C25/30, F200, W8	M3	0.9105
			4/1-4-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3	0.204
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый, Керамзит		
			4/1-5-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	M3	2.53
			СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	T	1.54
Ж5-62	ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС1	M3 2.00		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	24
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			1-3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ/Ч	0.9068
			M021150	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ/Ч	0.00776
			M030101	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	0.0332
			M040102	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	1.5232
			M040502	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ	МАШ/Ч	
			M060248	ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 M3	МАШ/Ч	0.112915

1	2	3	4	5	6	7
				БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВт (л.с.)	Маш Ч	0.03509
				БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	Маш Ч	0.48138
				ВИБРАТОР ПЛУВИННЫЙ	Маш Ч	0.4664
				ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	Маш Ч	0.04818
				ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	Маш Ч	0.806
				ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	Маш Ч	0.0015
				СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	Маш Ч	0.620696
				АГРЕГАТЫ ОКРАСочные ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	Маш Ч	0.02425
				Материалы для строительных работ		
				Материалы для строительных работ общего назначения		
				Лесоматериалы и пиломатериалы		
				ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 3 СОРТА	МЗ	0.0004
				ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	0.00366
				Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
				СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)	Т	0.00042
				ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	3.12
				МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	6.24
				Электроды, прутки винилпластобые, проволока сварочные		
				ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.0016
				Пленки, полотна, ткани разные		
				ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	7.5
				Материалы для отделочных работ		
				ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ТАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	4.84
				СОЛВЕНТ КАМЕННУГОЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	Т	0.00001
				Метизы и крепежные изделия		
				ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.132

1	2	3	4	5	6	7
			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	1.3
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	м3	0.7891
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/13	ГРУНТОВКА ЦИНКОПОЛНЕННАЯ	кг	0.14
			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	0.1036
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(At500C)		
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 мм	т	0.084
			2/10-35	Детали закладные стальные		
			2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ПУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	т	0.016
			2/10-45	Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холоднокатаной для армирования железобетонных конструкций		

1	2	3	4	5	6	7
			2/10-45/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ПРОВОЛОКИ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА ВР-1 ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	T	0.000596
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроены стальные		
			2/20-20-20-20/20	ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ	T	0.1331
			2/50	Изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35-10/10	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ХВОЙНЫХ ПОРОД, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0.286
			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		
			4/1-4-10-20-80/1350	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА C25/30, F200, W8	M3	2.23
			4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3	0.612
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-20-20-20/10	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ МАРКИ 600,2 КЛАССА	M3	3.565

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'1'20'SORO'2'1'ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ '1813-КЖ Л.23,24'РАВСКАЯ'КАШАР*
2	Ж5-62'ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС2'МЗ*
3	Е30-16-1' 0,64'100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ'1'*
4	СВ-3142707' 1,54 '36#0'=30'ПРИЕЗКА БОЙ ВЕРСНА'Т'1'*
5	С310-42-1' 1,54 'Н1=81,86#52,34/0#16,19'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
6	Е3-17-7' 3,1'1000 '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'100МЗ'1'*
7	С310-20-1' 4,96 '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: 1'Т'1'*
8	Е8-3-2' 2,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,06/<1/10-280-20/40>=0,25/М331100=0,26/М331617=0,08/<4/1-5-20-10-10/40>'УСТРОЙСТВО ШЕВЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ'МЗ ОСНОВАНИЯ'1'*
9	4/1-5-20-20-20/10' 2,2,1,15 '32,63#1,43,5,1'=95'ШЕВЕНЬ ИЗ ГРАВИА МАРКИ 600,2 КЛАССА'МЗ'1'*
10	Е6-1-1' 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/М021150=8,7/М110102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/М021143'УСТРОЙСТВО ПРОЛИВКИ РАСТВОРОМ'100МЗ В ДЕЛЕ'1'*
11	4/1-4-20-20-10-20/10' 0,2,1,02 '139,1#22,38'=51'РАСТВОР КЛАДЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'МЗ'1'*
12	Е6-1-19' (0,7)'100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=451,94/<1/10-110-50-15/585>=0,02/<1/10-110-50-15/585>=0,13/<1/10-130-30/103>=0,021/<1/10-140-40/140>=0,08/<1/10-160-10/190>=300/<1/10-240-25-35/240>=5/<1/10-280-20/40>=0,18/<2/10-45/10>=0,0298/<2/50-35-10/10>=14,3/М021150=42,73/М030101=0,02/М040502=76,16/М110102=21,66/М11100=21,66/М331617=10,83/М021143'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЛЕСТНИЧНЫХ СХОДОВ'100МЗ В ДЕЛЕ'1'*
13	4/1-4-10-20-80/1350' (0,7),1,015 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ'1'*
14	2/10-10/10' 0,0409 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т'1'*
15	2/10-25/5' 0,0241 '3038,25#184,42'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (A500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ'Т'1'*
16	1/10-260-210-1/75' 0,5 '6,47#0,39'-37'ПРОЗМОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КТ'1'*
17	Е6-11-7' 0,006 'Н1=81,86#52,34/=-1/1-1=215,82/<1/10-110-50-15/585>=0,06/<1/10-240-25-35/240>=2/<2/10-35/10>=1/М030101=0,46/М331617=0,21'УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ'Т'1'*
18	Е7-60-4' 3,4 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=45,65/М331617=7,3'УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЯ'100М ОГРАЖДЕНИЙ'1'*
19	2/20-20-20-20/20' (18+16,4+8,2)'1000 '6953,02#422,05'=37'ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОМ, ЛЕСНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ'Т'1'*
20	Е70-167-1' 1'100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=120,51/М040102=3,32/М11100=3,32/М110512'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ'100М БЕТОННОГО УПОРА'1'*
21	4/1-4-10-20-80/1350' 0,2 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ'1'*
22	Е13-52-1#Н-2' 5,5'100 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОФОБИЗАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2'1'*
23	Е13-85-1' 1,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=29,87/<1/10-130-5/304>=80/<1/10-130-5/87>=150'ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ МАТЕРИАЛАМИ "АУТОКРИН" НАРУЖНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ'1'*
24	Е13-16-14' 0,2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,32/<1/10-230-50-15/77>=0,002/М331615=0,3/М340101=4,85'ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ЦИНОЛ'100М2'1'*
25	1/55-50-20/13' 0,06 '80#11,31'=13'ГРУНТОВКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ'КТ'1'*
26	Ж5-62'ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД ЛС1'МЗ*
27	Е1-17-7' 5,5'1000 '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'100МЗ'1'*
28	С310-20-1' 8,8 '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: 1'Т'1'*
29	Е8-3-2' 3,1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=1,06/<1/10-280-20/40>=0,25/М331100=0,26/М331617=0,08/<4/1-5-20-10-10/40>'УСТРОЙСТВО ШЕВЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ'МЗ ОСНОВАНИЯ'1'*
30	4/1-5-20-20-20/10' 3,1,1,15 '32,63#1,43,5,1'=95'ШЕВЕНЬ ИЗ ГРАВИА МАРКИ 600,2 КЛАССА'МЗ'1'*
31	Е6-1-1' 0,6'100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=180/<1/10-160-10/190>=250/<1/10-280-20/40>=1,75/М021150=8,7/М110102=8,03/М11301=8,03/М331617=1,3/М021143'УСТРОЙСТВО ПРОЛИВКИ РАСТВОРОМ'100МЗ В ДЕЛЕ'1'*

4/1-4-20-20-10-20/10' 0,6,1,02 '139,1#22,38'=51'РАСТВОР КЛАДОНЧЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100'МЗ''*
 Б6-1-19' (2):100 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=451,94/<1/10-110-50-15/585>=0,02/<1/10-110-50-15/585>=0,021/<1/10-140-40/140>=0,08/<1/10-160-10/190>=300/<1/10-240-25-35/240>=5/<1/10-280-20/40>=0,18/<2/10-45/10>=0,0298/<2/50-35-10/10>=14,3/М021150=42,73/М030101=0,02/М040502=76,16/М110102=21,66/М11100=21,66/М331617=10,83/М021143'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЛЕСТНИЧНЫХ СХОДОВ'100МЗ В ДЕЛЕ''*
 4/1-4-10-20-80/1350' (2).1,015 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ''*
 2/10-10/10' 0,1036 '2851,97#173,11'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ'Т''*
 2/10-25/5' 0,084 '3038,25#184,42'=37'ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500(AT500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ'Т''*
 1/10-260-210-1/75' 1,3 '6,47#0,39'=37'ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 1 ММ'КП''*
 Б6-11-7' 0,016 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=215,82/<1/10-110-50-15/585>=0,06/<1/10-240-25-35/240>=2/<2/10-35/10>=1/М030101=0,46/М331617=0,21'УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ'Т''*
 Б7-60-4' 11 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=45,65/М331617=1,3'УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЯ'100М ОГРАЖДЕНИЙ''*
 2/20-20-20-20/20' (48+52,9+32,2):1000 '6953,02#422,05'=37'ОГРАЖДЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОМ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПОЖАРНЫХ ЛЕСТНИЦ'Т''*
 Б70-167-1' 1:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=120,51/М040102=3,32/М11100=3,32/М510512'УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО БЕТОННОГО УПОРА ПРИ УКРЕПЛЕНИИ ОТКОСОВ КОНУСОВ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ БЕТОНОМ'100М БЕТОННОГО УПОРА''*
 4/1-4-10-20-80/1350' 0,2 '187,57#30,18'=51'БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 10 ДО 20 ММ, КЛАССА С25/30, F200, W8'МЗ''*
 Б13-52-1#Н=2' 12,1:100 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=3,45/<1/10-230-17/20>=20/М331617=0,008'ГИДРОБОИВКАЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М2''*
 Б13-85-1' 3,9 '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''*
 Б13-16-14' 0,5 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=6,32/<1/10-230-50-15/77>=0,002/М331615=0,3/М340101=4,85'ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ЦИНОЛ'100М2''*
 1/55-50-20/13' 0,14 '80#11,31'=13'ГРУНТОВКА ЦИНКОПОЛНЕННАЯ'КП''*
 1*

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 21

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-СВСИУ Л.9.10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 21
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 47.511 тысяч белорусских рублей							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					общая стоимость	трудозатраты рабочих		
				зароботная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)						
			количество	5	6	7	8	9	10	11		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
						в т. ч. заработная плата машинистов						

Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

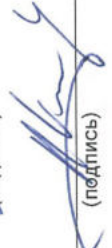
Ж5-21-32. СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЕЙ

1	Е46-71-1 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ	100 ОТВЕРСТИЙ	249.58	13.31	13.31			262.89	20.180
				249.58					262.89	20.18
2	Е46-71-5 (Н1) Н=-5 к=-5	НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ К НОРМЕ 46-71-1 ДО 150ММ	100 ОТВЕР 1	-61.20	-3.55	-3.55			-64.75	-4.950
			0.2*5	-61.20					-64.75	-4.95
3	1/10-170-10/105 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 4-8 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ 1.115 (1.47-5*0.071)*1				2.09 2.33	0.30 0.33	2.39 2.66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е30-88-1 (Н2) Ж1	СБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ	Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУК ЦИЙ 4.688 4.688	484.76 2272.55	75.54 354.13	19.78 92.73	219.12 1027.23	19.12 89.63	798.54 3743.54	36.080 169.14
5	Е30-88-1 (Н2) Ж1	ПЕРЕСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ	Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУК ЦИЙ 18.752 4.688*4	484.76 9090.22	75.54 1416.53	19.78 370.91			560.30 10506.75	36.080 676.57
6	Е30-88-3 (Н2)	РАЗБОРКА СТАЛЬНЫХ ПОДМОСТЕЙ	Т СТАЛЬНЫХ КОНСТРУК ЦИЙ 23.44 4.688*5	142.28 3335.04	101.53 2379.86	28.04 657.26			243.81 5714.90	10.590 248.23
7	Е30-87-1 (Н1)	СООРУЖЕНИЕ ДЛЯ СТАЛЬНЫХ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ ДЕРЕВЯННЫХ ПОДМОСТЕЙ С ДЕРЕВЯННЫМИ ПРОГОНАМИ	М3 ЛЕСОМАТЕ РИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ -1.763556 2.41*5- 0.212*23.44/0. 36	241.57 -423.61	75.83 -132.97	23.02 -40.37	62.81 -110.14	8.67 -15.20	388.88 -681.92	17.980 -31.53
8	2/20-40-35/30 (Н37)	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т 1.172 4.688*0.25				4078.01 4779.43	247.54 290.12	4325.55 5069.55	
9	1/10-240-10- 10/130 (Н13)	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т 0.2936 0.05872*5				3326.99 976.80	470.44 138.12	3797.43 1114.92	
10	1/10-100-40-15/20 (Н13)	ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 ММ, ТОЛЩИНОЙ 15-18 ММ	М3 0.4212 23.4*0.018				1325.01 558.09	187.36 78.92	1512.37 637.01	
11	Е46-33-1 (Н1)	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ, ГНЕЗД И БОРОЗД В ПЕРЕКРЫТИЯХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,1 М2	М3 ЗАДЕЛКИ 0.15 0.03*5	728.70 109.31	7.49 1.12	4.80 0.72	99.32 14.90	8.17 1.23	843.68 126.56	59.820 8.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	718-80/10 (Н13)	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 319,8 0.03*5*2050*1 .04				0.74 236.65	0.10 31.98	0.84 268.63	
13	1/10-260-10-1/13 (Н37)	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т 0.52 (20*1,6+40*1. 8)*5/1000				2241.35 1165.50	136.05 70.75	2377.40 1236.25	
14	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 4.688 4.688					19.18 89.92	19.18 89.92	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				14572	4028	1081	8651	776	28027	1087
ОХР и ОПР									8906	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									10578	
ИТОГО ПО ППМ									47511	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1087	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									63	
ВСЕГО									47511	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									-490	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									-126	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									-122	
в т.ч. З/ПЛАТА									-40	
МАТЕРИАЛЫ									-95	
ТРАНСПОРТ									76	
ОХР и ОПР 81.86%									-136	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									-87	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									2023	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1774	
ТРАНСПОРТ									249	
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ									39673	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									14698	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									4151	
в т.ч. З/ПЛАТА									1121	
МАТЕРИАЛЫ									1027	
ТРАНСПОРТ									90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОХР и ОПР 57.16% ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42% МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.							9042 10665 6306	
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО в т.ч.							5945 361 1087 3.8 63 47511	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. З/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							14572 4028 1081 8651 776 8906 10578	

Составил	_____	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)		(подпись)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)		(подпись)	(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 КОД ОБЪЕКТА
 НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
 СООРУЖЕНИЯ
 ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
 : 1812
 : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 : 1
 : 1812-СВСИУ Л.9,10

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 21

на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1086		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	62		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	-2.507585	53.03	-132.98
4	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	65.1632	62.29	4059.02
5	M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	0.0735	0.66	0.05
6	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	24.8464	3.69	91.68
7	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	13.54	0.72	9.75
8	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.063	17.07	1.08
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				4029
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-100		Древесно-листовые материалы				
9	1/10-100-40-15/20	ФАНЕРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 ММ, ТОЛЩИНОЙ 15-18 ММ	М3	0.4212	1325.01	568.09

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
10	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)	M3	-0.046524	100.07	-4.66
11	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.100198	207.04	20.74
12	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	M3	-0.052607	477.42	-25.12
13	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	M3	-0.007014	256.41	-1.80
14	1/10-110-50-20/585	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	M3	0.56256	222.11	124.95
15	1/10-110-50-20/765	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА	M3	0.0135	169.69	2.29
16	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	M3	0.009376	490.00	4.59
	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
17	1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	T	0.009376	12000.00	112.51
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
18	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	1.115	2.09	2.33
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
19	1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.290093	3326.99	965.14
20	1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	T	0.01231	3100.00	38.16
21	1/10-240-25-41/15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	KГ	0.45	3.72	1.67
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
22	1/10-260-10-1/13	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	T	0.52	2241.35	1165.50
23	1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0.00342	3196.95	10.93
24	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	T	0.077228	2439.23	188.38
	1/35	Материалы для строительства железных дорог и трамвайных путей				
	1/35-10	Материалы для строительства железных дорог				
25	1/35-10-10-10/999550	БОЛТЫ ПУТЕВЫЕ ДЛЯ РЕЛЬСОВ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	T	0.02344	4418.59	103.57

1	2	3	4	5	6	7
26	1/35-10-30-15/15	ШПАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III	ШТ	5.1568	71.26	367.47
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
27	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	1.172	4078.01	4779.43
	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				
28	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	319.8	0.74	236.65
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				8651
		ТРАНСПОРТ				686

Составил	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 21

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

КОД ОБЪЕКТА : 1812

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 1812-СВСИУ Л.9,10

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 21
(нормы 2022г.)
на СВСИУ. ПОДМОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		измерения	объем				
1	2	3	4	5	6	7	
Ж5-21-32	СВСИУ. ОБУСТРОЙСТВА ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ КОНСОЛЕЙ	т 23.44		1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1086
				1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	62
				M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАН.Ч	-2.507585
				M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАН.Ч	65.1632
				M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.99) КН (Т)	МАН.Ч	0.0735
				M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАН.Ч	24.8464
				M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАН.Ч	13.54
				M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАН.Ч	0.063
				1	Материалы для строительных работ		
				1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
				1/10-100	Древесно-лиственные материалы		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-100-40-15/20	ФАНАРА, ОБЛИЦОВАННАЯ ПЛЕНКОЙ НА ОСНОВЕ БУМАГИ ПРОПИТАННОЙ ФЕНОЛОФОРМАЛЬДЕГИДНОЙ СМОЛОЙ, ГЛАДКАЯ С ДВУХ СТОРОН МАРКИ ФОФ 1525 X 1525 MM, ТОЛЩИНОЙ 15-18 MM	M3	0.4212
			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)	M3	-0.046524
			1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.100198
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 2 СОРТА	M3	-0.052607
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 3 СОРТА	M3	-0.007014
			1/10-110-50-20/585	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 MM И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	M3	0.56256
			1/10-110-50-20/765	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 4 СОРТА	M3	0.0135
			1/10-110-50-5/385	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 MM, 3 СОРТА	M3	0.009376
			1/10-140	Электропроводы, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/85	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 MM	T	0.009376
			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 MM, ДЛИНОЙ 110-165 MM	ШТ	1.115
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.290093
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 MM	T	0.01231
			1/10-240-25-41/15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	0.45
			1/10-260	Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-260-10-1/13	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУПНЫЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ДИАМЕТРОМ 14 мм	Т	0.52
			1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 мм	Т	0.00342
			1/10-260-30-3/1/1	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 мм ПРИ ШИРИНЕ 50-100 мм	Т	0.077228
			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	0.02344
			1/35-10-30-15/15	ШПАЛЫ ПРОПИТАННЫЕ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ШИРОКОЙ КОЛЕИ, ОБРЕЗНЫЕ И НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ (КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ) ТИП III	ШТ	5.1568
			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	Т	1.172
			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
			7/8-80/10	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	КТ	319.8

Составил	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812-ОДД Л.4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 22
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 8.370 тысяч белорусских рублей														
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей							общая стоимость	транспорт	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	трудо-затраты рабочих				
				количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		в т. ч. заработная плата машинистов	всего	7					8	9	10	11
						4	5											
Н1=81.86,52.34; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1 Ж020018. ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД																		
1	E70-16-1 (Н1) Ж1000	ПЛАНИРОВКА АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000M2 9.75					16.64 162.24	3.86 37.64				16.64 162.24					
2	E27-21-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 15 CM	1000M2 ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ 1.125		553.94 623.18	1015.43 1142.36	345.15 388.29	20.90 23.51					1590.27 1789.05	46.180 51.95				
3	4/1-5-30-35-10/10 (Н95)	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	M3 169 169					17.40 2940.60		8.51 1438.19			25.91 4378.79					
4	E27-251-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 CM ИЗ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТА ШИРИНОЙ МЕНЕЕ 3 M	1000M2 0.475 475/1000		747.50 355.06	302.73 143.80	61.27 29.10	49.75 23.63					1099.98 522.49	65.360 31.05				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E27-251-3 (H1) H=-7 K=-7	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЙ 1 CM К НОРМЕ 27-251-1	1000M2 0,475 475/1000	-348.25 -165.42	-139.23 -66.13	-28.07 -13.33	-23.66 -11.24		-511.14 -242.79	-30.450 -14.46
6	C310-1-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	T 64.6 38*1.7					1.18 76.23	1.18 76.23	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				813	1382	442	2977	1514	6886	69
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1027	
ИТОГО ПО ПТМ									8370	657
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									69	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									29	

ВСЕГО	8370
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	3991
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	813
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	1382
в т.ч. З/ПЛАТА	442
МАТЕРИАЛЫ	36
ТРАНСПОРТ	76
ОХР и ОПР 81.86%	1027
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	657
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ,	4379
ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	2941
ТРАНСПОРТ	1438
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	69
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	3.1
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	29
ВСЕГО	8370
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	813
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	1382
в т.ч. З/ПЛАТА	442
МАТЕРИАЛЫ	2977
ТРАНСПОРТ	1514
ОХР и ОПР	1027
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	657

Составил

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСПАВСКОВОГОДОХРАНИЛИЩА
КОД ОБЪЕКТА : 1812

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 1812-ОДД Л.4

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 22 на ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	69		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	28		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M070148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.817	43.49	35.53
4	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	5.5575	69.35	385.41
5	M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	10.11375	34.74	351.35
6	M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	9.32625	44.03	410.63
7	M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.72	71.23	51.29
8	M121010	ВИБРОПЛИТА ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	8.5025	3.17	26.95
9	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	2.27625	53.21	121.12
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1382
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-280		Прочие материалы для строительных работ				
10	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	18.035	1.99	35.89
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				
11	4/1-5-30-35-10/10	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	МЗ	169	17.40	2940.60
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				2976
		ТРАНСПОРТ				1438

Составил	_____	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(подпись)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 1 Рег № данных: 22

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ОДД Л.4

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 22
(нормы 2022г.)
на ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		3	объем				
1	2	3	4	5	6	7	
Ж020018	ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД	M2 9750.00			ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	69
			1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	28
			1-3		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ Ч	0.817
			M070148		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ Ч	5.5575
			M120202		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ	МАШ Ч	10.11375
			M120906		ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ Ч	9.32625
			M120907		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ	МАШ Ч	0.72
			M120910		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ Ч	8.5025
			M121010		ВИБРОПЛИТА ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ Ч	2.27625
			M121601		МАШИНЫ ПОЛИВНОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ Ч	
			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	18.035		

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		
			4/1-5-30-35-10/10	СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2	М3	169

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н И Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'175'1'22'S0R0'2'1'ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД '1812-ОДД Л.4'РАБЕВСКАЯ'КАШАР*
2 Ж020018'ВРЕМЕННЫЙ ОБЪЕЗД'М2*
3 E70-16-1' 9750 'Ж1000/Н1=81,86#52,34/=1/М120202=0,24'ПЛАНИРОВКА АВТОРЕЙДЕРОМ'1000М2''*
4 E27-21-1' 1125 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=46,18/<1/10-280-
20/40>=10,5/М120202=2,86/М120306=8,99/М120907=8,29/М121601=1,77'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-
ГРАВИЙНЫХ ИЛИ ЦЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ, ТОЛЩИНОЙ 15 СМ'1000М2 ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ''*
5 4/1-5-30-35-10/10' 169 '17,4#8,51'=95'СМЕСИ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ГПС С2'М3''*
6 E27-251-1' 475:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=65,36/<1/10-280-20/40>=25/М070148=3,19/М121010=33,44/М121601=1,09'УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ
ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТА ШИРИНОЙ МЕНЕЕ 3 М'1000М2''*
7 E27-251-3#Н=-7' 475:1000 'Н1=81,86#52,34/=1/Н2=-7/Н3=-7/Н6=-7/1-1=4,35/<1/10-280-
20/40>=1,7/М070148=С,21/М121010=2,22/М121601=0,07'ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЙ 1 СМ К НОРМЕ 27-251-1'1000М2''*
8 С310-1-1' 38.1,7 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'-1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСБАЛАМИ ДО 1 КМ''*
9 L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1

: 1812-ЮК Л.14

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 23
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на РАЗБОРКА И УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 179,773 тысяч белорусских рублей							тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудозатраты рабочих	
						всего	в т. ч. заработная плата машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Н1=81.86,52.34; Н29=80.38,65.05;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-60. РАЗБОРКА МОСТОВОГО ПОЛОТНА

1	Е70-51-5 (Н29) Ж1000	СНЯТИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖНОЙ ФРЕЗЫ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ШИРИНОЙ ФРЕЗЕРОВАНИЯ 2000 ММ НА ГЛУБИНУ 80 ММ	1000М2 0.605	79.41 48.04	3643.56 2204.35	221.43 133.97	683.72 413.65	95.76 57.93	4502.45 2723.97	8.080 4.89
2	Е70-51-7 (Н29) Н=2 К=2	ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ГЛУБИНЫ ФРЕЗЕРОВАНИЯ БОЛЕЕ 40 ММ И БОЛЕЕ 80 ММ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗ НОРМАТИВОВ Е70-51-4 И Е70-51-5 ИСКЛЮЧАТЬ ДО 100ММ	1000М2 0.605		-9.76 -5.90	-4.68 -2.83			-9.76 -5.90	
3	Е70-51-6 (Н29) Н=2 К=2	ПРИ УМЕНЬШЕНИИ ГЛУБИНЫ ФРЕЗЕРОВАНИЯ МЕНЕЕ 40 ММ ИЛИ УВЕЛИЧЕНИИ БОЛЕЕ 40 ММ И БОЛЕЕ 80 ММ НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАТИВАМ Е70-51-4 И Е70-51-5 ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ ДО 100ММ	1000М2 0.605	9.44 5.71	429.30 259.73	24.58 14.87	97.16 58.78	13.68 8.28	549.58 332.50	0.960 0.58

305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	СЗ10-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	Т 151.3 151.3					1.18 178.53	1.18 178.53	
5	8/1/300 (Н18)	АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТ	Т 151.3 151.3							
6	Е30-16-1 (Н29)	РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ	100М3 КЛАДКИ 0.7369 (73.69)/100	15804.70 11846.48	16804.41 12383.17	5103.88 3761.05			32609.11 24029.65	1153.040 849.68
7	Е51-7-6 (Н29)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ	100М3 0.7369		288.25 212.41	85.65 63.12			288.25 212.41	
8	СБ-3142707 (Н30)	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т 176.85 176.85				36.00 6366.60		36.00 6366.60	
9	СЗ10-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 176.85 176.85					16.19 2863.20	16.19 2863.20	
10	Е27-19-1 (Н29)	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ ТОЛЩИНОЙ ДО 4 СМ	1000М2 0.1425 (142.5)/1000	981.72 139.90					981.72 139.90	85.840 12.23
11	САБ-3141004 (Н30)	ПРИЕМКА АСФАЛЬТОБЕТОН	Т 14.25 14.25							
12	СЗ10-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 14.25 14.25					19.18 273.32	19.18 273.32	
13	СЗ10-51-1 (Н1) Н=10 к=10	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 14.25 14.25					1.90 27.08	1.90 27.08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E70-165-1 (H29) κ=0.3	ДЕМОНТАЖ УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ НА СУЩЕСТВУЮЩИХ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ	100М 1.5 150/100	241.10 361.65	185.59 278.39	104.94 157.41			426.69 640.04	20.100 30.15
15	8/1/580 (H18)	МЕТАЛЛОЛОМ	T 5.09							
16	C310-50-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 5.09			19.18 97.63	19.18 97.63			
17	C310-51-1 (H1) H=18 κ=18	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 5.09			3.42 17.41	3.42 17.41			
18	E30-16-2 (H29)	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КЛАДКИ	100М3 КЛАДКИ 0.3715 (37.15)/100	39083.86 14519.65	49507.77 18392.14	14224.13 5284.26	1084.46 402.88	153.09 56.87	89829.18 33371.54	2823.440 1048.91
19	E51-7-6 (H29)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ	100М3 0.3715		288.25 107.08	85.65 31.82			288.25 107.08	
20	CЖБ-3142708 (H30)	ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	T 91.7 91.7				42.00 3851.40		42.00 3851.40	
21	C310-42-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 91.7 91.7			16.19 1484.62	16.19 1484.62			
22	E7-20-4 (H29) κ=0.3	ДЕМОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГ	T СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТО В 1.06	138.92 147.26	31.01 32.87	5.46 5.79			169.93 180.13	9.750 10.34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	8/1/580 (Н18)	МЕТАЛЛОЛОМ	T 1.06							
24	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 1.06					19.18 20.33	19.18 20.33	
25	С310-51-1 (Н1) Н=18 К=18	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	T 1.06					3.42 3.63	3.42 3.63	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: ОХР и ОПР				26869	33864	9449	11093	5089	76915	1957
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									29192	
ИТОГО ПО ПТМ									23625	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									129732	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1957	
									713	
Ж5-65. ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ										
26	Е27-202-1 (Н29)	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6138	265.33 162.86	2080.18 1276.81	250.61 153.82	4.18 2.57		2349.69 1442.24	23.200 14.24
27	Е27-202-18 (Н29) Н=-3 К=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6138	-146.25 -89.77	-24.15 -14.82			-146.25 -89.77		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	E27-202-16 (H29) H=-10 K=-10	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК, ВЫРАВН. СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6138	-604.80 -371.23	-61.90 -37.99				-604.80 -371.23	
29	4/1-4-30-10-20/30 (H51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-II)	T 80.1328 0.838*(100.4+ 25.2)				186.48 14943.16	30.00 2403.98	216.48 17347.14	
30	E70-236-1 (H29)	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	T 0.368	2.53 0.93	13.82 5.09	3.08 1.13			16.35 6.02	0.190 0.07
31	7/10-20/10 (H13)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60	T 0.37904 0.368*1.03				1238.58 469.47	175.14 66.39	1413.72 535.86	
32	E27-202-1 (H29) Ж1000	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 CM ШИРИНОЙ 3-5 M ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6238	265.33 165.51	2080.18 1297.62	250.61 156.33	4.18 2.51		2349.69 1465.74	23.200 14.47
33	E27-202-18 (H29) H=-3 K=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6238		-146.25 -91.23	-24.15 -15.06			-146.25 -91.23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	E27-202-16 (H29) H=10 K=10	ДОБАВЛЯТЬ(ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ,УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК.,ВЫРАВН.СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИЯ 0.6238		-604.80 -377.27	-61.90 -38.61			-604.80 -377.27	
35	4/1-4-30-10-20/20 (H51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ(ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕ НОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б,МАРКИ II	T 94.06904 0.6238*(100.4 +25.2*2)		201.34 18939.86	32.40 3047.84	233.74 21987.70			
36	E27-45-2 (H29)	УКЛАДКА ГЕОРЕШЕТКИ В АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000M2 0.096 96/1000	201.67 19.36	1.71 0.16	1.14 0.11	203.38 19.52		15.380 1.48	
37	1/10-240-30- 30/290 (H13)	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 MM	КГ 7.68 80*0.096				44.38 340.84	5.50 42.24		
38	7/25-100/150 (H13)	ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙ	M2 96			5.10 489.60	0.72 69.12	5.82 558.72		
39	E7-57-1 (H29)	УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ РЕЗИНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ	100M ШВА 0.2084	87.12 18.16	16.47 3.43	0.34 0.07	1142.10 238.01	161.63 33.68	1407.32 293.28	6.550 1.37
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ				367	1654	205	35384	5663	43068 460 372	32
ИТОГО ПО ППМ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									43900 32 12	

Ж5-65. СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ.ПОКРЫТИЕ

40	E27-55-1 (H29) Ж100	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ,ТОЛЩИНОЙ 3 CM	100M2 ПОКРЫТИЯ 1.888	203.15 383.55			90.08 170.07	12.74 24.05	305.97 577.67	15.120 28.55
41	E27-55-2 (H29) H=2 K=2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0.5 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДО 4 CM	100M2 ПОКРЫТИЯ 1.888	65.30 123.29			65.30 123.29		4.860 9.18	

370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	4/1-4-30-20-20/20 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ III (ПДГ-II)	Т 18.04928 (7.14+1.21*2)* 1.888				224.39 4050.08	36.10 651.58	260.49 4701.66	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				507	0	0	4220	676	5403	38
ОХР и ОПР									408	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									330	
ИТОГО ПО ПТМ									6141	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									38	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									179773	
СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ									119117	
ДОРОГ										
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									27742	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									35518	
в т.ч. З/ПЛАТА									9654	
МАТЕРИАЛЫ									1289	
ТРАНСПОРТ									181	
ОХР и ОПР 80.38%									30060	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 65.05%									24327	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									4966	
в т.ч.										
ТРАНСПОРТ									4966	
ПРОЧИЕ									10218	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									10218	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									44036	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									37933	
ТРАНСПОРТ									6103	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ									1436	
РАБОТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1258	
ТРАНСПОРТ									178	
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ									1384	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1384	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2027	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.6	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									725	
ВСЕГО									179773	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									27743	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									35518	
в т.ч. З/ПЛАТА									9654	
МАТЕРИАЛЫ									40479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		TRANСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ПРОЧЕ							11428 30060 24327 10218	

Составил	_____	_____	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	_____	_____	КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
: 1
: 1812-ЮЖ Л.14

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 23 на РАЗБОРКА И УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2025		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	726		
3	M010704	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ АВТОМОБИЛЬ САМОСВАЛ 10 Т	МАШ/Ч	0.38115	32.50	12.39
4	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ/Ч	7.138096	44.76	319.50
5	M031911	ЛЮЛКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.61478	5.41	3.33
6	M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ/Ч	11.835	20.36	240.96
7	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	16.19988	3.69	59.78
8	M040600	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ/Ч	102.270235	22.13	2263.24
9	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ/Ч	651.10905	43.28	28180.00
10	M120110	АВТОБИТУМОВОЗЫ 15 Т	МАШ/Ч	0.06992	72.73	5.09
11	M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	4.70288	97.50	458.53
12	M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	2.72272	167.99	457.39
13	M121501	НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЦЕВЫЙ	МАШ/Ч	0.358904	1.35	0.48
14	M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ/Ч	3.093504	77.81	240.71
15	M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	2.10392	324.51	682.74

1	2	3	4	5	6	7
16	M122205	ФРЕЗА ДОРОЖНАЯ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ШИРИНОЙ ФРЕЗЕРОВАНИЯ 2000 ММ	МАШ.Ч	2.7346	816.58	2233.02
17	M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.37128	48.24	17.91
18	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	2.205	0.86	1.90
19	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	651.10905	0.51	332.07
20	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.521472	17.07	8.90
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				35518
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-130		Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
1/10-130-5/234		МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ МАРКИ КН-3	Т	0.002709	17100.00	46.32
1/10-135		Нефтепродукты, газы, химические материалы				
1/10-135-20/60		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	74.3	4.75	352.93
1/10-135-20/75		СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	30.8345	1.62	49.95
1/10-235		Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
1/10-235-5/75		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПОРИСТЫЕ УПЛОТНЯЮЩИЕ (ГЕРНИТОВЫЙ ШНУР) ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	21.882	8.76	191.69
1/10-240		Метизы и крепежные изделия				
1/10-240-30-30/290		ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММ	КГ	7.68	38.88	298.60
1/10-280		Прочие материалы для строительных работ				
1/10-280-20/40		ВОДА	МЗ	5.34566	1.99	10.64
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				
4/1-4-30-10-20/20		СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б. МАРКИ II	Т	94.06904	201.34	18939.86
4/1-4-30-10-20/30		СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б. МАРКИ III (ЩМБГ-III)	Т	80.1328	186.48	14943.16
4/1-4-30-20-20/20		СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д. МАРКИ III (ПДГ-III)	Т	18.04928	224.39	4050.08
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
30	7/10-10/100	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130	T	0.11328	1501.33	170.07
	7/10-20	Эмульсии битумные катионные дорожные				
31	7/10-20/10	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭБК-Б-60	T	0.37904	1238.58	469.47
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-100	Геосетки				
32	7/25-100/150	ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙ	M2	96	5.10	489.60
	7/25-110	Резцы для холодного фрезерования асфальтобетонного покрытия				
33	7/25-110/10	РЕЗЦЫ ДЛЯ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ	ШТ	38.72	12.06	466.96
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				40479
		ТРАНСПОРТ				6462
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
8		Строительные отходы				
8/1		Возвращаемые материалы				
34	8/1/300	АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТ (ВОЗВРАТ)	T	151.3		
35	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	T	6.15	224.96	1383.50
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				1384
		ТРАНСПОРТ				0
		ПРОЧИЕ				
36	САБ-3141004	ПРИЕМКА АСФАЛЬТОБЕТОН	T	14.25		
37	СБ-3142707	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	T	176.85	36.00	6366.60
38	СЖБ-3142708	ПРИЕМКА БОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА	T	91.7	42.00	3851.40
		ИТОГО ПРОЧИЕ				10218
		ТРАНСПОРТ				0

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

Объект: 176 Здание: 1 Рег № данных: 23

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812

КОД ОБЪЕКТА : КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, : 1
СООРУЖЕНИЯ : 1812-ЮК П.14
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 23
(нормы 2022г.)
на РАЗБОРКА И УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ

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	М2 605.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1957
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	714
			М010704	АВТОМОБИЛЬ САМОСВАЛ 10 Т	МАШ.Ч	0.38115
			М031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	7.138096
			М040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.Ч	11.835
			М040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	16.19988
			М040600	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ.Ч	102.270235
			М050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	651.10905
			М121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	2.7346
			М122205	ФРЕЗА ДОРОЖНАЯ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ШИРИНОЙ ФРЕЗЕРОВАНИЯ 2000 ММ	МАШ.Ч	2.7346
			М330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	2.205
			М330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	651.10905
М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.50562			
		1	Материалы для строительных работ			

1	2	3	4	5	6	7
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	74.3
			1/10-135-20/75	ГАЗООБРАЗНЫЙ	КГ	30.8345
			1/10-280	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ		
			1/10-280-20/40	Прочие материалы для строительных работ		
			7	ВОДА	МЗ	2.7467
			7/25	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/25-110	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-110/10	Резцы для холодного фрезерования асфальтобетонного покрытия		
			8	РЕЗЦЫ ДЛЯ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ	ШТ	38.72
			8/1	Строительные отходы		
			8/1/300	Возвращаемые материалы	Т	151.3
			8/1/580	АСФАЛЬТОГРАНУЛЯТ (ВОЗВРАТ)	Т	6.15
			САБ-3141004	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	14.25
			СБ-3142707	ПРИЕМКА АСФАЛЬТОБЕТОН	Т	176.85
			СЖБ-3142708	ПРИЕМКА БОЙ БЕТОНА	Т	91.7
Ж5-65	ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ	М2 623.80	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	30
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			М031911	ЛЮЛЬКИ ДВУХМЕСТНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ/Ч	0.61478
			М120110	АВТОБИТУМОВОЗЫ 15 Т	МАШ/Ч	0.06992
			М120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	4.70288
			М120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ	МАШ/Ч	2.72272
			М121501	ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	0.358904
			М121602	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЦЕВЫЙ	МАШ/Ч	0.358904
			М122001	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ	МАШ/Ч	2.10392
			М122207	МДК-5337	МАШ/Ч	0.37128
				АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ		
				ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА		
				ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВт (л. с.)		

1	2	3	4	5	6	7
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	0.015852
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-5/234	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ МАРКИ КН-3	T	0.002709
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-5/75	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПОРИСТЫЕ УПЛОТНЯЮЩИЕ (ГЕРНИТОВЫЙ ШНУР) ДИАМЕТРОМ 40 ММ	M	21.882
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММ	KG	7.68
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	2.59896
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы 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		
			4/1-4-30-10-20/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ(ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б МАРКИ II	T	94.06904
			4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ)ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМЕГ-III)	T	80.1328
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/10	Битумы, эмульсии дорожного для дорожного и мостового строительства		
			7/10-20	Эмульсии битумные катионные дорожные		

1	2	3	4	5	6	7
			7/10-20/10	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЗБК-Б-60	T	0.37904
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-100	Геосетки		
		M2	7/25-100/150	ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВЫЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙ	M2	96
Ж5-65	СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ.ПОКРЫТИЕ	188.80				
		1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	38
		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		
		4/1-4-30-20-20/20		СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ III (ПДГ-III)	T	18.04928
		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	T	0.11328

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	L3'175'1'23'S0R0'2'1'1'РАЗБОРКА И УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ '1012-КЖ Л.14'РАБЕВСКАЯ'КАШАР*
2	RM021143#M021150=2*
3	Ж5-60'РАЗБОРКА МОСТОВОГО ПОЛОТНА'М2*
4	Е70-51-5' 605 'Ж1000/Н29=80,38#65,05/=29/1-1=8,08/<1/10-280-20/40>=4,2/<7/25-110/10>=56/М010704=0,93/М121602=4,04/М122205=4,04'СНЯТИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОЖНОЙ ФРЕЗЫ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ШИРИНОЙ ФРЕЗЕРОВАНИЯ 2000 ММ НА ГЛУБИНУ 80 ММ'100М2'1'*
5	Е70-51-7#Н=2' 605 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=2/Н3=2/Н6=2/М010704=0,15'ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ГЛУБИНЫ ФРЕЗЕРОВАНИЯ БОЛЕЕ 40 ММ И БОЛЕЕ 80 ММ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗ НОРМАТИВОВ Е70-51-4 И Е70-51-5 ИСКЛЮЧАТЬ ДО 100ММ'100М2'1'*
6	Е70-51-6#Н=2' 605 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=0,48/<1/10-280-20/40>=0,17/<7/25-110/10>=4/М121602=0,24/М122205=0,24'ПРИ УМЕНЬШЕНИИ ГЛУБИНЫ ФРЕЗЕРОВАНИЯ МЕНЕЕ 40 ММ ИЛИ УВЕЛИЧЕНИИ БОЛЕЕ 40 ММ И БОЛЕЕ 80 ММ НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАТИВАМ Е70-51-4 И Е70-51-5 ИСКЛЮЧАТЬ ИЛИ ДОБАВЛЯТЬ ДО 100ММ'100М2'1'*
7	С310-1-1' 151,3 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'1'*
8	8/1/300' 151,3 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т'1'*
9	Е30-16-1' (73,69) 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=1153,04/М050201=383,75/М330805=383,75'РАЗБОРКА БЕТОННОЙ КЛАДКИ'100МЗ КЛАДКИ'1'*
10	Е51-7-6' 73,69 'Н29=80,38#65,05/=29/М031811=6,44'ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ'100МЗ'1'*
11	СБ-3142707' 176,85 '36#0'=30'ПРИЕМКА ВОЙ БЕТОНА'Т'1'*
12	С310-42-1' 176,85 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
13	Е27-19-1' (142,5) '1000 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=85,84'РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ ТОЛЩИНОЙ ДО 4 СМ'100М2'1'*
14	СAB-3141004' 14,25 '30'ПРИЕМКА АСФАЛЬТОБЕТОН'Т'1'*
15	С310-50-1' 14,25 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
16	С310-51-1#Н=10' 14,25 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=10'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'1'*
17	Е70-165-1' 150:100 'Н29=80,38#65,05/Н2=0/29/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=67/М040102=26,3/М040502=21,4/М330302=4,9'ДЕМОНТАЖ УДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ НА СУЩЕСТВУЮЩИХ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЯХ'100М'1'*
18	8/1/580' 5,09 '241,5-16,54#0'=18'МЕТАЛЛОЛОМ'Т'1'*
19	С310-50-1' 5,09 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
20	С310-51-1#Н=18' 5,09 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=18'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'1'*
21	Е30-16-2' (37,15) '100 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=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'1'*
22	Е51-7-6' 37,15 'Н29=80,38#65,05/=29/М031811=6,44'ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ'100МЗ'1'*
23	СЖБ-3142708' 91,7 '42#0'=30'ПРИЕМКА ВОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА'Т'1'*
24	С310-42-1' 91,7 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
25	Е7-20-4' 1,06 'Н29=80,38#65,05/Н2=0/29/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=32,5/М040502=20,66/М331617=1,59/<1/10-140-40/150>'ДЕМОНТАЖ МЕДЕННЫХ МАССОЙ СВЫШЕ 20 КГ'Т'СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ'1'*
26	8/1/580' 1,06 '241,5-16,54#0'=18'МЕТАЛЛОЛОМ'Т'1'*
27	С310-50-1' 1,06 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1'Т'1'*
28	С310-51-1#Н=18' 1,06 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=18'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'1'*
29	Ж5-65'ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ. ПОКРЫТИЕ'М2*
30	Е27-202-1' 613,8 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=23,2/<1/10-280-20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М122207=0,3'УСТРОЙСТВО ПОЛОСН ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %'100М2 ПОКРЫТИЯ'1'*
31	Е27-202-18#Н=-3' 613,8 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=-3/Н6=-3/Н6=-3/М120804=0,5'ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСН ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) ДОРОГ, ПОКРЕТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ'100М2 ПОКРЫТИЯ'1'*
32	Е27-202-16#Н=-10' 613,8 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=-10/Н3=-10/Н6=-10/М120902=0,36'ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫГО

НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ

МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ
ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ 1000М2 ПОКРЫТИЯ''''*

33	4/1-4-30-10-20/30' 0,638.(100,4+25,2) '186,48#30'=51'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕВЕРНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП В, МАРКИ III (ШЕВЕР-III)'Т''''*
34	Е70-236-1' 0,368 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=0,19/М120110=0,19'РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ'Т''''*
35	7/10-20/10' 0,368.1.03 '1238,58#175,14'-13'ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ВЫСТРОПАДАЮЩАЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 58 ДО 62% ЭВК-В-60'Т''''*
36	Е27-202-1' 623,8 'Ж1000/Н29=80,38#65,05/=29/1-1=23,2/2/10-280-20/40>=2,1/М120804=5,3/М120902=5,8/М121501=0,29/М121602=0,29/М122001=1,7/М122207=0,3'УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ЛИРНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, В, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 % 1000М2 ПОКРЫТИЯ''''*
37	Е27-202-18#Н=-3' 623,8 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=-3/Н3=-3/Н6=-3/М120804=0,5'ДОВАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧЕТНЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ 1000М2 ПОКРЫТИЯ''''*
38	Е27-202-16#Н=-10' 623,8 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=-10/Н3=-10/Н6=-10/М120902=0,36'ДОВАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД.ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ 1000М2 ПОКРЫТИЯ''''*
39	4/1-4-30-10-20/20' 0,6238.(100,4+25,2.2) '201,34#32,4'-51'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕВЕРНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП В, МАРКИ II'Т''''*
40	Е27-45-2' 96:1000 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=15,38/М331617=0,1'УКЛАДКА ГЕОРЭШЕТКИ В АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ 1000М2''''*
41	1/10-240-30-30/290' 80,0,096 '38,88#5,5'=13'ДОВЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7 X 50 ММ'КГ''''*
42	7/25-100/150' 96 '5,1#0,72'=13'ГЕОСЕТКИ БАЗАЛЬТОВНЕ С БИТУМНОЙ ПРОПИТКОЙ М2''''*
43	Е7-57-1' 20,84 'Н29=80,38#65,05/=29/1-1=6,55/<1/10-130-5/234>=0,013/1/10-235-5/75>=105/М031911=2,95/М331617=0,03'УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ РЕЗИНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ 100М ШВА''''*
44	Ж5-65'СЛУЖЕБНЫЕ ПРОХОДЫ.ПОКРЫТИЕ'М2*
45	Е27-55-1' 188,8 'Ж100/Н29=80,38#65,05/=29/1-1=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''''*
46	Е27-55-2#Н=2' 188,8 'Н29=80,38#65,05/=29/Н2=2/Н3=2/Н6=2/1-1=2,43/<4/1-4-30-10-10/10>'ДОВАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДОЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДО 4 СМ 100М2 ПОКРЫТИЯ''''*
47	4/1-4-30-20-20/20' (7,14+1,21.2) .1,888 '224,39#36,1'-51'СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ III (ПДГ'-III)'Т''''*
48	L*

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА 1812

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 2
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2)

На строительство ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г

№ Локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей					21.527 тысяч белорусских рублей		
		зарплата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование, мебель	Прочие средства	Общая стоимость, тысяч белорусских рублей	трудоемкость, человеко-часов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА	2.713	1.117	11.987	2.485	-	-	21.527	252
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		0.323	1.636	1.589				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)								22
	ИТОГО	2.713	1.117	11.987	2.485	-	-	21.527	252
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		0.323	1.636	1.589				22
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)								1

Руководитель организации МЕЛЬНИКОВ

Главный инженер проекта ГОРБАЧЕВ

Составил РАЕВСКАЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

: 2

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812-ОДД.ВР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 1

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г				СТОИМОСТЬ 21.527 тысяч белорусских рублей						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					трудозатраты рабочих
			количес- тво	заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкци- онные (оборудова- ние, мебель)	тран- спорт	общая стоимость		
									в т. ч. заработ- ная плата машин- истов	
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										
Ж5-18. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.ПРОЧЕЕ. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДД										
ПРИМЕЧАНИЕ Амортизация дорожных знаков 6/36мес, блоков и фонарей 6/24мес										
2	E27-83-3 (Н1) Ж100	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ	100 ЗНАКОВ 0.2 0.2	3552.98 710.60	954.56 190.91	219.95 43.99	1158.45 231.69	163.67 32.73	5829.66 1165.93	287.280 57.46
3	E27-84-1 (Н1) Ж100	ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83	100 ЗНАКОВ 0.06	1015.81 60.95			117.08 7.02	7.11 0.43	1140.00 68.40	74.850 4.49
4	777-10-10/508 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 мм)	ШТ 1.166667 (7)*6/36				674.16 786.52	95.33 111.22	769.49 897.74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	7/7-10-20/28 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 MM)	ШТ. 0.666667 4*6/36				70.24 46.83	9.93 6.62	80.17 53.45	
6	7/7-10-20/131 (Н13)	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 MM)	ШТ. 0.166667 1*6/36				194.11 32.35	27.45 4.58	221.56 36.93	
7	7/7-10-20/297 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО- УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1- 5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 1-4 (350X1050 MM)	ШТ. 0.833333 5*6/36				74.80 62.33	10.58 8.82	85.38 71.15	
8	7/7-10-20/88 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15- 5.16.2, 5.17	ШТ. 0.5 3*6/36				77.60 38.80	10.97 5.49	88.57 44.29	
9	7/7-10-20/308 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II 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 2 (300X600 MM)	ШТ. 0.166667 1*6/36				49.45 8.24	6.99 1.17	56.44 9.41	

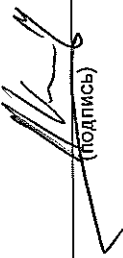
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	7/7-70/30 (Н37)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К- 1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛЕКТ 30.5 122*624				4.22 128.71	0.26 7.93	4.48 136.64	
11	E27-83-3 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ	100 ЗНАКОВ 0.2 0.2	2842.38 568.48	763.65 152.73	175.96 35.19			3606.03 721.21	229.824 45.96
12	E27-84-1 (Н1) Ж100 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ШИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83	100 ЗНАКОВ 0.06	812.65 48.76					812.65 48.76	59.880 3.59
13	E70-80-5 (Н1)	УСТАНОВКА И СНЯТИЕ СИГНАЛЬНЫХ ФОНАРЕЙ	10 СИГНАЛЬН ЫХ КОНУСОВ 0.4	5.49 2.20					5.49 2.20	0.480 0.19
14	7/25-30/500 (Н13)	ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4	ШТ. 1 4*8/24				26.63 26.63	3.77 3.77	30.40 30.40	
15	E70-80-3 (Н1)	УСТАНОВКА РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ	100ШТ 0.16 0.16	49.42 7.91	133.03 21.28	33.25 5.32	29.85 4.78		212.30 33.97	4.120 0.66
16	E70-80-3 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ	100ШТ 0.16 0.16	39.54 6.33	106.42 17.03	26.60 4.26			145.96 23.36	3.296 0.53
17	7/25-62/20 (Н13)	БЛОКИ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 1.2 М (ВСЕ ЦВЕТА)	ШТ. 4 16*8/24				72.14 288.56	10.20 40.80	82.34 329.36	
18	E1-24-1 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ТУДА И ОБРАТНО	1000М3 0.012 6*2/1000		497.53 5.97	167.71 2.01			497.53 5.97	
19	E1-24-9 (Н1) Н=4 к=4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С) ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ТУДА И ОБРАТНО	1000М3 0.012 6*2/1000		1843.96 22.13	621.60 7.46			1843.96 22.13	
20	E70-48-21 (Н1)	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.3 (1000Х300Х700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 1.4	221.52 310.13	138.43 193.80	44.39 62.15			359.95 503.93	19.930 27.90

325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е70-48-15 (Н1)	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600X300X700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 1.6	214.13 342.61	123.34 197.34	39.07 62.51			337.47 539.95	18.990 30.38
22	7/7-10-20/381 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО- УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, КАРТА (СХЕМА)	M2 27.88 1.5*2*7+0.8*1. 6*2+0.4*1.8*6				318.00 8865.84	44.97 1253.76	362.97 10119.60	
23	4/1-1-10-10-10- 200/30 (Н16)	ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 1000X300X700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 5,17 КГ, МАРКИ Ф1.3	ШТ 3.5 14*6/24				113.86 398.51	13.28 46.48	127.14 444.99	
24	4/1-1-10-10-10- 200/10 (Н16)	ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1.1	ШТ 4 16*6/24				104.57 418.28	12.19 48.76	116.76 467.04	
25	7/7-40/30 (Н37)	РИГЕЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ОЦИНКОВАННЫЙ ДИАМЕТР 48 ММ	М 9 (8*1+14*2)*6/ 24				17.85 160.65	1.08 9.72	18.93 170.37	
26	6/20-30-20/17 (Н58)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 70 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 ММ	М 10.15 2.9*14*6/24				26.61 270.09	1.87 18.98	28.48 289.07	
27	6/20-30-20/14 (Н58)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ	М 8.4 2.1*16*6/24				13.16 110.54	0.92 7.73	14.08 118.27	
28	7/7-70/30 (Н37)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К- 1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛЕКТ 15 (28+32)*6/24				4.22 63.30	0.26 3.90	4.48 67.20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	7/7-100/30 (Н37)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.3, ДИАМЕТР 76 MM	ШТ 3.5 14*6/24				1.20 4.20	0.07 0.25	1.27 4.45	
30	7/7-100/10 (Н37)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 MM	ШТ 4 16*6/24				0.84 3.36	0.05 0.20	0.89 3.56	
31	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3 2.7 1.44+1.26				11.00 29.70	8.39 22.65	19.39 52.35	
32	E70-230-14 (Н1)	УСТРОЙСТВО БЕРМЫ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ	100M3 ГРУНТА 0.595	223.02 132.70	5.07 3.02				228.09 135.72	19.500 11.60
33	E70-48-21 (Н1) K=0.8	ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.3 (1000X300X700 MM) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 1.4	177.22 248.11	110.74 155.04	35.51 49.71			287.96 403.15	15.944 22.32
34	E70-48-15 (Н1) K=0.8	ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600X300X700 MM) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ	10 СТОЕК 1.6	171.30 274.08	98.67 157.87	31.26 50.02			269.97 431.95	15.192 24.31
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2713	1117	323	11987	1636	17453	229
ОХР и ОПР									2485	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1589	
ИТОГО ПО ПТМ									21527	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									229	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									22	
ВСЕГО									21527	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									8180	
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2713	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1117	
В Т.Ч. З/ПЛАТА									323	
МАТЕРИАЛЫ									243	
ТРАНСПОРТ									33	
ОХР и ОПР 81.86%									2485	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1589	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									11592	
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ									10156	
ТРАНСПОРТ									1436	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									382	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ								360 22 912
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ								817 95 408
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ								381 27 53
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО								30 23 229 3.3 22 21527
		в т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. 3/ПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								2713 1117 323 11987 1636 2485 1589

Составил	(должность служащего)		РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)
Проверил	(должность служащего)		КАШПАР (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
 КОД ОБЪЕКТА
 НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
 КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
 МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА
 : 1812
 : ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ
 : 2
 : 1812-ОДД.ВР

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 1 на СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	229		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	20		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	5.76	35.08	202.06
4	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	9.18	53.03	486.82
5	M070148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.64608	43.49	28.10
6	M091500	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ.Ч	5.76	2.64	15.21
7	M121010	ВИБРОПЛИТА ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.952	3.17	3.02
8	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.72	53.21	38.31
9	M160501	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3.5 М	МАШ.Ч	4.7268	69.58	328.89
10	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.864	17.07	14.75
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				1117
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
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
11	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)	МЗ	1.496	100.07	149.70
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
12	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.9	8.04	7.24
13	1/10-230-5/65	НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	Т	0.0057	7000.00	39.90
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
14	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)				
15	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	0.00288	2439.23	7.02
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
16	1/10-280-20/40	ВОДА	МЗ	2.508	1.99	4.99
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				
4/1-1		Конструкции и изделия железобетонные общепромышленного назначения				
4/1-1-10-10-200/10		ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600Х300Х700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф11.1	ШТ	4	104.57	418.28
4/1-1-10-10-200/30		ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 1000Х300Х700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 5,17 КГ, МАРКИ Ф1.3	ШТ	3.5	113.86	398.51
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
4/1-5-40-10-10/30		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	МЗ	2.7	11.00	29.70
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				
6/20-30-20/14		ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ	М	8.4	13.16	110.54

1	2	3	4	5	6	7
21	6/20-30-20/17	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 70 мм, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 мм	М	10.15	26.61	270.09
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		Знаки дорожные				
22	7/7-10-10/508	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 мм)	ШТ	1.166667	674.16	786.52
23	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	194.11	32.35
24	7/7-10-20/28	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 мм)	ШТ	0.666667	70.24	46.83
25	7/7-10-20/297	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1- 5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 1-4 (350X1050 мм)	ШТ	0.833333	74.80	62.33
26	7/7-10-20/308	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II 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 2 (300X600 мм)	ШТ.	0.166667	49.45	8.24
27	7/7-10-20/381	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, КАРТА (СХЕМА)	М2	27.88	318.00	8865.84
28	7/7-10-20/88	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17	ШТ.	0.5	77.60	38.80
7/7-40		Ригели для установки дорожных знаков				
7/7-40/30		РИГЕЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ОЦИНКОВАННЫЙ ДИАМЕТР 48 мм	М	9	17.85	160.65
7/7-70		Элемент (комплекты) крепления дорожных знаков				

1	2	3	4	5	6	7
30	7/7-70/30	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛЕКТ	45.5	4.22	192.01
	7/7-100	Колпаки защитные стоек дорожных знаков				
31	7/7-100/10	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ	4	0.84	3.36
32	7/7-100/30	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.3, ДИАМЕТР 76 ММ	ШТ	3.5	1.20	4.20
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-30	Катафоты, фонари				
33	7/25-30/500	ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4	ШТ.	1	26.63	26.63
	7/25-62	Блоки дорожные разделительные пластмассовые				
34	7/25-62/20	БЛОКИ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 1.2 М (ВСЕ ЦВЕТА)	ШТ.	4	72.14	288.56
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				11987
		ТРАНСПОРТ				1636

Составил	_____	РАЕВСКАЯ
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил	_____	КАШПАР
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)

Объект: 175 Здание: 2 Рег № данных: 1

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

: 2

: 1812-ОДД.ВР

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,

СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 1
(нормы 2022г.)
на 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
Ж5-18	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.ПРОЧЕЕ. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДД	ШТ 32.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	229
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	20
			M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	5.76
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	9.18
			M070148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.64608
			M091500	ЯМОКОПАТЕЛИ	МАШ.Ч	5.76
			M121010	ВИБРОПЛИТА ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.952
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.72
			M160501	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3.5 М	МАШ.Ч	4.7268
			M331617	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	2	3	4	5	6	7
			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)	M3	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	0.00288
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	2.508
	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		
	4/1-1			Конструкции и изделия железобетонные общестроительного назначения		
	4/1-1-10-10-10-200/10			ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600Х300Х700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1,1	ШТ	4
	4/1-1-10-10-10-200/30			ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 1000Х300Х700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 5,17 КГ, МАРКИ Ф1,3	ШТ	3.5
	4/1-5			Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		

1	2	3	4	5	6	7
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ 2 КЛАССА	M3	2.7
			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		
			6/20-30-20/14	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3.5 MM	M	8.4
			6/20-30-20/17	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 70 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4 MM	M	10.15
			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	Знаки дорожные		
			7/7-10-10/508	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 MM)	ШТ	1.166667
			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 MM)	ШТ	0.166667

1	2	3	4	5	6	7
			7/7-10-20/28	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 ММ)	ШТ	0.666667
			7/7-10-20/297	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1-5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 1-4 (350X1050 ММ)	ШТ	0.833333
			7/7-10-20/308	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II 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 2 (300X600 ММ)	ШТ.	0.166667
			7/7-10-20/381	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, КАРТА (СХЕМА)	М2	27.88
			7/7-10-20/88	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17	ШТ.	0.5
			7/7-40	Ригели для установки дорожных знаков		
			7/7-40/30	РИГЕЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ОЦИНКОВАННЫЙ ДИАМЕТР 48 ММ	М	9
			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	45.5
			7/7-100	Колпаки защитные стоек дорожных знаков		

1	2	3	4	5	6	7
			7/7-100/10	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.1, ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ.	4
			7/7-100/30	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ ДОРОЖНОГО ЗНАКА К 1.3, ДИАМЕТР 76 ММ	ШТ.	3.5
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-30	Катафоты, фонари		
			7/25-30/500	ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4	ШТ.	1
			7/25-62	Блоки дорожные разделительные пластмассовые		
			7/25-62/20	БЛОКИ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 1.2 М (ВСЕ ЦВЕТА)	ШТ.	4

Составил

(должность служащего)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

- 1 L3'175'2'1'SORO'8'2'СРЕДСТВА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА '1812-ОДН.ВР'РАЕВСКАЯ'КАШПАР*
- 2 Ж5-18'ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.ПРОЧЕЕ. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННЫХ ТСОДД'ШТ'***
- 3 П'Амортизация дорожных знаков 6/36мес, блоков и фонарей 6/24мес*
- 4 E27-83-3' 0,2 'Ж100/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' 6 'Ж100/Н1=81,86#52,34/1/1-1=74,85/<1/10-260-30-31/1>=0,048'ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ШИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83'100 ЗНАКОВ'***
- 6 7/7-10-10/508' (7).-6:36 '674,16#95,33'-13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 2 (700X700X700 ММ)'ШТ'***
- 7 7/7-10-20/28' 4.6:36 '70,24#9,93'-13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, ПРЕДИСЫВАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 2.6.1, 2.6.2, 3.1-3.32, 4.1.1-4.8, 4.10.1, 4.10.2, ТИПОРАЗМЕР 2 (ДИАМЕТРОМ 600 ММ)'ШТ'***
- 8 7/7-10-20/131' 1.6:36 '194,11#27,45'-13'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'***
- 9 7/7-10-20/297' 5.6:36 '74,8#10,58'-13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1- 5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 1-4 (350X1050 ММ)'ШТ'***
- 10 7/7-10-20/88' 3.6:36 '77,6#10,97'-13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 2.1; 2.2; 2.7; 5.5; 5.6, 5.8.2-5.8.6, 5.9.1-5.11.2, 5.15-5.16.2, 5.17'ШТ'***
- 11 7/7-10-20/308' 1.6:36 '49,45#6,99'-13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II 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 2 (300X600 ММ)'ШТ'***
- 12 7/7-70/30' 122.6:24 '4,22#0,26'=37'КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ К-1 (1, 2, 3 ТИПОРАЗМЕР), ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ'КОМПЛЕКТ'***
- 13 E27-83-3' 0,2 '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>=<1/10-230-5/65>=<1/10-240-10-15/22>=<1/10-280-20/40>'ДЕМОНТАЖ УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ КРУГЛЯКАХ'100 ЗНАКОВ'***
- 14 E27-84-1' 6 'Ж100/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 ШИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83'100 ЗНАКОВ'***
- 15 E70-80-5' 4 'Н1=81,86#52,34/1/1-1=0,48'УСТАНОВКА И СНЯТИЕ СИГНАЛЬНЫХ ФОНАРЕЙ'10 СИГНАЛЬНЫХ КОНУСОВ'***
- 16 7/25-30/500' 4.6:24 '26,63#3,77'-13'ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ ДОРОЖНЫЙ ФС-4'ШТ'***
- 17 E70-80-3' 0,16 'Н1=81,86#52,34/1/1-1=4,12/<1/10-280-20/40>=15/М121601=2,5'УСТАНОВКА РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫХ ДОРОЖНЫХ БЛОКОВ'100ШТ'***
- 18 E70-80-3' 0,16 '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'***
- 19 7/25-62/20' 16.6:24 '72,14#10,2'-13'БЛОКИ ДОРОЖНЫЕ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ ДЛИНОЙ 1.2 М (ВСЕ ЦВЕТА)'ШТ'***
- 20 E1-24-1' 6.2:1000 'Н1=81,86#52,34/1/М070148=11,44'РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ТУДА И ОБРАТНО'1000МЗ'***
- 21 E1-24-9#Н=4' 6.2:1000 'Н1=81,86#52,34/1/Н2=4/Н3=4/М070148=10,6'РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С) ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ ТУДА И ОБРАТНО'1000МЗ'***
- 22 E40-48-21' 14 'Н1=81,86#52,34/1/1-1=19,93/М010410=1,28/М021143=1,7/М091500=1,28'УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.3 (1000X300X700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ'10 СТОЕК'***
- 23 E70-48-15' 16 'Н1=81,86#52,34/1/1-1=18,99/М010410=0,88/М021143=1,7/М091500=0,88'УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ В ГРУНТАХ I ГРУППЫ С ФУНДАМЕНТОМ Ф1.1 (600X300X700 ММ) ПРИ БУРЕНИИ ЯМ БУРОМ НА ТРАКТОРЕ'10 СТОЕК'***
- 24 7/7-10-20/381' 1.5.2.7+0,8.1.6.2+0,4.1.8.6 '318#44,97'=13'ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, КАРТА (СХЕМА)'М2'***
- 25 4/1-1-10-10-10-200/30' 14.6:24 '113,86#13,28'=16'ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛСТО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 1000X300X700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 5,17 КГ, МАРКИ Ф1.3'ШТ'***
- 26 4/1-1-10-10-10-200/10' 16.6:24 '104,57#12,19'=16'ФУНДАМЕНТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ОПОР ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ИЗ ТЯЖЕЛСТО БЕТОНА КЛАССА В15, РАЗМЕРОМ 600X300X700 ММ, С РАСХОДОМ АРМАТУРЫ 4,37 КГ, МАРКИ Ф1.1'ШТ'***
- 27 7/7-40/30' (8.1+4.2).6:24 '17,85#1,08'=37'РИГЕЛЬ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ ОЦИНКОВАННЫЙ ДИАМЕТР 48 ММ'М'***
- 28 6/20-30-20/17' 2,9.14.6:24 '26,61#1,87'=58'ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 70 ММ, ТОЛИЩНОЙ СТЕНКИ 4 ММ'М'***
- 29 6/20-30-20/14' 2,1.16.6:24 '13,16#0,92'=58'ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40

Объект: 175 Здание: 2 Рег № данных: 1

30	мм, толщиной стенки 3,5 мм'м'1'*
	7/7-70/30' (28+32).6:24 '4,22#0,26'=37'комплект креплений для стандартных дорожных знаков к-1 (1, 2, 3 типоразмер), диаметр опор 48-57 мм'комплект'1'*
31	7/7-100/30' 14.6:24 '1,2#0,07'=37'коллап защитный стойки дорожного знака к 1.3, диаметр 76 мм'шт'1'*
32	7/7-100/10' 16.6:24 '0,84#0,05'=37'коллап защитный стойки дорожного знака к 1.1, диаметр 48 мм'шт'1'*
33	4/1-5-40-10-10/30' 1,44+1,26 '11#8,39'=95'песок для строительных работ природный 2 класса'м3'1'*
34	Е70-230-14' 59,5 'н1=81,86#52,34/=1/1-1=19,5/м121010=1,6'устройство борны дорожных знаков'100м3 грунта'1'*
35	Е70-48-21' 14 'н1=81,86#52,34/н2=0/=1/н3=0,8/н6=0,8/1-1=19,93/м010410=1,28/м021143=1,7/м091500=1,28'демонтаж установка дорожных знаков в грунтах I группы с фундаментом ф1.3 (1000х300х700 мм) при бурении ям буром на тракторе'10 стоек'1'*
36	Е70-48-15' 16 'н1=81,86#52,34/н2=0/=1/н3=0,8/н6=0,8/1-1=18,99/м010410=0,88/м021143=1,7/м091500=0,88'демонтаж установка дорожных знаков в грунтах I группы с фундаментом ф1.1 (600х300х700 мм) при бурении ям буром на тракторе'10 стоек'1'*
37	1'*

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 4

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4)

На строительство ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г										СТОИМОСТЬ 0.306 тысяч белорусских рублей				Общая стоимость, тысяч белорусских рублей	
№ Локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						ОХР и ОПР	оборудование, мебель	Прочие средства	трудоемкость, человеко-часов				
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	6	7	8					9			
													4	5	6
1	2	3	4	5	6	7	8	9							
1	ВЫРУБКА ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ	0.079	0.056 0.009	-	0.072 0.046	-	0.028	0.306 7							
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			0.025							1				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)										0				
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.052)							
	ИТОГО	0.079	0.056 0.009	-	0.072 0.046	-	0.028	0.306 7							
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										1				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)										0				
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.052)							

Руководитель организации

Главный инженер проекта

Составил

МЕЛЬНИКОВ

ГОРБАЧЕВ

РАЕВСКАЯ

340

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

: 4

: 1812-ПОС

Объект: 175 Здание: 4 Рег № данных: 1

МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 1
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ВЫРУБКА ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ

Составлена в ценах на 01 января 2025 г			СТОИМОСТЬ 0.306								тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						общая стоимость	трудозатраты рабочих	
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт				
					всего	в т. ч. заработная плата машинистов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Н1=81.86,52.34;

Кoeffициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж000011. ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ.ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ

1	E1-191-5 (Н1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.01 0.01	213.55 2.14	2.33 0.02				215.88 2.16	15.580 0.16
2	E1-193-6 (Н1)	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.01	740.58 7.41	20.54 0.21				761.12 7.62	59.880 0.60
3	E1-191-3 (Н1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 24 СМ	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.01 0.01	134.74 1.35	1.63 0.02				136.37 1.37	9.830 0.10
4	E1-193-4 (Н1)	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 24 СМ	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.01	414.32 4.14	12.34 0.12				426.66 4.26	33.500 0.34

341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E1-191-7 (H1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 CM	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.1 0.1	109.66 10.97	1.63 0.16				111.29 11.13	8.000 0.80
6	E1-193-9 (H1)	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 CM	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.1	225.09 22.51	6.05 0.61				231.14 23.12	18.200 1.82
7	E1-191-12 (H1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ БОЛЕЕ 32 CM	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.03 0.03	449.59 13.49	6.88 0.21				456.47 13.70	32.800 0.98
8	E1-193-13 (H1)	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 CM	100 ДЕРЕВЬЕВ 0.02	848.55 16.97	28.15 0.56				876.70 17.53	68.610 1.37
9	E1-211-13 (H1)	КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 CM	100 ПНЕЙ 0.11	133.53 14.69	21.57 2.37				133.53 14.69	
10	E1-211-14 (H1)	КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 32 CM	100 ПНЕЙ 0.04	280.02 11.20	45.24 1.81				280.02 11.20	
11	E1-211-19 (H1)	ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 CM	100 ПНЕЙ 0.11	123.57 13.59	19.96 2.20				123.57 13.59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	E1-211-20 (H1)	ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ СВЫШЕ 24 СМ	100 ПНЕЙ 0.04		242.15 9.69	39.12 1.56			242.15 9.69	
13	E51-7-6 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ	100МЗ 0.016 (0.2+1.1+0.3)/ 100		288.25 4.61	85.65 1.37			288.25 4.61	
14	СД-1730300 (H30)	ПРИЕМКА ОТХОДЫ КОРЧЕВАНИЯ ПНЕЙ	T 0.1 0.1				120.00 12.00		120.00 12.00	
15	С310-50-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 0.1 0.1				19.18 1.92		19.18 1.92	
16	С310-51-1 (H1) H=19 K=19	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	T 0.1 0.1				3.61 0.36		3.61 0.36	
17	8/1/190 (H18)	ДРОВА	M3 1.1 1.1							
18	С310-50-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 0.7 0.7				19.18 13.43		19.18 13.43	
19	С310-51-1 (H1) H=18 K=18	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	T 0.7 0.7				3.42 2.39		3.42 2.39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	СД-1730200 (Н30)	ПРИЕМКА СУЧЬЯ, ВЕТКИ, ВЕРШИНЫ	Т 0.3 0.3				54.00 16.20			
21	СЗ10-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.3 0.3					19.18 5.75	19.18 5.75	
22	СЗ10-51-1 (Н1) Н=19 К=19	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 0.3 0.3					3.61 1.08	3.61 1.08	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
ОХР и ОПР										
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО ПО ПТМ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
ВСЕГО										
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН										
В Т.Ч. З/ПЛАТА										
ТРАНСПОРТ										
ОХР и ОПР 81.86%										
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%										
ПРОЧИЕ										
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ										
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										
ТРАНСПОРТ										
ОХР и ОПР										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ
ПРОЧИЕ

46
28

Составил

(должность служащего)



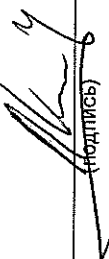
(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)



(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

: 4

: 1812-ПОС

Объект: 175 Здание: 4 Рег № данных: 1

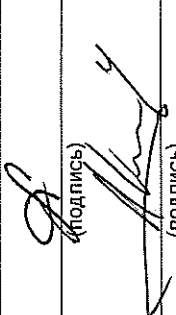
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 1
на ВЫРУБКА ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ

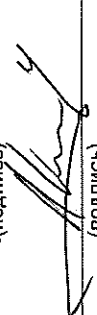
Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	6		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОЛЕСНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ Ч	0.10304	44.76	4.61
4	M070140	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТИПА SHANTUI SD16, 131 (178) КВТ (Л.С.), СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ОТВАЛОМ ИЛИ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ)	МАШ Ч	0.4934	99.65	49.17
5	M331621	ПИЛА МЕХАНИЧЕСКАЯ	МАШ Ч	0.6206	3.07	1.91
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				56
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
8		Строительные отходы				
8/1		Возвращаемые материалы				
6	8/1/190	ДРОВА (ВОЗВРАТ)	МЗ	1.1	46.90	51.59
		ПРОЧИЕ				
7	СД-1730200	ПРИЕМКА СУЧЬЯ, ВЕТКИ, ВЕРШИНЫ	Т	0.3	54.00	16.20
8	СД-1730300	ПРИЕМКА ОТХОДЫ КОРЧЕВАНИЯ ПНЕЙ	Т	0.1	120.00	12.00
		ИТОГО ПРОЧИЕ				28
		ТРАНСПОРТ				0

Составил

Проверил


(подпись)


(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812

: ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

: 4

:1812-ПОС

Объект: 175 Здание: 4 Рег № данных: 1

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 1
(нормы 2022г.)
на ВЫРУБКА ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		2	3				
1				4	5	6	7
Ж000011	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ.ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ	шт 15,00		1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	6
				1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
				M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.10304
				M070140	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТИПА SHANTUI SD16, 131 (178) KWT (Л.С.), СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ОТВАЛОМ ИЛИ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ)	МАШ.Ч	0.4934
				M331621	ПИЛА МЕХАНИЧЕСКАЯ	МАШ.Ч	0.6206
				8	Строительные отходы		
				8/1	Возвращаемые материалы		
				8/1/190	ДРОВА (ВОЗВРАТ)	МЗ	1.1
				СД-1730200	ПРИЕМКА СУЧЬЯ ВЕТКИ, ВЕРШИНЫ	Т	0.3
				СД-1730300	ПРИЕМКА ОТХОДЫ КОРЧЕВАНИЯ ПНЕЙ	Т	0.1

Составил

Проверил

(должность служащего)

(должность служащего)

(подпись)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1	13'175'4'1'1'S090'0'1'4'ВЫРУБКА ЛЕСОНАСАЖЕНИЙ '1812-ПОС'РАЕВСКАЯ'КАШПАР*
2	ЖО00011'ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ.ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ'ШТ'
3	E1-191-5' 0,01 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=15,58/М331621=0,76'ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
4	E1-193-6' 1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=59,88/М331621=6,69'РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИН, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
5	E1-191-3' 0,01 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=9,83/М331621=0,53'ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 24 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
6	E1-193-4' 1 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=33,5/М331621=4,02'РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИН, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 24 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
7	E1-191-7' 0,1 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=8/М331621=0,53'ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
8	E1-193-9' 10 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=18,2/М331621=1,97'РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИН, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
9	E1-191-12' 0,03 'Ж100/Н1=81,86#52,34/=1/1-1=32,8/М331621=2,24'ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ БОЛЕЕ 32 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
10	E1-193-13' 2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=68,61/М331621=9,17'РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИН, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ'100 ДЕРЕВЬЕВ'*
11	E1-211-13' 11 'Н1=81,86#52,34/=1/М070140=1,34'КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ ВУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 СМ'100 ПНЕЙ'*
12	E1-211-14' 4 'Н1=81,86#52,34/=1/М070140=2,81'КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ ВУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 32 СМ'100 ПНЕЙ'*
13	E1-211-19' 11 'Н1=81,86#52,34/=1/М070140=1,24'ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ ВУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 СМ'100 ПНЕЙ'*
14	E1-211-20' 4 'Н1=81,86#52,34/=1/М070140=2,43'ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ ВУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ СВЫШЕ 24 СМ'100 ПНЕЙ'*
15	E51-7-6' (0,2+1,1+0,3):100 'Н1=81,86#52,34/=1/М031811=6,44'ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ'100М3'*
16	СД-1730300' 0,1 '120#0'=30'ПРИЕМКА ОТХОДЫ КОРЧЕВАНИЯ ПНЕЙ'Т'*
17	С310-50-1' 0,1 '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'*
18	С310-51-1#Н=19' 0,1 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=19'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'*
19	8/1/190' 1,1 '46,9#0'=18'ДРОВА'М3'*
20	С310-50-1' 0,7 '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'*
21	С310-51-1#Н=18' 0,7 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=18'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'*
22	СД-1730200' 0,3 '54#0'=30'ПРИЕМКА СУЧЬЯ, ВЕТКИ, ВЕРШИН'Т'*
23	С310-50-1' 0,3 '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'*
24	С310-51-1#Н=19' 0,3 'Н1=81,86#52,34/0#0,19'=1/Н2=19'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'*
25	1*

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 5

(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5)

На строительство УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г

Составлена в ценах на 01 января 2025 г												
№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)			Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						116.425 тысяч белорусских рублей		Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель	Прочие средства	трудоемкость, человеко- часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
10	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА	19.304	17.935 4.508	41.891 7.147	14.849 15.299	- -	-	116.425 1811				
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							267				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							8				
	ИТОГО	19.304	17.935 4.508	41.891 7.147	14.849 15.299	- -	-	116.425 1811				
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							267				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							8				

Руководитель организации

Главный инженер проекта

Составил

МЕЛЬНИКОВ

ГОРБАЧЕВ

РАЕВСКАЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА

: 1812

: МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И

: 5

МИНСКИЙ РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА

: 1812 ВСИУ Л.11

Объект: 175 Здание: 5 Рег № данных: 10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 10
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г											СТОИМОСТЬ 116.425				тысяч белорусских рублей	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудозатраты рабочих					
			количес- тво	заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость							
					всего	в т. ч. заработ- ная плата маши- нистов										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						

H1=81.86,52.34; H2=57.16,67.42;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж080078. УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННОГО МОСТА

1	E30-3-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ЩЕБЕНОЧНЫХ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ФБС	100МЗ ПОДУШКИ 0.184	2768.99 509.49	276.64 50.90	121.03 22.27			3045.63 560.39	230.840 42.47
2	4/1-5-20-10-10/80 (H95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ	МЗ 25.576 18.4*1.39	179.78 216.10	481.71 579.02	148.00 177.90	23.95 612.55	41.44 1059.87	65.39 1672.42	
3	E27-14-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100МЗ МАТЕРИАЛ А ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 1.202 1.202				9.95 11.96		671.44 807.08	15.720 18.90

330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4/1-5-30-30-10/20 (Н95)	СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3 120.2 120.2				4.66 560.13	8.39 1008.48	13.05 1568.61	
5	Е27-14-4 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3 МАТЕРИАЛ А ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.164 0.164	276.65 45.37	1537.42 252.14	547.79 89.84	13.93 2.28		1828.00 299.79	24.190 3.97
6	4/1-5-20-10-10/80 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ	М3 22.796 16.4*1.39				23.95 545.96	41.44 944.67	65.39 1490.63	
7	Е1-152-4 (Н1)	УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕТКИ ГЕОТЕХНИЧЕСКОЙ СИНТЕТИЧЕСКОЙ	100М2 0.94 0.94	163.66 153.84	91.30 85.82	33.43 31.42	1.99 1.87		256.95 241.53	14.310 13.45
8	7/25-80/30 (Н13)	ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОЙНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 360 (400) Г/М2, ШИРИНА- 5,3 М	М2 94 94				3.76 353.44	0.53 49.82	4.29 403.26	
9	Е27-100-2 (Н1)	УКЛАДКА ДОРОЖНЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0356 4*0.89/100	595.44 21.20	782.46 27.86	213.86 7.61			1377.90 49.06	51.230 1.82
10	4/1-2-20-40-30/22 (Н16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	М3 0.712 3.56*0.2				597.56 425.46	69.68 49.61	667.24 475.07	
11	Е7-42-3 (Н1)	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т	100ШТ СБОРНЫХ КОНСТРУК ЦИЙ 0.12	1286.36 154.36	4193.53 503.22	1250.31 150.04	460.41 55.25	74.07 8.89	6014.37 721.72	104.010 12.48
12	4/2-1-3-4-1- 13/1143 (Н16)	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВЫП.1 ФБС 24.4.6 С16/20, F50-F150, W6 СЕРИЯ Б1.016.1- 3.21 ВЫП.1 (С 5-ТИКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	ШТ 2.64 12*0.22				152.36 402.23	17.77 46.91	170.13 449.14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е30-77-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕНОК ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЗАБОРНЫХ БЛОКОВ	МЗ КЛАДКИ 3.36 (6*20.14)*2	101.67 341.61	96.55 324.41	26.66 89.58	246.26 827.43	34.94 117.40	479.42 1610.85	7.980 26.81
14	4/1-2-20-40-30/22 (Н16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	МЗ 0.7392 1.68*2*0.22				597.56 441.72	69.68 51.51	667.24 493.23	
15	Е30-18-1 (Н1)	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА	ОПОРНАЯ ЧАСТЬ 4	9.41 37.64			4.68 18.72	0.75 3.00	14.84 59.36	0.680 2.72
16	7/25-160/П (Н13)	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	ШТ 4				247.00 988.00	34.93 139.72	281.93 1127.72	
17	Е70-38-57 (Н1)	ВЫГРУЗКА И РАСКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ВРЕМЕННОГО МОСТА	100Т 0.988389 (97.914+0.924 94)/100	251.61 248.69	439.67 434.56	171.93 169.93			691.28 683.25	22.000 21.74
18	Е9-88-1 (Н2)	УКРУПНИТЕЛЬНАЯ СБОРКА	Т 98.83894 97.914+0.924 94	158.93 15708.47	125.41 12395.39	31.30 3093.66	32.79 3240.93	4.65 459.60	321.78 31804.39	12.660 1251.30
19	2/20-40-35/30 (Н37)	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т 6.068711 (97.914+0.924 94)*0.0614				4078.01 24748.26	247.54 1502.25	4325.55 26250.51	
20	1/10-240-10- 10/110 (Н13)	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	Т 0.163 0.163				3575.57 582.82	505.59 82.41	4081.16 665.23	
21	1/25-400-2/15 (Н53)	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 8.8	Т 1.646				4409.18 7257.51	623.46 1026.22	5032.64 8283.73	
22	Е30-23-7 (Н1)	УСТАНОВКА НА ОПОРЫ АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ СТРЕЛОВЫМИ КРАНАМИ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ	БАЛКА ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 2	325.27 650.54	618.97 1237.94	101.09 202.18	407.42 814.84	57.61 115.22	1409.27 2818.54	23.730 47.46
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				18087	15891	4034	41891	6666	82535	1443
ОХР и ОПР									13465	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									14414	
ИТОГО ПО ПТМ									110414	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1443	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									238	

Ж0800078. РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА

352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е30-23-7 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ	БАЛКА ПРОЛЕТНО ГО СТРОЕНИЯ 2	260.22 520.44	495.18 990.36	80.87 161.74			755.40 1510.80	18.984 37.97
24	С311-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 98.83894 97.914+0.924 94					1.71 169.01	1.71 169.01	
25	Е30-18-1 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА	ОПОРНАЯ ЧАСТЬ 4	7.53 30.12					7.53 30.12	0.544 2.18
26	С311-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.08 0.02*4					1.71 0.14	1.71 0.14	
27	Е27-18-2 (Н1)	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ	100М3 КОНСТРУК ЦИЙ 1.55 0.184+0.164+ 1.202	163.50 253.43	220.76 342.18	65.15 100.98			384.26 595.61	13.220 20.49
28	Е70-234-6 (Н1)	ПОГРУЗКА ШЕБНЯ, ГРАВИА, ГЛИНИСТЫХ И ПЕСЧАНЫХ ГРУНТОВ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ПОГРУЗЧИКОМ ОДНОКОШОВЫМ ПНЕВМОКОЛЕСНЫМ 3,4 Т	100М3 1.55 1.202+0.184+ 0.164		136.71 211.90	41.86 64.88			136.71 211.90	
29	С310-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ	Т 215.45 155*1.39					1.18 254.23	1.18 254.23	
30	Е27-100-4 (Н1)	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.0356 4*0.89/100	444.69 15.83	762.76 27.15	212.50 7.57			1207.45 42.98	38.260 1.36
31	С311-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 8.9 3.56*2.5					1.71 15.22	1.71 15.22	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Объект: 175 Здание: 5 Рег № данных: 10											
32	E7-42-3 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т	100ШТ СБОРНЫХ КОНСТРУК ЦИЙ 0.12	1029.09 123.49	1771.16 212.54	562.95 67.55				2800.25 336.03	83.208 9.98
33	C311-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 16.284 12*1.357				1.71 27.85			1.71 27.85	
34	E30-77-3 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПОДПОРНЫХ СТЕНОК ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЗАБОРНЫХ БЛОКОВ	МЗ КЛАДКИ 3.36	81.34 273.30	77.24 259.53	21.33 71.67				158.58 532.83	6.384 21.45
35	C311-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 8.4 2*4.2				1.71 14.36			1.71 14.36	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР				1217	2044	474	481	0		3742 1384 885	93
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ											
ИТОГО ПО ПТМ										6011	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										93	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										29	
ВСЕГО											
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										116425	
в т.ч.										18317	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА										3595	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН										5540	
в т.ч. З/ПЛАТА										1415	
МАТЕРИАЛЫ										1732	
ТРАНСПОРТ										725	
ОХР и ОПР 81.86%										4102	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%										2623	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ										4732	
ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ											
в т.ч.											
МАТЕРИАЛЫ										1719	
ТРАНСПОРТ										3013	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ										2196	
в т.ч.											
МАТЕРИАЛЫ										1924	
ТРАНСПОРТ										272	
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ										1417	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ								1269 148 55227
		в т.ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. ЗПЛАТА								15708 12395 3094 3241 460
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР 57.16%								10747 12676 26250
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%								
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ в т.ч.								24748 1502 8284
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ СВЯЗИ в т.ч.								7258 1026 1536 3.6 267 116425
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО в т.ч.								19304 17935 4508 41891 7147 14849 15299
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. ЗПЛАТА								
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								

Составил	РАЕВСКАЯ (инициалы, фамилия)	 (подпись)
Проверил	КАШПАР (инициалы, фамилия)	 (подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ КАНАЛ У СТ. РАДОШКОВИЧИ - Д. ВЯЗЫНКА
МОЛОДЕЧЕНСКОГО РАЙОНА, РАСПОЛОЖЕННЫЙ ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЛОДЕЧЕНСКИЙ И МИНСКИЙ
РАЙОНЫ, КАНАЛ ОТ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ №5 ДО ЗАСЛАВСКОГОВОДОХРАНИЛИЩА
: 1812
: УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА
: 5
:1812 ВСИУ Л.11

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 10
на УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА

Составлена в ценах на 01 января 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1534		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	265		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	2.418	40.06	96.87
4	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ./Ч	2.37996	44.47	105.84
5	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ./Ч	200.786063	62.29	12506.96
6	M021152	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50 Т	МАШ./Ч	19.8	112.54	2228.29
7	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ./Ч	5.56002	36.50	202.94
8	M031830	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,4 Т	МАШ./Ч	4.03	52.58	211.90
9	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ./Ч	304.423935	3.69	1123.32
10	M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ./Ч	64.245311	0.33	21.20
11	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ./Ч	1.6744	30.23	50.62
12	M060337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,25 М3	МАШ./Ч	1.8706	37.06	69.32

1	2	3	4	5	6	7
13	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.4874	47.39	23.10
14	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	5.86704	59.35	406.88
15	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	2.37996	11.67	27.77
16	M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.40384	34.74	48.77
17	M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	2.85688	44.03	125.79
18	M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.84692	71.23	60.33
19	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	1.36072	53.21	72.40
20	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	59.303364	0.77	45.66
21	M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	1.6744	0.17	0.28
22	M331102	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.3572	3.62	1.29
23	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	4.127988	17.07	70.46
24	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.0094	29.91	0.28
25	M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	10.872279	39.97	434.56
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				17935
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
26	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	0.4336	256.41	111.18
27	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	1.36	490.00	666.40
1/10-130		Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
28	1/10-130-5/40	МАСТИКА БИТУМНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ХОЛОДНАЯ	КГ	53.76	2.70	145.15
1/10-135		Нефтепродукты, газы, химические материалы				
29	1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	89.943435	4.75	427.23
30	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	19.767788	1.62	32.02
1/10-140		Электроды, прутки электродные, проволока сварочные				
31	1/10-140-40/125	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э50А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.489253	4500.00	2201.64
1/10-160		Пленки, полотна, ткани разные				
32	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	13.837452	2.32	32.10
1/10-180		Материалы шпифовальные				
33	1/10-180-20/71	КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ 230Х6Х22,2 ММ ПО МЕТАЛЛУ	ШТ.	4.941947	4.66	23.03

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
34	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	18.779399	8.04	150.99
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
35	1/10-240-10-10/110	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 MM	T	0.171	3575.57	611.42
36	1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.095874	3326.99	318.97
37	1/10-240-25-35/210	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8 X 50 MM	КГ	168	4.01	673.68
38	1/10-240-25-35/70	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С КОНИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ 4 X 100 MM	T	0.006	2879.18	17.28
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
39	1/10-280-20/40	ВОДА	M3	8.098	1.99	16.12
	1/25	Материалы для систем и сооружений связи				
	1/25-400	Металлоизделия для систем и сооружений связи				
40	1/25-400-2/15	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 8.8	T	1.646	4409.18	7257.51
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
41	1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	8.895505	6.22	55.33
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
42	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	T	6.068711	4078.01	24748.26
	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				
	4/1-2	Конструкции и детали железобетонные инженерных сооружений и специального назначения				
43	4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	1.4512	597.56	867.18
	4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные				
44	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.474	156.07	73.98
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
45	4/1-5-20-10-10/80	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 MM	M3	48.372	23.95	1158.51

1	2	3	4	5	6	7
46	4/1-5-30-30-10/20	СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ	МЗ	120.2	4.66	560.13
	4/2	Конструкции и изделия типовые сборные бетонные и железобетонные (Каталог-кодификатор)				
	4/2-1	Конструкции и изделия из сборного железобетона				
47	4/2-1-3-4-1-13/1143	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВЫП.1 ФБС 24.4.6 С16/20, F50-F150, W6 СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВЫП.1 (С 5-ТИКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	ШТ	2.64	152.36	402.23
	7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-80	Полотна иглопробивные				
48	7/25-80/30	ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 360 (400) Г/М2, ШИРИНА-5,3 М	М2	94	3.76	353.44
	7/25-160	Полиуретановые опорные части				
49	7/25-160/П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	ШТ	4	247.00	988.00
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				41892
		ТРАНСПОРТ				6664

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР
(инициалы, фамилия)

1	2	3	4	5	6	7
				БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.4874
				АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.600292
				КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	2.37996
				КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.40384
				КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	2.85688
				КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.84692
				МАШИНЫ ПОЛИВОМЕРНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	1.36072
				МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	59.303364
				ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	1.6744
				ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.3572
				СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.6476
				АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.0094
				АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	10.872279
			1	<i>Материалы для строительных работ</i>		
			1/10	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
			1/10-110	<i>Лесоматериалы и пиломатериалы</i>		
			1/10-110-50-15/665	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	М3	0.4336
			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	1.36
			1/10-130	<i>Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии</i>		
			1/10-130-5/40	МАСТИКА БИТУМНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ХОЛОДНАЯ	КГ	53.76
			1/10-135	<i>Нефтепродукты, газы, химические материалы</i>		
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	89.943435
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	19.767788
			1/10-140	<i>Электропроводы, прутки винипластовые, проволока сварочные</i>		
			1/10-140-40/125	ЭЛЕКТРОПРОВОД ТИПА ЭВ0А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.489253

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-160	Пленки, полотно, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	13.837452
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/11	КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ 230X6X22,2 ММ ПО МЕТАЛЛУ	ШТ.	4.941947
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	18.779399
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/110	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	Т	0.171
			1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.095874
			1/10-240-25-35/210	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8 X 50 ММ	КГ	168
			1/10-240-25-35/70	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С КОНИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ 4 X 100 ММ	Т	0.006
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	8.098
			1/25	Материалы для систем и сооружений связи		
			1/25-400	Металлоизделия для систем и сооружений связи		
			1/25-400-2/15	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 8.8	Т	1.646
			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	8.895505
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КИМ)		
			2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т	6.068711
			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	Конструкции и детали железобетонных инженерных сооружений и специального назначения		
			4/1-2-20-40-30/22	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30	M3	1.4512
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.474
			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	M3	48.372
			4/1-5-30-30-10/20	СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ	M3	120.2
			4/2	Конструкции и изделия типовые сборные бетонные и железобетонные (Каталог-кодификатор)		
			4/2-1	Конструкции и изделия из сборного железобетона		
			4/2-1-3-4-1-13/1143	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВЫП.1 ФБС 24.4.6 С16/20, F50-F150, W6 СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВЫП.1 (С 5-ТИКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	ШТ	2.64
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-80	Полотна изглопробивные		
			7/25-80/30	ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 360 (400) Г/М2, ШИРИНА-5,3 М	M2	94
			7/25-160	Полуретановые опорные части		
			7/25-160/П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛПЧ 15.400	ШТ	4
Ж080078	РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА	Т 0.0000				

1	2	3	4	5	6	7
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	92
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	28
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.418
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	7.635936
			M021152	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50 Т	МАШ.Ч	8.8
			M031830	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 3,4 Т	МАШ.Ч	4.03
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	3.266748
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	2.480388

Составил

(должность служащего)

(подпись)

РАЕВСКАЯ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

КАШПАР

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

- 1 13.175'5'10"S 00'2'5"Устройство и разборка временного моста '1812 ВСИУ Л.11'РАЕВСКАЯ'КАШПАР*
- 2 Ж080078'Устройство временного моста'Т''*
- 3 Е30-3-1' 18,4 '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 под фундамента ФБС'100МЗ подушки'Т''*
- 4 4/1-5-20-10-10/80' 18,4.1.39 '23,95#41,44'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ'МЗ'Т''*
- 5 Е27-14-1' 1,202 '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=0,62/М120910=0,78'Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'100МЗ материала основания (в плотном теле)'Т''*
- 6 4/1-5-30-10-10/20' 120,2 '4,66#8,39'=95'СМЕСЬ ПЕСЧАНАЯ ПРИРОДНАЯ'МЗ'Т''*
- 7 Е27-14-4' 0,164 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=24,19/<1/10-280-20/40>=7/М030101=2,46/М070149=2,8/М120202=2,14/М120906=8,56/М120907=17,42/М120910=0,62/М121601=1,09'Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня'100МЗ материала основания (в плотном теле)'Т''*
- 8 4/1-5-20-10-10/80' 16,4.1.39 '23,95#41,44'=95'ЩЕБЕНЬ ИЗ ПЛОТНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКИ 1400, 3 ГРУППЫ, ФРАКЦИИ СВ. 20 ДО 40 ММ'МЗ'Т''*
- 9 Е1-152-4' 0,94 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=14,31/<1/10-280-20/40>=1/М021150=0,01/М060337=1,99/М070149=0,03/М121601=0,26/М3311102=0,38/М400001=0,01/М021143'УКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЕТКИ ГЕОТЕХНИЧЕСКОЙ СИНТЕТИЧЕСКОЙ'100М2'Т''*
- 10 7/25-80/30' 94 '3,76#0,53'=13'ПОЛНОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ПОВЕРХНОСТНОЕ ПЛОТНОСТЬЮ 360 (400) Г/М2, ШИРИНА-5,3 М'М2'Т''*
- 11 Е27-100-2' 4,0,89:100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=51,23/М021150=11,76/М120202=0,72/<4/1-5-40-10-10/10>/М021143'УКЛАДКА ДОРОЖНЫХ ПЛИТ'100МЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ'Т''*
- 12 4/1-2-20-40-30/22' 3,56.0.2 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2П 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ'Т''*
- 13 Е7-42-3' 12 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=104,01/<4/1-4-20-20-10-20/20>=2,95/М021150=31,78/М021150=31,78/М331617=13,73/<4/1-4-10-20-30/40>/М021243'УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т'ПОИСТ СВОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ'Т''*
- 14 4/2-1-3-4-1-13/1143' 12,0,22 '152,36#17,77'=16'БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВП.1 ФБС 24.4.6 С16/20, F50-F150, W6 СЕРИЯ Б1.016.1-3.21 ВП.1 (С 5-ТИКРАТНОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)'ШТ'Т''*
- 15 Е30-77-3' (6.2.0,14).2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=7,98/<1/10-110-50-15/565>=0,01/<1/10-130-5/40>=16/<1/10-240-25-35/210>=50/М021150=1,55/<4/1-5-20-10-10/40>/М021439'УСТРОЙСТВО ПОПОРНЫХ СТЕНОВ ИЗ СВОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЗАВОРНЫХ БЛОКОВ'МЗ КЛАДКИ'Т''*
- 16 4/1-2-20-40-30/22' 1,68.2.0,22 '597,56#69,68'=16'ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2П 30.18-30, КЛАСС БЕТОНА В30'МЗ'Т''*
- 17 Е30-18-1' 4 'Н1=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'Т''*
- 18 7/25-160/П' 4 '247#34,93'=13'ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛИНЕЙНО-ПОДВИЖНЫЕ, ЛУЧ 15.400'ШТ'Т''*
- 19 Е70-38-57' (97,914+0,92494):100 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=22/М400004=11'ВЫГРУЗКА И РАСКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ВРЕМЕННОГО МОСТА'100Т'Т''*
- 20 Е9-88-1' 97,914+0,92494 'Н2=57,16#67,42'=2/1-1=12,66/<1/10-135-20/60>=0,91/<1/10-135-20/75>=0,2/<1/10-140-40/125>=0,00495/<1/10-160-20/15>=0,14/<1/10-180-20/71>=0,05/<1/10-230-45-10/165>=0,19/<1/10-240-10-10/130>=0,00097/<1/55-50-25/55>=0,09/М021244#М021150=1,82/М040502=3,08/М040504=0,65/М330301=0,6'УКРУПНИТЕЛЬНАЯ СВОРКА'Т''*
- 21 2/20-40-35/30' (97,914+0,92494).0,0614 '4078,01#247,54'=37'СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ'Т''*
- 22 1/10-240-10-10/110' 0,163 '3575,57#505,59'=13'БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ'Т'Т''*
- 23 1/25-400-2/15' 1,646 '4409,18#623,46'=53'БОЛТЫ СВОРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 8.8'Т'Т''*
- 24 Е30-23-7' 2 'Н1=81,86#52,34/=1/1-1=23,73/<1/10-110-50-15/565>=0,2/<1/10-110-50-5/385>=0,68/<1/10-240-10-10/110>=0,004/<1/10-240-25-35/70>=0,003/М021152=5,5/М021246/М021439'УСТАНОВКА НА ОПОРЫ АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ СТРЕЛОВЫМИ КРАНАМИ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ'БАЛКА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'Т''*
- 25 Ж080078'РАЗБОРКА ВРЕМЕННОГО МОСТА'Т''*
- 26 Е30-23-7' 2 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=23,73/М021152=5,5/<1/10-110-50-15/565>=<1/10-110-50-5/385>=<1/10-240-10-10/110>=<1/10-240-25-35/70>/М021246/М021439'ДЕМОНТАЖ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ'БАЛКА ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ'Т''*
- 27 С311-1-1' 97,914+0,92494 'Н1=81,86#52,34/0#1,71'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛЯМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т'Т''*
- 28 Е30-18-1' 4 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=0,68/<4/1-4-20-20-10-20/20>'ДЕМОНТАЖ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА'ОПОРНАЯ ЧАСТЬ'Т''*
- 29 С311-1-1' 0,02.4 'Н1=81,86#52,34/0#1,71'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛЯМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т'Т''*

Е27-18-2' 0,184+0,164+1,202 'Н1=81,86#52,34/=/1-1=13,22/М010311=1,56/М120202=2,1/М331617=0,74'РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ
 Е70-234-6' 1,202+0,184+0,164 'Н1=81,86#52,34/=/1-1=13,22/М010311=1,56/М120202=2,1/М331617=0,74'РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ
 ПОГРУЗЧИКОМ ОДНОКОШОВЫМ ПНЕВМОКОЛЕСНЫМ 3,4 Т'100МЗ''*
 С310-1-1' 155,1,39 'Н1=81,86#52,34/0#1,18'=1'ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 1 КМ'Т''*
 Е27-100-4' 4,0,89:100 'Н1=81,86#52,34/=/1-1=13,22/М010311=1,56/М120202=2,1/М331617=0,74'РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ
 ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 3 М2'100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ''*
 С311-1-1' 3,56,2,5 'Н1=81,86#52,34/0#1,71'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
 Е7-42-3' 12 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/=1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=104,01/М021150=31,78/М331617=13,73/<4/1-4-10-20-30/40>/<4/1-4-20-20-10-20/20>/М021243'ДЕМОНТАЖ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т'100ШТ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ''*
 С311-1-1' 12,1,357 'Н1=81,86#52,34/0#1,71'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
 Е30-77-3' 3,36 'Н1=81,86#52,34/Н2=0/=1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=7,98/М021150=1,55/<1/10-50-15/565>/<1/10-130-5/40>/<1/10-240-25-35/210>/<4/1-5-20-10-10/40>/М021439'ДЕМОНТАЖ ПОДПОРНЫХ СТЕНОК ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЗАБОРНЫХ БЛОКОВ'МЗ КЛАДКИ''*
 С311-1-1' 2,4,2 'Н1=81,86#52,34/0#1,71'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
 L*