

# MEGA PROM LOYIHA

MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

Andijon viloyati Andijon shahar A.Yo'ldoshev ko'cha 6-uy. "O'zsanoatqurilishbanki" ATB Bunyodkor BXM.  
X/r: 20208000105262303001 MFO:00440 INN: 307513384 tel. (97) 346 02 70.

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НА ТЕРРИТОРИИ ИДУМ №61  
БУСТАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ.

(ПОСЛЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ)

Андижан 2022 год.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ  
г.АНДИЖАН

ООО "МЕГА ПРОМ ЛОУИНА"

РАСЧЕТНО - РЕКОМЕНДАТЕЛЬНАЯ (ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ)  
СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

ПО ОБЪЕКТУ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НА ТЕРРИТОРИИ ИДУМ №61  
БУСТАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

(ПОСЛЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ)

Директор:



З.ИБРАГИМОВ

Главный инженер проекта:

A blue ink signature, likely belonging to A. Teshaboev, written in a cursive style.

А.ТЕШАБОЕВ

Экз. \_\_\_\_\_

АНДИЖАН - 2022 год

**СОДЕРЖАНИЕ**  
СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НА ТЕРРИТОРИИ ИДУМ №61 БУСТАНСКОГО  
РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ I	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА II	СТРАНИЦЫ III
1	ПОСТАНОВЛЕНИЕ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ БУСТАНСКОГО РАЙОНА	
2	ДЕФЕКТНЫЙ АКТ	
3	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
4	СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА	
5	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ	
6	ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА	
7	ЗАКЛЮЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ	



"УТВЕРЖДАЮ"

А. Ахмадалиев

2022г.

Текущий ремонт на территории ИДУМ №61 Бустанского района  
Андижанской области

Мы, нижеподписавшиеся, представители заказчика и представитель проектной организации составили настоящий акт о том, что при обследовании выявлены следующие виды и объемы работ:

№	Наименование видов работ	Ед. измер.	Объемы
1	2	3	4
<b>Площадки</b>			
1	Демонтаж существующие площадки асфальта бетон толщ. 5 см	м2	300
2	Разборка мет. Ворота	м2	14,58
3	Разборка бетонных бордюров	м3	2,28
4	Разборка бетонных полов толщ.10см	м2	43
5	Выравнивающий слой из щебня	м3	10
6	Устройство а/бетон из мелкозернистой толщ.5см	м2	890
7	Уст-во засыпка из щебня под новый площадки толщ. 10 см	м2	144
8	Уст-во площадок из брусчатки	м2	144
9	Уст-во бетонных бордюров	м3	7,68
10	Уст-во мет.ворот	м2/тн	14,58/0,583
11	Разработка грунта экскаватором 0,25м3 емкостью ковша	м3	56
12	Устройство основание из песка	м3	12,3
13	Обратная засыпка грунта 2 группы вручную	м3	43,7
14	Вывоз выгесненного грунта автосамосвалом с погрузкой экскаватором	м3	12,3
15	Укладка труб		
	- полиэтиленовая труба Ф75мм	пм	10
	- переходник Ф75х32мм	шт	1
	- полиэтиленовая труба Ф32мм	пм	80
	- переходник Ф32х25мм	шт	1
	- полиэтиленовая труба Ф25мм	пм	92
16	Установка вентиляей Ф25	шт	4

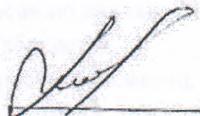
17	Установка умывальников со смесителем	КОМП	4
18	Установка ёмкости для воды из полиэтилена 1м3	шт	1
19	Пошлявок для емкости	шт	1
	<b>Уборная 8 очков</b>		
20	Уст-во насечка стен	м2	43,78
21	Уст-во шпаклевка стен	м2	43,78
22	Устройство потолков из пластика с дерев.каркасом	м2	23,94
23	Водоэмульсионная окраска стен	м2	43,78
24	Тоже потолков	м2	23,94
25	Разборка керамический панелей и полов	м2	79,16
26	Уст-во новый керамический панелей h=1,1	м2	55,22
27	Уст-во новый керамический полов	м2	23,94
28	Разборка дверь деревянный	м2	6,4
29	Уст-ка новый дверь из алюминий профиля	м2	6,4
30	Установка дымохода из полиэтиленовых труб Ф110мм	пм	24
31	Установка светильников LED 18W	шт	8
32	Прокладка проводов ВВГ сеч.2x1,5 мм2	пм	25
33	Монтаж одноклавишного выключателя	шт	4
	<b>Кровли уборная</b>		
34	Разборка элементов каркаса из брусьев	м2	47,74
35	Разборка А/Цементным листом	м2	47,74
36	Уст-ка элементов каркаса из брусьев	м3	0,225
37	Уст-ка стропилов	м3	0,43
38	Уст-во кровли из профнастил окрашенной	м2	44,16
39	Уст-ка подвесных желобов из оцин. стали	пм/м2	24,6/11,7
40	Уст-ка водосточных трубы из оцин. стали	пм/м2	6,6/2,18
41	Огнезащита деревянных конструкции	м3	0,655
42	Тоже деревянных конструкции	м2	44,16
43	Перевозка строительного мусора автотранспортом	м3	20,84
	<b>Ограждения</b>		
44	Разборка бетон стойка ограждения	м3	2,6

45	Разборка бетон панели ограждения	м3	4,13
46	Уст-во новый фундамент под новый ограждения	м3	21,24
47	Установка в комплект 4 панели ж/б колонны	комп	57
48	Водоземulsionная окраска панелей	м2	472
49	Масляная окраска цоколь ограждения	м2	118
Ограждение электрощит			
50	Фундамент под стен шлакоблока	м3	1,08
51	Уст-во стен шлакоблока	шт	150
52	Уст-ка элементов каркаса из брусьев	м3	0,053
53	Уст-ка стропилов	м3	0,054
54	Уст-во кровли А/Цементным листом	м2	4,8
55	Уст-ка мет. Дверь	м2	4,0/0,080
56	Масляная окраска мет. дверь	м2	8
57	Штукатурки стен	м2	24
58	Окраска известковая	м2	24
Освещение			
59	Установка светильников LED 18W	шт	71

Представители заказчика:

В. Кобылов 

Представитель проектной организации:



Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НА ТЕРРИТОРИИ ИДУМ №61 БУСТАНСКОГО РАЙОНА  
АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Наименование объекта , стройки)

№.№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	127 240,935
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	29 811,648
4	Затраты на эксплуатации машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	22 199,937
5	Прочие затраты производственного характера	0,000
6	Прочие затраты подрядчика 18,71%	33 538,146
7	Затраты на страхование строительства объектов	
8	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	
9	<b>И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах</b>	<b>212 790,666</b>
10	<b>НДС</b>	<b>31 918,600</b>
11	<b>И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах</b>	<b>244 709,266</b>

ИСПОЛНИТЕЛЬ



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НА ТЕРРИТОРИИ ИДУМ №61 БУСТАНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1-1

TS2161

Составлено в текущих ценах

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>					
<i>Затраты труда</i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1974,088	15 101,48	29 811 647,67
	<b>Итого по трудовым ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>29 811 647,67</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей-ядохимикатов (без трактора)	маш.-ч	0,090	2 759,00	247,45
2	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,179	163 562,00	29 277,60
3	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,419	72 437,00	102 766,37
4	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш.-ч	5,145	23 180,00	119 256,46
5	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч.	1,080	950,00	1 026,00
6	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,142	4 254,00	602,37
7	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.-Ч	0,216	1 604,00	346,46
8	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,667	21 603,00	14 413,52
9	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,210	93 614,00	19 632,26
10	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,235	105 272,00	24 738,92
11	Вибраторы глубинные	маш.-ч	4,635	1 081,00	5 010,72
12	Дрели электрические	маш.-ч	1,318	950,00	1 252,08
13	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,130	82 994,00	10 756,02
14	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	1,221	162 556,00	198 480,88
15	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	173,103	76 681,00	13 273 696,42
16	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	41,324	127 627,00	5 274 016,06
17	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1,280	1 207,00	1 544,91
18	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,091	97 872,00	8 906,35
19	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	344,881	1 676,00	578 019,91
20	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	2,739	18 892,00	51 753,88
21	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,158	916,00	144,88
22	Бензопилы	маш.-ч	0,305	1 087,00	331,21
23	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,222	916,00	203,02
24	Трамбовки пневматические	маш.-ч	1,339	862,00	1 154,39
25	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	0,718	14 763,00	10 597,77
26	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), высокое 10 (100) МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	маш.-ч	0,400	2 291,00	916,40
27	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5,594	4 656,00	26 044,69
28	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м <sup>3</sup>	маш.ч	5,180	82 161,00	425 606,47

1	2	3	4	5	6
29	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,246	851,00	209,14
30	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,942	54 548,00	378 676,36
31	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	13,501	76 946,00	1 038 881,99
32	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1,431	71 069,00	101 678,42
33	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	10,077	1 077,00	10 853,14
34	Перфораторы электрические	маш.-ч	9,124	1 176,00	10 730,34
35	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	12,549	26 939,00	338 057,51
36	Сварочные аппараты ручные для сварки пластиковых труб	маш.-ч	12,864	10 891,00	140 106,18
	<b>Итого по строительным машинам</b>	<b>СУМ</b>			<b>22 199 936,56</b>

*Строительные материалы, изделия и детали.*

1	Брусчатка	м2	144,000	40 000,00	5 760 000,00
2	Вода	м3	11,208	0,00	0,00
3	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	0,737	364 609,00	268 643,91
4	Смесь сухая гипсовая	т	0,181	750 000,00	135 444,38
5	Подводка гибкая (тип, диаметр и длина по проекту)	компл	8,000	12 000,00	96 000,00
6	Трубы полиэтиленовые или полипропиленовые по проекту диаметр до 25 мм	м	85,468	5 852,00	500 158,74
7	Трубы полиэтиленовые или полипропиленовые по проекту диаметр до 32 мм	м	75,040	9 374,00	703 424,96
8	Трубы полиэтиленовые диаметром до 75 мм SDR по проекту	м	9,740	32 087,00	312 527,38
9	Винты самонарезающие 4,8x35 мм	шт	268,493	125,00	33 561,60
10	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	4,224	5 500,00	23 232,00
11	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,001	850 000,00	609,65
12	Битум	т	0,534	5 404 033,00	2 885 753,62
13	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,002	14 872 000,00	31 008,12
14	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,001	15 400 000,00	14 395,92
15	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм	т	0,005	15 400 000,00	76 167,17
16	Гвозди строительные	т	0,009	15 400 000,00	140 265,05
17	Дюбели распорные полиэтиленовые	10 шт	2,400	850,00	2 040,00
18	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,008	595,00	4,59
19	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,011	595 000,00	6 762,29
20	Краски вододисперсионные	т	0,207	7 000 000,00	1 448 589,80
21	Краски сухие для внутренних работ	т	0,000	4 250 000,00	1 026,55
22	Грунтовка	т	0,008	12 000 000,00	94 564,80
23	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0,009	12 000 000,00	106 200,00
24	Дюбель-пробки дл. 65 мм	шт	34,112	85,00	2 899,52
25	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	0,013	12 000 000,00	160 008,00
26	Шпатлевка клеевая	т	0,022	620 000,00	13 843,24
27	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,060	620 000,00	37 311,60
28	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	0,207	1 000 000,00	207 075,00
29	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	2,039	5 652,00	11 524,54
30	ПРОФНАСТИЛ из специального стального сплава с защитным покрытием из цветного полиэстера толщиной 25	м2	46,810	75 000,00	3 510 720,00
31	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростон"	т	0,001	5 525 000,00	3 074,20
32	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,000	9 482 000,00	187,74
33	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,008	8 130 435,00	65 803,84
34	Уплотнитель резиновый эластичный	м	20,720	3 215,00	66 614,39
35	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками шириной от 1200 до 1300 мм, толщиной 3,2-3,9 мм, сталь марки С235	т	0,058	5 256 253,00	306 544,67
36	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0,082	10 043 000,00	824 932,02
37	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка Б	т	0,015	8 600 000,00	125 168,70
38	Кислород технический газообразный	м3	8,260	4 100,00	33 866,00
39	Контакт керосиновый	т	0,002	3 600 000,00	8 722,80
40	Ацетилен газообразный технический	м3	1,074	8 600,00	9 234,68
41	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,001	21 200 000,00	11 872,00
42	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,007	21 200 000,00	148 427,14
43	Опилки древесные	м3	0,733	65 000,00	47 616,66
44	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	1,359	3 500,00	4 756,33

1	2	3	4	5	6
45	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,084	2 900 000,00	243 356,40
46	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0,077	3 782 609,00	292 925,24
47	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,024	3 782 609,00	91 645,05
48	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0,288	3 782 609,00	1 087 802,70
49	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,004	3 782 609,00	16 204,70
50	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более I сорта	м3	0,402	3 782 609,00	1 519 549,69
51	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,033	3 782 609,00	126 187,84
52	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,094	3 782 609,00	357 229,59
53	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,003	2 900 000,00	8 062,00
54	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,001	3 782 609,00	4 612,89
55	Сульфат аммония насыпью, сорт высший	т	0,004	4 560 000,00	17 170,68
56	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	31,131	346 685,00	10 792 650,74
57	Щебень	м3	10,000	64 737,90	647 379,00
58	Краски масляные готовые к применению для внутренних	т	0,022	17 683 000,00	383 307,32
59	Блоки дверные из дерево алюминия, алюминия,	м2	6,400	480 000,00	3 072 000,00
60	Ветошь	кг	0,825	3 200,00	2 639,42
61	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ РЯДОВЫЕ ДЛЯ СТЕН	М2	55,220	39 130,00	2 160 758,60
62	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	24,419	39 100,00	954 775,08
63	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марка по проекту М-50	м3	0,311	305 296,00	95 014,22
64	Смесь сухая для заделки швов	т	0,028	750 000,00	20 707,50
65	Песок для строительных работ природный	м3	18,599	80 922,40	1 505 091,90
66	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	7,344	56 645,70	416 006,02
67	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	106,622	453 964,50	48 402 602,92
68	Паста антисептическая	т	0,002	2 540 000,00	4 534,97
69	Трубы водосточные	м	7,458	18 500,00	137 973,00
70	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,005	7 478 261,00	36 326,40
71	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,002	5 748 000,00	13 565,28
72	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	3,975	59 672,00	237 210,52
73	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	6,053	81 662,00	494 332,75
74	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,004	14 872 000,00	65 436,80
75	Бруски 2 сорта 50 мм	м3	0,349	2 886 441,00	1 006 975,35
76	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,098	2 886 441,00	283 315,73
77	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,001	14 872 000,00	9 969,00
78	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	25,137	18 200,00	457 493,40
79	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,001	15 400 000,00	7 742,20
80	ДЮБЕЛИ	КГ	0,450	6 500,00	2 925,00
81	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,325	15 400,00	5 005,00
82	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,003	650 000,00	1 706,90
83	Гильзы соединительные	100шт	0,030	15 000,00	450,00
84	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10шт	1,225	550,00	673,75
85	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100шт	0,750	5 500,00	4 125,00
86	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100шт	0,030	250 000,00	7 500,00
87	ГРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,208	12 500,00	2 593,75
88	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	шт	4,080	65,00	265,20
89	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,268	342 614,69	91 920,09
90	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ 54/200 ТОЛЩИНОЙ 7,5 ММ	М2	6,240	18 700,00	116 688,00
91	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т	0,000	14 872 000,00	2 855,42

1	2	3	4	5	6
92	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	0,076	5 652,00	428,65
93	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,001	2 650 000,00	3 434,40
94	ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ	ШТ	0,960	7 250,00	6 960,00
95	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	24,000	5 500,00	132 000,00
96	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ.	0,400	60 870,00	24 348,00
97	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,001	14 000 000,00	13 440,00
98	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,000	1 100 000,00	176,00
99	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,002	19 600 000,00	29 792,00
100	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,000	31 835 000,00	3 565,52
101	ЛЕНТА ПХВ-304	КГ	0,852	14 500,00	12 354,00
102	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,710	14 500,00	10 295,00
103	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,710	14 500,00	10 295,00
104	ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	4,000	450 000,00	1 800 000,00
105	Шурупы строительные	т	0,000	16 827 000,00	673,08
106	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	0,123	16 827,00	2 067,70
107	Ворота распашные, раздвижные, глухие и решетчатые (тип по проекту)	м2	14,580	450 000,00	6 561 000,00
108	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50	1000шт	0,008	2 700 000,00	21 600,00
109	Строительный мусор	т	2,819	0,00	0,00
	<b>Итого по материальным ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>102 082 275,94</b>

#### Ресурсы по проекту

1	ВЕНТИЛЬ ППР Д-25ММ	ШТ	4,000	37 261,00	149 044,00
2	СБОРНЫЕ Ж/Б ПАНЕЛИ РАЗМ. 0,5Х2,0Х0,1М (В КОМПЛЕКТ 4 ПАНЕЛИ Ж/Б КОЛОННЫ)	КОМП	57,000	237 000,00	13 509 000,00
3	ПОПЛОВОК ДЛЯ ЕМКОСТИ	ШТ	1,000	45 000,00	45 000,00
4	ЕМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ ППР 1М3	ШТ	1,000	675 000,00	675 000,00
5	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	4,000	65 217,00	260 868,00
6	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКАЯ С	КОМП	4,000	304 348,00	1 217 392,00
7	ПРОВОД ПУГНП СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	25,000	6 808,17	170 204,30
8	СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД 18ВТ	ШТ	8,000	30 522,00	244 176,00
9	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	4,000	13 100,00	52 400,00
10	СТОИМОСТЬ ШЛАКОБЛОКА (для стен)	ШТ	150,000	2 300,00	345 000,00
11	СВЕТИЛЬНИК ШАР 18W	ШТ	71,000	18 174,00	1 290 354,00
12	ПЕРЕХОД ППР 32Х25ММ	ШТ	1,000	1 742,00	1 742,00
13	ПЕРЕХОД ППР 75Х32ММ	ШТ	1,000	31 211,00	31 211,00
14	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Ф110Х5,3ММ	ПМ	24,000	46 174,00	1 108 176,00
	<b>Итого ресурсы по проекту</b>	<b>СУМ</b>			<b>19 099 567,30</b>

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА**

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Сметная стоимость 173 193,43 ТЫС.СУМ  
 Нормативная трудоемкость 29 811,65 чел.-ч

Составлена в текущих ценах

СУМ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>РАЗДЕЛ 1. ПЛОЩАДКА</b>							
1	E68-013-01	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ ТОЛЩИНОЙ ДО 4 СМ; ВРУЧНУЮ	1000M2	0,30000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93,57000	28,07	15 101,48	423 913,56
2	F0904-015-02 ДОП. 6 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8,	ДЕМОНТАЖ ВОРОТ	100M2	0,14580			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	224,40000	32,72	15 101,48	494 082,17
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,30400	1,06	127 627,00	435 942,85
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	12,78400	1,86	4 656,00	4 656,00
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,24000	0,33	54 548,00	27 811,65
3	E4604-003-08 ДОП. 9	РАЗБОРКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 М3 ПРИ ПОМОЩИ ОТБОЙНЫХ МОЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА МАРКИ 200	M3	2,28000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,26000	73,55	15 101,48	1 000 785,74
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	15,89000	36,23	75 581,00	2 778 880,20
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	31,78000	72,46	1 676,00	202 448,53
4	E57-002-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100M2	0,43000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111,20000	47,82	15 101,48	722 892,34
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	19,20000	8,26	75 581,00	633 878,34
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	38,40000	16,51	1 676,00	27 874,31
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,80000	0,77	18 892,00	14 622,41
5	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100M3	0,10000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,60000	2,16	15 101,48	32 619,39
		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79000	0,18	163 562,00	29 277,60
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46000	0,25	72 437,00	17 819,50
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ	МАШ.-Ч	2,35000	0,24	105 272,00	24 738,92
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21000	1,22	162 556,00	198 480,88
		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91000	0,09	97 872,00	8 906,35
		ВОДА	M3	7,00000	0,70	0,00	0,00
		ЩЕБЕНЬ	M3	100,00000	10,00	64 737,90	647 379,00
6	E2707-001-01	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M2	8,90000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,40000	128,16	15 101,48	1 935 405,06
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,03000	0,27	72 437,00	19 340,68
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,18	127 627,00	22 717,61
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,18	54 548,00	9 709,54
		ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	0,85000	7,57	26 939,00	203 793,54
		БИТУМ	T	0,06000	0,53	5 404 033,00	2 885 753,62
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	0,50000	4,45	80 922,40	360 104,68
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	7,14000	63,55	453 964,50	28 847 628,12
7	E2707-001-02 K=4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 07-001-1 ДОБАВЛЕНИЕ 2 СМ	100M2	8,90000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32000	20,65	15 101,48	311 815,26
		ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	0,56000	4,98	26 939,00	134 263,98
		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	T	4,84000	43,08	453 964,50	19 554 974,80
8	E1101-001-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100M2	1,44000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,70000	11,09	15 101,48	167 445,16
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,33000	0,48	72 437,00	34 422,06
		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09000	0,13	82 994,00	10 756,02
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46000	0,66	76 681,00	50 793,49
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93000	1,34	862,00	1 154,39
		ВОДА	M3	0,22000	0,32	0,00	0,00
		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,10000	7,34	56 645,70	416 006,02

1	2	3	4	5	6	7	8
9	E1101-025-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100M2	1,44000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,80000	136,51	15 101,48	2 061 532,58
		БРУСЧАТКА	M2	100,00000	144,00	40 000,00	5 760 000,00
		ВОДА	M3	2,50000	3,60	0,00	0,00
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	0,43000	0,62	80 922,40	50 107,15
10	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БОРДЮРОВ БЕТОННЫХ	100M3	0,07680			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48000	25,92	15 101,48	391 407,04
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	16,78000	1,29	1 081,00	1 393,09
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,39000	0,03	127 627,00	3 822,68
		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74000	0,06	916,00	52,06
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65000	0,05	54 548,00	2 723,04
		ВОДА	M3	0,28300	0,02	0,00	0,00
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,01800	0,00	15 400 000,00	21 288,96
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,02500	0,00	595 000,00	1 142,40
		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,02800	0,00	8 130 435,00	17 483,69
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,22000	0,02	3 782 609,00	63 910,96
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	102,00000	7,83	346 685,00	2 715 791,62
		ЦИПЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	44,80000	3,44	59 672,00	205 309,87
11	E0904-015-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА ВОРОТ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ РАСПАХИВАЮЩИМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ	100M2	0,14580			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	224,40000	32,72	15 101,48	494 082,82
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	9,13000	1,33	127 627,00	169 891,19
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	15,98000	2,33	4 656,00	10 847,94
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,80000	0,41	54 548,00	22 268,68
		ПРОКАТ ТОНКОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ В ЛИСТАХ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ ШИРИНОЙ ОТ 1200 ДО 1300 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,2-3,9 ММ, СТАЛЬ МАРКИ С235	T	0,40000	0,06	5 256 253,00	306 544,67
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,01160	0,00	21 200 000,00	35 855,14
		ВОРОТА РАСПАШНЫЕ, РАЗДВИЖНЫЕ, ГЛУХИЕ И РЕШЕТЧАТЫЕ (ТИП ПО ПРОЕКТУ)	M2	100,00000	14,58	450 000,00	6 561 000,00
12	E0101-004-05	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M3	0,05600			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,86000	0,72	15 101,48	10 875,44
		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	58,76000	3,29	82 161,00	270 335,20
13	E2301-001-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10M3	1,23000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,20000	12,55	15 101,48	189 463,21
		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,35000	0,43	72 437,00	30 184,13
		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	11,00000	13,53	80 922,40	1 094 880,37
14	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,43700			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,20000	42,48	15 101,48	641 456,30
15	E0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000M3	0,01230			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32000	0,39	15 101,48	5 817,63
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (J.C.)	МАШ.-Ч	17,05000	0,21	93 614,00	19 632,26
		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04000	0,90	82 161,00	73 812,75
16	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T	17,22000			
17	E1604-005-07 ДОП. 12* МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 75 ММ	МАШ.-Ч 100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,06130	1,06	76 946,00	81 223,12
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,40000	16,24	15 101,48	245 247,96
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15000	0,02	127 627,00	1 914,41
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39000	0,04	54 548,00	2 127,37
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,31000	0,63	1 176,00	742,06
		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	16,82000	1,68	10 891,00	18 318,66
		ВОДА	M3	6,62000	0,66	0,00	0,00
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 75 ММ SDR ПО ПРОЕКТУ	M	97,40000	9,74	32 087,00	312 527,38
18	E1604-005-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	КТ 100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,02210	0,00	595,00	1,31
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,80000	97,44	15 101,48	1 471 487,74
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08000	0,06	127 627,00	8 168,13
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22000	0,18	54 548,00	9 600,45
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,90000	3,92	1 176,00	4 609,92
		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64000	3,71	10 891,00	40 427,39
		ВОДА	M3	1,21000	0,97	0,00	0,00
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 32 ММ	M	93,80000	75,04	9 374,00	703 424,96
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,00400	0,00	595,00	1,90

1	2	3	4	5	6	7	8
19	E1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,92000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64000	137,67	15 101,48	2 079 001,37
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08000	0,07	127 627,00	9 393,35
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22000	0,20	54 548,00	11 040,52
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56000	4,20	1 176,00	4 523,56
		СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12000	7,47	10 891,00	81 560,13
		ВОДА	МЗ	0,74000	0,68	0,00	0,00
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	92,90000	85,47	5 852,00	500 054,74
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,00250	0,00	595,00	0,27
20	E1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	4,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47000	5,88	15 101,48	88 796,57
		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35000	1,40	4 656,00	1 508,40
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01000	0,04	54 548,00	2 040,52
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00	21 200 000,00	10 872,00
		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00110	0,00	14 872 000,00	65 436,80
		ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ:	1000ШТ	0,00200	0,01	2 700 000,00	20 500,00
21	С1	ВЕНТИЛЬ ППР Д-25ММ	ШТ	4,00000		37 261,00	149 144,00
22	С1	ПЕРЕХОД ППР 75Х32ММ	ШТ	1,00000		31 211,00	31 211,00
23	С1	ПЕРЕХОД ППР 32Х25ММ	ШТ	1,00000		1 742,00	1 742,00
24	E1701-009- 14МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,40000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65000	8,66	15 101,48	120 775,70
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,20000	0,08	950,00	70,00
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13000	0,05	18 892,00	902,30
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22000	0,09	54 548,00	4 000,00
		ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	20,00000	8,00	12 000,00	96 000,00
		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4,00000	1,60	850,00	1 500,00
25	С1	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКАЯ С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	КОМП	4,00000		304 348,00	1 207 292,00
26	E1701-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,40000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,00000	2,80	15 101,48	40 204,07
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,10000	0,04	950,00	30,00
		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2,00000	0,80	850,00	500,00
		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00010	0,00	16 827 000,00	670,00
27	С1	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	4,00000		65 217,00	260 000,00
28	E1804-001-09	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 МЗ	БАК	1,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,10000	12,10	15 101,48	182 707,45
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03000	0,03	127 627,00	1 020,00
		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА	МАШ.-Ч	0,40000	0,40	2 291,00	306,40
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23000	0,23	54 548,00	12 546,34
		ВОДА	МЗ	1,26000	1,26	0,00	0,00
29	С1	ЕМКОСТЬ ДЛЯ ВОДЫ ППР 1МЗ	ШТ	1,00000		675 000,00	675 000,00
30	С1	ПОПЛОВКИ ДЛЯ ЕМКОСТИ	ШТ	1,00000		45 000,00	45 000,00
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			СУМ				92 287 462,78

### РАЗДЕЛ 2.УБОРНАЯ 8 ОЧКО

31	E1502-031-08	НАСЕЧКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100М2	0,43780			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,00000	16,20	15 101,48	244 622,76
32	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100М2	0,43780			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,00000	24,52	15 101,48	370 239,85
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67000	0,73	950,00	694,57
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16000	0,07	18 892,00	1 323,35
		ВОДА	МЗ	0,63000	0,28	0,00	0,00
		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,82500	0,36	750 000,00	270 888,75
		ГРУНТОВКА	Т	0,01800	0,01	12 000 000,00	94 564,80
33	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=5	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2	-0,43780			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,00000	-10,95	15 101,48	-165 285,65
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,83500	-0,37	950,00	-347,28
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,08000	-0,04	18 892,00	-661,67
		ВОДА	МЗ	0,31500	-0,14	0,00	0,00
		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,41250	-0,18	750 000,00	-135 444,38
34	E1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,23940			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,30000	37,18	15 101,48	561 455,03
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21000	0,77	950,00	730,05
		ШИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55000	0,13	916,00	120,61
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,69000	0,17	54 548,00	9 010,57
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00100	0,00	15 400 000,00	3 686,76
		БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41000	0,10	2 886 441,00	283 315,73
		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,00280	0,00	14 872 000,00	9 969,00
		ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105,00000	25,14	18 200,00	457 493,40
		ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00210	0,00	15 400 000,00	7 742,20

1	2	3	4	5	6	7	8
35	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛВНИИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,43780			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,90000	18,78	15 101,48	283 630,17
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,01	18 892,00	165,42
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15000	0,07	54 548,00	3 582,17
		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,06300	0,03	7 000 000,00	193 669,80
		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,05100	0,02	620 000,00	13 843,24
		ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84000	0,37	3 500,00	1 287,15
		ВЕТОШЬ	КГ	0,31000	0,14	3 200,00	454,30
36	E57-002-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	0,23940			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,87000	16,73	15 101,48	252 980,59
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,44000	0,34	18 892,00	4 812,75
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,20000	1,24	0,00	0,00
37	E63-007-05	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100М2	0,55220			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	74,30000	41,03	15 101,48	619 280,27
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,64000	0,91	76 681,00	65 482,90
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,28000	1,81	1 676,00	3 095,80
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,35000	0,19	18 892,00	3 681,20
38	E1501-019-05	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,55220			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	159,67000	88,17	15 101,48	1 237 480,00
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,27000	0,15	18 892,00	2 494,00
		РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,30000	0,72	14 763,00	84 787,77
		ВОДА	М3	0,93000	0,51	0,00	0,00
		КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,37500	0,21	1 000 000,00	217 075,00
		ВЕТОШЬ	КГ	0,50000	0,28	3 200,00	480,50
		ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ РЯДОВЫЕ ДЛЯ СТЕН	М2	100,00000	55,22	39 130,00	1 188 788,00
		СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,05000	0,03	750 000,00	21 710,50
39	E1101-027-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ	100М2	0,23940			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78000	28,68	15 101,48	450 098,62
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,30000	0,55	18 892,00	10 462,50
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28000	0,07	54 548,00	3 034,40
		ВОДА	М3	3,85000	0,92	0,00	0,00
		ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	102,00000	24,42	39 130,00	184 770,00
		ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06000	0,73	55 980,00	47 048,00
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ М-50	М3	1,30000	0,31	305 256,00	95 044,25
40	E56-009-01	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,02000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179,30000	3,59	15 101,48	54 150,80
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,97000	0,08	76 681,00	4 088,47
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,93000	0,16	1 676,00	263,80
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,50000	0,21	0,00	0,00
41	E56-010-01	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,06400			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,28000	2,32	15 101,48	35 064,42
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,18000	0,08	0,00	0,00
42	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,06400			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47000	5,73	15 101,48	86 472,26
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69000	0,62	18 892,00	11 716,06
		ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84000	0,25	851,00	209,14
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99000	0,13	54 548,00	6 947,23
		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91000	0,38	1 176,00	444,81
		ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66,00000	4,22	5 500,00	23 232,00
		ДОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533,00000	34,11	85,00	2 899,52
		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100,00000	6,40	480 000,00	3 072 000,00
		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92000	0,12	16 827,00	2 067,70
43	Г0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,25000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,00000	9,25	15 101,48	139 688,65
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03000	0,01	71 069,00	533,02
		ДОБЕЛИ	КГ	1,80000	0,45	6 500,00	2 925,00
		ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,30000	0,33	15 400,00	5 005,00
		ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01000	0,00	650 000,00	1 625,00
		ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12000	0,03	15 000,00	450,00
		КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,90000	1,23	550,00	673,75
		ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3,00000	0,75	5 500,00	4 125,00
		СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12000	0,03	250 000,00	7 500,00
		ГРУБЫ ПОЛЫВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83000	0,21	12 500,00	2 593,75
44	С1	ПРОВОД ПУТНП СЕЧ.2Х2,5ММ2	М	25,00000		6 808,17	170 204,30
45	Г0803-593-21МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,08000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56000	6,28	15 101,48	94 909,75
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,00	71 069,00	113,71
46	С1	СВЕТИЛЬНИК ТИПА ЛЕД 18ВТ	ШТ	8,00000		30 522,00	244 176,00
47	Г0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,04000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,20000	1,29	15 101,48	19 450,70

1	2	3	4	5	6	7	8
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04000	0,00	71 069,00	113,72
		ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,00	650 000,00	81,90
		ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102,00000	4,08	65,00	265,29
48	С1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	4,00000		13 100,00	52 400,00
	С1	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Ф110Х5,3ММ	ПМ	24,00000		46 174,00	1 108 176,00
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			СУМ				13 900 373,42
<b>РАЗДЕЛ 3.КРОВЛЯ УБОРНАЯ</b>							
49	E58-017-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	0,47740			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,39000	11,64	15 101,48	175 838,35
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,63000	0,30	1 207,00	363,82
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,45000	0,69	0,00	0,00
50	E58-001-03	РАЗБОРКА: СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН	100М2	0,47740			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,08000	12,93	15 101,48	195 231,75
		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,25000	0,60	0,00	0,00
51	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,22500			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,50000	5,06	15 101,48	76 451,22
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23000	0,05	950,00	49,16
		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33000	0,07	1 087,00	80,71
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36000	0,08	54 548,00	4 418,39
		СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,00	850 000,00	493,43
		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00750	0,00	14 872 000,00	25 096,50
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00300	0,00	15 400 000,00	10 395,00
		ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45000	0,33	5 652,00	1 843,97
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93000	0,21	3 782 609,00	791 510,93
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12000	0,03	3 782 609,00	102 130,44
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01000	0,00	2 900 000,00	6 525,00
		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,00	2 540 000,00	1 720,22
52	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТОПИЛ	М3	0,43000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09000	10,36	15 101,48	156 431,65
		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44000	0,19	1 087,00	205,66
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22000	0,09	54 548,00	5 860,24
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00720	0,00	15 400 000,00	47 678,40
		ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38000	1,45	5 652,00	8 204,40
		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,00	8 130 435,00	15 302,84
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16000	0,07	3 782 609,00	266 382,00
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06000	0,03	3 782 609,00	57 504,38
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83000	0,36	3 782 609,00	1 398 082,35
		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,00	2 540 000,00	2 042,71
53	E1001-087-01	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,06550			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,50000	0,56	15 101,48	8 407,75
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,60000	0,04	2 759,00	158,43
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05000	0,00	127 627,00	477,56
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12000	0,01	54 548,00	428,75
		ВОДА	М3	0,23000	0,02	0,00	0,00
		КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,00	4 250 000,00	33,41
		АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,06700	0,00	8 600 000,00	37 741,10
		КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01000	0,00	3 600 000,00	2 358,00
		СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,01700	0,00	4 560 000,00	5 077,56
54	E1001-088-01	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0,04420			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,61000	1,40	15 101,48	21 099,21
		АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,14000	0,05	2 759,00	139,02
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23000	0,01	127 627,00	1 297,46
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56000	0,02	54 548,00	1 350,17
		ВОДА	М3	0,79000	0,03	0,00	0,00
		КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00040	0,00	4 250 000,00	75,14
		АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23000	0,01	8 600 000,00	87 427,60
		КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04000	0,00	3 600 000,00	6 364,80
		СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06000	0,00	4 560 000,00	12 093,12
55	E1203-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПРОСТЫХ КРОВЕЛЬ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100М2	0,44160			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,01000	41,51	15 101,48	626 934,96
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,50000	0,22	127 627,00	28 180,04
		ЦИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,06000	0,03	916,00	24,27
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13000	0,06	54 548,00	3 131,49
		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8Х35 ММ	ШТ	608,00000	268,49	125,00	33 561,60
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,01120	0,00	15 400 000,00	76 167,17
		ПРОФНАСТИЛ ИЗ СПЕЦИАЛЬНОГО СТАЛЬНОГО СПЛАВА С ЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ ИЗ ЦВЕТНОГО ПОЛИЭСТЕРА ТОЛЩИНОЙ 25 МК	М2	106,00000	46,81	75 000,00	3 510 720,00
		МАСТИКА ТЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ ОТВЕРЖДАЮЩАЯСЯ ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ "ТЕРОСТОН"	Т	0,00126	0,00	5 525 000,00	3 074,20
		УПЛОТНИТЕЛЬ РЕЗИНОВЫЙ ЭЛАСТИЧНЫЙ	М	46,92000	20,72	3 215,00	66 614,39
		ОГДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,01100	0,00	7 478 261,00	36 326,40
		БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	М3	0,79000	0,35	2 886 441,00	1 006 975,35

1	2	3	4	5	6	7	8
56	E1201-009-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,24600			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41000	7,73	15 101,48	116 600
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09000	0,02	54 548,00	1 200
		ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,00380	0,00	15 400 000,00	14 995
		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,33000	0,08	10 043 000,00	815 296
57	E1201-008-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,06600			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,40000	2,53	15 101,48	38 270
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43000	0,03	54 548,00	1 540
		ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00030	0,00	9 482 000,00	187
		ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113,00000	7,46	18 500,00	137 975
58	E311-050-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ; ПОГРУЗКА	Т	35,42800			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,57770	20,47	15 101,48	309 078
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,29000	10,27	76 946,00	790 552
59	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	35,42800			
		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,06130	2,17	76 946,00	167 000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			СУМ				11 303 569,2
<b>РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЕ</b>							
60	E4604-003-08 ДОП. 9	РАЗБОРКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 М3 ПРИ ПОМОЩИ ОТБОЙНЫХ МОЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА МАРКИ 200	М3	2,60000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,26000	83,88	15 101,48	1 266 651
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	15,89000	41,31	76 681,00	3 167 990
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	31,78000	82,63	1 676,00	136 441
61	E4604-003-04 ДОП. 9	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 М3 ПРИ ПОМОЩИ ОТБОЙНЫХ МОЛОТКОВ ИЗ БЕТОНА МАРКИ 250	М3	4,13000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	44,86000	185,27	15 101,48	1 767 071
		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	20,74000	85,66	76 681,00	3 167 990
		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	41,48000	171,31	1 676,00	207 000
		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,44000	10,08	1 077,00	89 451
		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,00000	8,26	4 380,00	27 880
		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,26000	1,07	8 880,00	8 290
62	E0601-005-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 25 М3	100М3	0,21240			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	322,56000	68,51	15 101,48	1 024 428,4
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	14,56000	3,09	1 681,00	2 390
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,50000	0,11	127 427,00	83 880
		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,72000	0,15	916,00	940
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,73000	0,16	54 548,00	8 450
		ВОДА	М3	2,86800	0,61	0,00	0
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,01300	0,00	15 400 000,00	42 322,8
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,02300	0,00	595 000,00	2 480
		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,01800	0,00	8 130 435,00	33 080,7
		ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,36000	0,08	2 900 000,00	220 740,0
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,11000	0,02	3 782 609,00	88 370,0
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,01000	0,00	3 782 609,00	8 894,3
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,33000	0,07	3 782 609,00	265 139,0
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102,00000	21,66	346 685,00	7 510 881,7
		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	28,50000	6,05	81 662,00	494 372,7
63	E0701-054-02	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОГРАД ИЗ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ 3 М	100М	1,18000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,00000	107,38	15 101,48	1 621 596,4
		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	4,36000	5,14	23 180,00	119 256,46
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	32,37000	38,20	127 627,00	4 874 917,47
		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	0,84000	0,99	82 161,00	81 437,98
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,77000	3,27	54 548,00	178 295,59
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,00450	0,01	21 200 000,00	112 572,00
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	0,45000	0,53	346 685,00	184 089,74
		КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,00200	0,00	5 748 000,00	13 565,28
64	C1	СБОРНЫЕ Ж/Б ПАНЕЛИ РАЗМ. 0,5X2,0X0,1М (В КОМПЛЕКТ 4 ПАНЕЛИ Ж/Б КОЛОННЫ)	КОМП	57,00000		237 000,00	13 509 000,00
65	E1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	4,72000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59000	45,26	15 101,48	683 565,25
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,20000	0,94	1 207,00	1 139,41
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05000	0,24	54 548,00	12 873,33
		РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,06000	0,28	364 609,00	103 257,27
		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,03800	0,18	7 000 000,00	1 255 520,00
		ВЕТОШЬ	КГ	0,01000	0,05	3 200,00	151,04
66	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПАНЕЛЕЙ СТЕИ	100М2	1,18000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01000	60,19	15 101,48	908 984,97
		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01000	0,01	18 892,00	222,93
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11000	0,13	54 548,00	7 080,33
		ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,00750	0,01	12 000 000,00	106 200,00

1	2	3	4	5	6	7	8
		ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,01130	0,01	12 000 000,00	160 008,00
		ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,05100	0,06	620 000,00	37 311,60
		ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84000	0,99	3 500,00	3 469,20
		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,02	17 683 000,00	383 307,32
		ВЕТОШЬ	КГ	0,31000	0,36580	3 200,00	1 170,56
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4</b>	<b>СУМ</b>				<b>48 364 398,86</b>

**РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ**

67	E0601-005-01	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 МЗ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,01080</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	441,28000	4,77	15 101,48	71 970,97
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	23,52000	0,25	1 081,00	274,50
		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,10000	0,01	916,00	10,80
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,53000	0,02	54 548,00	901,30
		ВОДА	МЗ	1,75000	0,02	0,00	0,00
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03700	0,00	15 400 000,00	6 153,84
		ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,69000	0,01	2 900 000,00	21 610,80
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,08000	0,00	3 782 609,00	3 268,17
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,20000	0,00	3 782 609,00	8 170,44
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,69000	0,01	3 782 609,00	28 188,00
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102,00000	1,10	346 685,00	381 908,20
		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,50000	0,53	59 672,00	31 900,65
68	E0803-002-01	<b>КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>МЗ</b>	<b>2,43900</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43000	10,80	15 101,48	163 167,97
		ВОДА	МЗ	0,26000	0,63	0,00	0,00
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,00050	0,00	3 782 609,00	4 612,89
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,11000	0,27	342 614,69	91 920,09
69	С	<b>СТОИМОСТЬ ШЛАКОБЛОКА (для стен)</b>	<b>ШТ</b>	<b>150,00000</b>		<b>2 300,00</b>	<b>345 000,00</b>
70	F1502-001-01	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,24000</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88000	17,01	15 101,48	226 894,20
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,90000	0,22	1 604,00	346,00
		РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,78000	0,67	21 603,00	34 413,32
		ВОДА	МЗ	0,35000	0,08	2,90	0,00
		РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89000	0,45	364 605,50	103 386,64
71	E1504-013-01	<b>ОКРАСКА ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БОРДЮРОВ ИЗВЕСТКОВАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,24000</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43000	1,06	15 101,48	16 655,89
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,14000	0,03	1 207,00	40,50
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02000	0,00	54 548,00	261,83
		ВОДА	МЗ	0,12400	0,03	0,00	0,00
		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,01900	0,00	595 000,00	2 713,20
		КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00090	0,00	4 250 000,00	918,00
72	E1001-010-01	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,05300</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,50000	1,19	15 101,48	18 008,51
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23000	0,01	950,00	11,58
		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33000	0,02	1 087,00	19,01
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36000	0,02	54 548,00	1 040,78
		СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,00	850 000,00	116,23
		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00750	0,00	14 872 000,00	5 911,62
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00300	0,00	15 400 000,00	2 448,60
		ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45000	0,08	5 652,00	434,36
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93000	0,05	3 782 609,00	186 444,80
		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12000	0,01	3 782 609,00	24 057,39
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01000	0,00	2 900 000,00	1 537,00
		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,00	2 540 000,00	405,21
73	E1001-002-01	<b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,05400</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09000	1,30	15 101,48	19 644,91
		БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44000	0,02	1 087,00	25,83
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22000	0,01	54 548,00	648,03
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00720	0,00	15 400 000,00	5 987,52
		ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38000	0,18	5 652,00	1 031,60
		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,00	8 130 435,00	1 923,01
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,16000	0,01	3 782 609,00	32 681,74
		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,06000	0,00	3 782 609,00	12 255,65
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83000	0,04	3 782 609,00	169 536,54
		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,00	2 540 000,00	268,83
74	E1201-007-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,04800</b>			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,23000	2,27	15 101,48	34 235,65
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,40000	0,02	54 548,00	1 047,32
		ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ 54/200 ТОЛЩИНОЙ 7,5 ММ	М2	130,00000	6,24	18 700,00	116 688,00
		БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т	0,00400	0,00	14 872 000,00	2 855,42
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00014	0,00	15 400 000,00	103,49
		РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	1,58000	0,08	5 652,00	428,65
		ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,02700	0,00	2 650 000,00	3 434,40
		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,02000	0,00	10 043 000,00	9 641,28
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,02000	0,00	0,00	0,00
		ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ	ШТ	20,00000	0,96	7 250,00	6 960,00

1	2	3	4	5	6	7	8
75	Е0904-14-3 ДОП. 4	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ В ПОДГОТОВЛЕННЫЕ ПРОЕМЫ ПЛОЩАДЬЮ ДВЕРНОГО ПРОЕМА: ДО 2,5 М2	М2	4,00000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,58000	14,32	15 101,48	216 253,12
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15000	0,60	54 548,00	32 728,80
		ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,27000	1,08	950,00	1 026,00
		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	6,00000	24,00	5 500,00	132 000,00
		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ.	0,10000	0,40	60 870,00	24 348,00
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	1,00000	4,00	450 000,00	1 800 000,00
76	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,08000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31000	0,42	15 101,48	6 415,11
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01000	0,00	1 207,00	0,97
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01000	0,00	54 548,00	43,64
		АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12000	0,09	4 254,00	381,16
		ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,01200	0,00	14 000 000,00	13 440,00
		КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00200	0,00	1 100 000,00	176,00
77	Е1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,08000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83000	0,31	15 101,48	4 627,09
		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01000	0,00	1 207,00	0,97
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01000	0,00	54 548,00	43,64
		АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65000	0,05	4 254,00	221,21
		ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,01900	0,00	19 600 000,00	29 792,00
		УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,00140	0,00	31 835 000,00	3 565,52
78	Ц0802-369-04	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК "ШАР ВЕНЧАЮЩИЙ"	ШТ	71,0000			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2800	90,8800	15 101,48	1 372 422,07
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0200	1,4200	71 069,00	100 917,98
		ЛЕНТА ПВХ-304	КГ	0,0120	0,8520	14 500,00	12 354,00
		ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,0100	0,7100	14 500,00	10 295,00
		СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0100	0,7100	14 500,00	10 295,00
79	С	СВЕТИЛЬНИК ШАР 18W	ШТ	71,0000		18 174,00	1 290 354,00
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	СУМ				7 337 623,38
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	СУМ				173 193 427,48
		В ТОМ ЧИСЛЕ					
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	СУМ				29 811 647,67
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ				22 199 936,56
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ				121 181 843,24
		ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ В РАЗМЕРЕ 3% И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ ЗАТРАТЫ В РАЗМЕРЕ 2% ОТ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ	СУМ				6 059 092,16
		ИТОГО	СУМ				179 252 519,64
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71%	СУМ				33 538 146,42
		ВСЕГО	СУМ				212 790 666,06
		НДС 15%	СУМ				31 918 599,91
		ВСЕГО С НДС	СУМ				244 709 265,97

ПРОВЕРИЛ

*Замин*

А. ТЕШАБОВЕВ

СОСТАВИЛ

*Ахмедов*

М. АХМЕДОВ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail: ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana: 02-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 79914**

**Obyekt nomi** «Andijon viloyati Bo'ston tumani 61-IDUM xududidagi joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - MEGA PROM LOYIHA MCHJ

**Bosh loyihachi** - MEGA PROM LOYIHA MCHJ

**Litsenziya** Ozbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi AL-001650sonli 22.02.2021

y

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari hisobidan

**Bosh pudratchi** - tender savdolari orkali

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 75895

**1. Loyihalash uchun asos**

Xalq Deputatlari Bo'ston tuman Kengashining 2022-yil 13.10dagi №VI-39-95-1-19-K/22 -sonli qarori

2022yildagi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Andijon viloyati Bo'ston tumani 61-IDUM xududidagi

joriy ta'mirlash ob'ektining peshxisob xujjatlari i bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Maydon - tratuar asfalbeton koplamasini buzish. Asfalbeton koplamasini tushash. Bruschatkalar va beton bardyurlar yo'tkizish. Temir rovvot o'rnatish. Polietilen trubalardan suv tarmogi tortish. Santexnik jixozlar o'rnatish. Xojatxona 8 o'rin - ichki pardozlash ishlari. Devorlarni suvli emulsiya bilan bo'yash. Shiftlarni dekorativ plastik bilan qoplash. Keramik plitkali polni va devorni buzish va yangisini qoplash. Alyumin profilli eshiklar o'rnatish. Elektrmontaj ishlari. Xojatxona tom ishlari - asbestsement shifrlarni va yogoch konstruksiyalarni buzish. Yog'och konstruksiyalarni qoqish ishlari. Metalcherepisa qoplamasi bilan qoplash. Tarnovlar o'rnatish. To'sik devorlar - eskini buzib yangi yigma temir beton tusiqlar urnatish va buyash. Shlakoblokli tusiq devor qurish. Yeritgichlar o'rnatish

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 245949,533 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 1240,267 ming so'm qurilish materiallari hisobidan kamaytirildi

#### **7. Xulosalar.**

Peshxisob xujjatlari bo'yicha: « Andijon viloyati Bo'ston tumani 61-IDUM xududidagi joriy ta'mirlash», ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 246,7 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 244709,266 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi

**Bosh mutaxassis:** Xaldarov Jur'at Alimdjanovich