

ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
SURXONDARYO VILOYATI  
TERMIZ SHAHAR  
«TERMEZ MODERN PROEKT»  
МЧЖ



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИ  
ТЕРМИЗ ШАХАР  
«TERMEZ MODERN PROEKT»  
МЧЖ

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект:

"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ  
МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ НА ТЕРРИТОРИИ НИЛУ  
МФЙ В САРИАСИЙСКОМ РАЙОНЕ  
СУРХАНДАРИНСКОЙ ОБЛАСТИ"

КНИГА 1

## Локальные и ресурсные сметы

Заказчик: Сарисий ТТБ

Директор

Исполнитель



А Намозов .

Д.Давлатов

Термез – 2022 г.



## СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

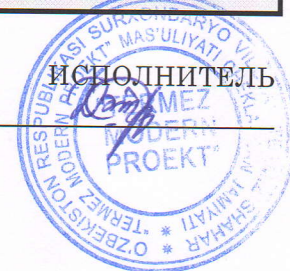
"ТЕКУЩИ РЕМОНТ КОНТЕНЕР ДЛЯ МЕДЕЦИНСКОЙ СЛУЖБА НА ТЕРИТОРИИ  
НИЛУ МФЙ В САРИАСИЙСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРИНСКОЙ ОБЛАСТИ"

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	51 615,932
2	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	12 366,253
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	986,577
4	ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
5	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>64 968,762</b>
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	11 395,521
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ	244,366
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 0	0,000
9	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>74 296,512</b>
10	Н Д С 15%	11 144,477
11	С НДС СУММА	85 440,989
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	1 708,820
13	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>87 149,808</b>

ЗАКАЗЧИК



ИСПОЛНИТЕЛЬ





## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОНТЕНЕР ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ НА ТЕРРИТОРИИ НИЛУ МФЙ В САРНАСЬСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРИНСКОЙ ОБЛАСТИ"

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	ОБОРУДОВ-Е	ИТОГО
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	12 366 253	986 577	51 615 932		64 968 762
	<b>ИТОГО</b>	<b>12 366 253</b>	<b>986 577</b>	<b>51 615 932</b>		<b>64 968 762</b>
	ТРАНСПОРТ ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ 5% ОБОРУДОВАНИЕ 2%					
	Заготовительские расходы (2%-материалы, 1,2%-оборудование)					
	<b>ВСЕГО</b>	<b>12 366 253</b>	<b>986 577</b>	<b>51 615 932</b>		<b>64 968 762</b>



СОСТАВИЛ

ДАВЛАТОВ Д



"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ НА ТЕРРИТОРИИ НИЛУ МФЙ В САРИАСИ"

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

Номер -

КОНТЕЙНЕР

N п/п	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ в базисном уровне	
					единицы	всего
1	3	4	5	6	7	8
<b>Ресурсы по нормам СНИП</b>						
<i>Затраты труда</i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	662,1322	18676,41	12 366 253
2.	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	22,90893	0	-
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>			<b>12 366 253</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
1.	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,1231	72437	153 791
2.	116	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2,4592	1650	4 058
3.	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	1,8766	1081	2 029
4.	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	2,16	655	1 415
5.	521	Дрели электрические	маш.-ч	5,964776	899	5 362
6.	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,0857	58500	5 013
7.	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	2,07	58500	121 095
8.	698	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	4,6549	68000	316 533
9.	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,724403	150368	108 927
10.	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0544	150368	8 180
11.	913	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,6574	5100	3 353
12.	976	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	1,4025	566	794
13.	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,127408	1000	127
14.	1488	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	4,5008	11609	52 250
15.	1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,016355	11609	190
16.	1523	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,2805	1000	281
17.	1556	Бензопилы	маш.-ч	1,121009	9200	10 313
18.	1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,0654	1000	65
19.	1608	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	0,7089	11244	7 971
20.	1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,185	1000	4 185
21.	2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	9,016708	5800	52 297
22.	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0105	58742	617
23.	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,046888	58742	120 238
24.	2510	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,0544	79806	4 341
25.	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,92649	1077	3 152
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>			<b>986 577</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1.	5377	Профнастил с полимерным покрытием толщ.0,5мм	м2	124,3	82000	10 192 600



1	3	4	5	6	7	8
2.	5628	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,07	9711000	679 770
3.	6312	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-20 мм	м3	4,59	334550,03	1 535 585
4.	6322	Бетон тяжелый класса В15 /М-200/ фракции 5-20 мм	м3	8,12	379902,55	3 084 809
5.	9203	Брусчатка	м2	45	41000	1 845 000
6.	9219	Вода	м3	6,55612	500	3 278
7.	12099	Раствор декоративный	м3	0,1785	650000	116 025
8.	12102	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	1,3361	371308,81	496 106
9.	12138	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	0,561	400703,28	224 795
10.	16070	Камни легкобетонные	м3	3,8732	242880	940 723
11.	30099	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	кг	0,612	450,5	276
12.	30133	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,003639	680000	2 474
13.	30320	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,000153	11600000	1 775
14.	30322	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,014888	11600000	172 696
15.	30407	Гвозди строительные	т	0,016617	8200000	136 259
16.	30434	Дюбели распорные	100шт	0,204	15000	3 060
17.	30451	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0,00027	12600000	3 406
18.	30475	Дюбели	кг	0,864	12600	10 886
19.	30479	Гвоздь усиленный	кг	0,624	8200	5 117
20.	30649	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,00212	585,6	1
21.	30652	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,00202	585600	1 183
22.	30654	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,0048	565100	2 712
23.	30818	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	971,8	145	140 911
24.	31087	Краска	кг	0,144	22904	3 298
25.	31392	Олифа натуральная	кг	1,12	10000	11 200
26.	31419	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,000406	9750000	3 960
27.	31524	Растворитель марки Р-4	т	0,000786	6900000	5 424
28.	31692	Клей 88-СА	кг	0,0901	1280	115
29.	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	7,081179	5700	40 363
30.	32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,080761	5217391	421 361
31.	32105	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,009	5217391	46 957
32.	32501	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,05662	450500	25 507
33.	32502	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	0,004372	450500	1 970
34.	32524	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,009022	10696652	96 507
35.	32540	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0012	8008696	9 610
36.	32543	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,000061	7260870	443
37.	34241	Кислород технический газообразный	м3	2,450565	3500	8 577
38.	34255	Кислота соляная техническая	т	0,008925	0	-
39.	34309	Метиленхлорид	кг	0,106	0	-
40.	35310	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,011753	8478261	99 642
41.	35312	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,00032	10546435	3 379
42.	35454	Брус деревянный	м3	0,2091	3350000	700 485
43.	35516	Рогожа	м2	7,704	0	-
44.	36024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0,2384	3350000	798 640
45.	36026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,002105	3350000	7 052
46.	36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	1,401007	3350000	4 693 373
47.	36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0098	3200000	31 360
48.	36059	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более I сорта	м3	1,2367	3200000	3 957 440
49.	36060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,16924	3200000	541 567



1	3	4	5	6	7	8
50.	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0403	3200000	128 960
51.	36077	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,014103	3100000	43 720
52.	36138	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	0,0045	3100000	13 950
53.	40955	Болты анкерные с гайками	т	0,001428	11600000	16 565
54.	43231	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,009555	20604000	196 871
55.	43960	Панели облицовочные пластиковые	м2	53,55	19000	1 017 450
56.	44059	Ветошь	кг	0,035	2500	88
57.	44109	Детали закладные и накладные	т	0,15402	11600000	1 786 632
58.	45049	Песок для строительных работ природный	м3	1,377	45000	61 965
59.	45056	Гравий для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	5,76	33470	192 787
60.	45077	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,741453	3350	2 484
61.	45089	Паста антисептическая	т	0,007165	8900000	63 773
62.	45401	Гвозди отделочные	т	0,001071	8200000	8 782
63.	45404	Патроны для строительного пистолета	1000шт	0,0318	0	-
64.	45527	Бирки маркировочные	100шт	0,1488	0	-
65.	46163	Скобы	10шт	13,44	0	-
66.	46187	Трубы полиэтиленовые канализационные д 110х3.2 мм	м	31,936	33696	1 076 115
67.	50781	Конструкции стальные по проекту	т	1,3101	9500000	12 445 950
68.	51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	3,385	30000	101 550
69.	63499	Гильзы соединительные	100шт	0,0576	20000	1 152
70.	64055	Колпачки изолирующие	10шт	2,352	3200	7 526
71.	64090	Кондуктор инвентарный металлический	шт	0,0007	0	-
72.	64476	Наконечники	кг	0,1749	0	-
73.	64851	Полоска для крепления проводов	100шт	1,44	5000	7 200
74.	64931	Розетки потолочные	100шт	0,051	20000	1 020
75.	65155	Сжимы ответвительные	100шт	0,102	2000	204
76.	65157	Сжим соединительный	100шт	0,0576	2000	115
77.	65317	Трубы поливинилхлоридные ХВТ	кг	0,3984	2000	797
78.	97117	Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,0155	0	-
<b>Итого по материальным ресурсам</b>			<b>СУМ</b>			<b>48 283 333</b>
<b>Ресурсы по проекту</b>						
1.		ВЕНТИЛЬ Д-15 ММ	ШТ	2	20268	40 536
2.		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,26192	8869565,22	2 323 117
3.		ОТВОД Д-15 ММ	ШТ	5	459	2 295
4.		ВЕНТИЛЬ Д-20 ММ	ШТ	1	26285	26 285
5.		КОЛЕНА 45ГР. Д-15 ММ	ШТ	2	503	1 006
6.		КОЛЕНА 90ГР. Д-15 ММ	ШТ	2	459	918
7.		ХОМУТ Д-75 ММ	ШТ	1	7500	7 500
8.		МУФТЫ Д-15 ММ	ШТ	2	389	778
9.		ОТВОД Д-50 ММ	ШТ	4	1501	6 004
10.		Трубы гофрированные П/Э диам 16мм для прокладки кабеля	М	56	1148	64 288
11.		СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL 18 W	ШТ	5	37217	186 085
12.		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 3Х2,5 ММ2	М	48	1460	70 080
13.		СКРУТКА Ф4ВР1	ТН	0,01	10307000	103 070
14.		Трубы полипропиленовые для ХВС диам 32х3,0 мм PN10	ПМ	53	9446	500 638
<b>Итого ресурсы по проекту</b>			<b>СУМ</b>			<b>3 332 600</b>



1	3	4	5	6	7	8
51615932,19						

Состав

Провер



Форма N 5  
"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ НА ТЕРРИТОРИИ НИЛУ МФЙ В САРИАСИЙСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРИНСКОЙ ОБЛАСТИ"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

КОНТЕЙНЕР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	15,4
2	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	4,86
3	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ПОД КОНТЕЙНЕР	100МЗ	0,5500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	53,46
<b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ</b>					
4	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	4,5000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	10,8
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	2,475
4.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,405
4.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	2,07
4.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	4,185
4.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,675
4.7	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	5,76
5	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0700	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	31,2228
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	2,1448
5.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,0189
5.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	1,4994
5.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	27,25	1,9075
5.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,25	0,0875
5.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,0567
5.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	8,6632
5.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,1309
5.10	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	7,105
5.11	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,01981
5.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,00091
5.13	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,00175
5.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,002121
5.15	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,0091
5.16	35516	РОГОЖА	М2	88,2	6,174
5.17	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,0098
5.18	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,0329
5.19	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	2,744
6	С	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,2300	
<b>РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТ ФМ-1</b>					
7	E0601-001-05	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100МЗ	0,0100	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	7,8588
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	0,3229
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,0027
7.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	0,3772
7.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	0,3035
7.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,0068
7.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,0087
7.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,0099
7.9	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	1,015
7.10	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,00441
7.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000238
7.12	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,00027
7.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,000375
7.14	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,000061
7.15	35516	РОГОЖА	М2	153	1,53



1	2	3	4	5	6
7.16	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,74	0,0074
7.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,641
8	С	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМ. 12 ММ</b>	<b>ТН</b>	<b>0,0319</b>	
9	E0601-015-01	<b>УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,0700</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	315,01	22,0507
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,62	0,0434
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0175
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,0259
9.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	1	0,07
9.6	64090	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	0,01	0,0007
10	E0601-015-07	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1540</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	33,2406
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,055447
10.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,023103
10.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,032344
10.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,15402
11	E0903-039-06 ДОП. 10	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ /БАЗА/</b>	<b>Т</b>	<b>0,0534</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,46	1,947
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,037914
11.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,62	0,353508
11.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000017
11.5	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000032
11.6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,006	0,00032
11.7	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,0534
12	E1202-002-02 МШНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0857</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	2,5624
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,11998
12.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0857
12.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,1714
12.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,012855
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,021425
12.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,020911
<b>РАЗДЕЛ 4. СТОЙКА С-1</b>					
13	E0903-012-12	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,4604</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	3,034
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	1,0681
13.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	1,0313
13.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,001842
13.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000143
13.6	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000276
13.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,89778
13.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000184
13.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,271636
13.10	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,4604
<b>РАЗДЕЛ 5. БАЛКА</b>					
14	E0903-002-12	<b>МОНТАЖ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРА</b>	<b>Т</b>	<b>0,7963</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,25	14,5325
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,88	2,2933
14.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,127408
14.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,38	1,8952
14.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0031	0,002469
14.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000247
14.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000478
14.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	1,5528
14.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0031	0,002469
14.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,469817
14.11	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,7963
<b>РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ</b>					
15	E0803-002-01	<b>КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>МЗ</b>	<b>2,5000</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	11,075
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	1,1
15.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,44	1,1
15.4	9219	ВОДА	МЗ	0,26	0,65
15.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,11	0,275
15.6	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	МЗ	0,92	2,3
15.7	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,00125
<b>РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ</b>					
16	E1001-002-01	<b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ И МАУЭРЛАТА</b>	<b>МЗ</b>	<b>1,4900</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	35,8941
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,5513
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,2235



1	2	3	4	5	6
16.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	0,6556
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,3278
16.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,010728
16.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	5,0362
16.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,05662
16.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,006526
16.10	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	0,2384
16.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,0894
16.12	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	1,2367
16.13	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,00292
17	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ/ ОБРЕШЕТКИ</b>	<b>М3</b>	<b>0,9303</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	20,9324
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,334919
17.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,213976
17.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,307009
17.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,334919
17.6	30133	СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,0024
17.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,006977
17.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,002791
17.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	1,349
17.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,002884
17.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,865207
17.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,11164
17.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,009303
17.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,0028
18	<b>С</b>	<b>СКРУТКА Ф4ВР1</b>	<b>ТН</b>	<b>0,0100</b>	
19	<b>E1203-004-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ</b>	<b>100 М2 КРОВЛИ</b>	<b>0,9500</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,23	39,1685
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	1,1305
19.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	2,2895
19.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,475
19.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,2755
19.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,38
19.7	5377	ПРОФНАСТИЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ 0,5ММ	М2	110	104,5
19.8	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	860	817
20	<b>E1203-004-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ФРОНТОН</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,1800</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,23	7,4214
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	0,2142
20.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	0,4338
20.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,09
20.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,0522
20.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,072
20.7	5377	ПРОФНАСТИЛ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ 0,5ММ	М2	110	19,8
20.8	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	860	154,8
<b>РАЗДЕЛ 8. КАРНИЗ</b>					
21	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА</b>	<b>М3</b>	<b>0,4800</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	10,8
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,1728
21.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,1104
21.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,1584
21.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,1728
21.6	30133	СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,001238
21.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,0036
21.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,00144
21.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,696
21.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,001488
21.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,4464
21.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,0576
21.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,0048
21.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,001445
22	<b>E1507-017-04</b> <b>ДОП. 12</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ N 519 ОТ</b> <b>08.11.2019 Г.</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,5100</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,3	79,203
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,69	0,3519



1	2	3	4	5	6
22.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ			
22.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	1,6371
22.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,55	0,2805
22.6	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	МАШ.-Ч	0,69	0,3519
22.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	1,2	0,612
22.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	Т	0,001	0,00051
22.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	М3	0,41	0,2091
22.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	Т	0,0028	0,001428
22.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	М2	105	53,55
			Т	0,0021	0,001071

**РАЗДЕЛ 9. ТИП БРУСЧАТКА**

23	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	4,5000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	8,1
23.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	2,16
23.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	4,59
23.4	9219	ВОДА	М3	0,35	1,575
23.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,009
23.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0045
24	E1101-025-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ	100М2	0,4500	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	53,1
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,77	1,6965
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	3,77	1,6965
24.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,08	0,486
24.5	9203	БРУСЧАТКА	М2	100	45
24.6	9219	ВОДА	М3	3,85	1,7325
24.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	1,94	0,873
24.8	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,133	0,05985
24.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,06	1,377

**РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА**

25	E1003-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	1,7100	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	7,5753
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	0,7524
25.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,7524
25.4	9219	ВОДА	М3	0,26	0,4446
25.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,11	0,1881
25.6	19070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0,92	1,5732
25.7	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,000855
26	E1102-005-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ГЛАДКИХ	100М2	0,2550	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	42,2994
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	0,7089
26.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,5	1,4025
26.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ.-Ч	2,78	0,7089
26.5	9219	ВОДА	М3	1,22	0,3111
26.6	12099	РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ	М3	0,7	0,1785
26.7	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,2	0,561
26.8	34255	КИСЛОТА СОЛЯНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,035	0,008925

**РАЗДЕЛ 11. СТЕНЫ**

27	E1504-030-02	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [КРОМЕ КРОВЕЛЬ], КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,3500	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,21	4,2735
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,014
27.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0035
27.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0105
27.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	1,12
27.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0273	0,009555
27.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,035

**РАЗДЕЛ 12. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

28	E1002-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,4800	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	17,76
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	2,5296
28.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0144
28.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	2,5008
28.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0144
28.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,864
28.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,624
28.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0048
28.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,144
28.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0012
28.11	45527	ВИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,1488
28.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	13,44
28.13	63499	ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0576



1	2	3	4	5	6
28.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	2,352
28.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,44
28.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0576
28.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,3984
29	C	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 3X2,5 MM2</b>	<b>М</b>	<b>48,0000</b>	
30	Ц0803-593-05	<b>СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПОТОЛОЧНЫЙ УПЛОТНЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ИЛИ БОЛТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0500</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93,4	4,67
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	2,08
30.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	25,6	1,28
30.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,04
30.5	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	40	2
30.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,04
30.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00306	0,000153
30.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,204
30.9	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,051
30.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,102
30.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0155
31	C	<b>СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL 18 W</b>	<b>ШТ</b>	<b>5,0000</b>	
32	C	<b>ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ П/Э ДИАМ 16ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ</b>	<b>М</b>	<b>56,0000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 13. ВК. САН ТЕХ ОБОРУДОВАНИЯ</b>					
33	E0102-055-06	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 5P</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0450</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	740	33,3
34	E1604-002-03	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ Х93,8</b>	<b>100М</b>	<b>0,5300</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	64,554
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,94	2,6182
34.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	2,4592
34.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,0265
34.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0159
34.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1166
34.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,6413
34.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00051	0,00027
34.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00212
34.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,17	0,0901
34.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,2	0,106
34.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,06	0,0318
34.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,33	0,1749
35	C508	<b>ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС ДИАМ 32X3,0 ММ PN10</b>	<b>ПМ</b>	<b>53,0000</b>	
36	C	<b>ОТВОД Д-50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
37	C	<b>МУФТЫ Д-15 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
38	C	<b>ВЕНТИЛЬ Д-15 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
39	C	<b>ХОМУТ Д-75 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
40	C	<b>КОЛЕНА 90ГР. Д-15 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
41	C	<b>КОЛЕНА 45ГР. Д-15 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
42	E1604-003-02 ДОП. 9	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>	<b>0,3200</b>	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	21,0368
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,0928
42.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0224
42.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0704
42.5	9219	ВОДА	МЗ	1,57	0,5024
42.6	46187	Трубы полиэтиленовые канализационные д 110x3.2 мм	М	99,8	31,936
43	C	<b>ВЕНТИЛЬ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
44	C	<b>ОТВОД Д-15 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>5,0000</b>	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		662,1322
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		22,9089

СОСТАВИЛ

ДАВЛАТОВ Д





## ДЕФЕКТНАЯ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся комиссии в составе, А.Жалилов-заместитель районного медицинское объединение, Ю.Химойиддинов -Главный бухгалтер районного медицинское объединение, Д.Давлатов- проектировщик ООО"Термиз Модерн Проект"составили настоящий акт о том что,строительно-ремонтные данных объектов "ТЕКУЩИ РЕМОНТ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МЕДЕЦИНСКОЙ СЛУЖБА НА ТЕРИТОРИИ НИЛУ МФЙ В САРИАСИЙСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРИНСКОЙ ОБЛАСТИ" требуется следующие:

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>				
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1000	
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0500	
3	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ПОД КОНТЕЙНЕР	100МЗ	0,5500	
<b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ</b>				
4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	4,5000	
5	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0700	
6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,2300	
<b>РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТ ФМ-1</b>				
7	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100МЗ	0,0100	
8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0319	
9	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М	Т	0,0700	
10	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,1540	
11	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ /БАЗА/	Т	0,0534	
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0857	
<b>РАЗДЕЛ 4. СТОЙКА С-1</b>				
13	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,4604	
<b>РАЗДЕЛ 5. БАЛКА</b>				
14	МОНТАЖ БАЛОК ИЗ ШВЕЛЛЕРА	Т	0,7963	
<b>РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ</b>				
15	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	2,5000	
<b>РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ</b>				
16	УСТАНОВКА СТРОПИЛ И МАУЭРЛАТА	МЗ	1,4900	
17	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ/ ОБРЕШЕТКИ	МЗ	0,9303	
18	СКРУТКА Ф4ВР1	ТН	0,0100	
19	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ	100 М2 КРОВЛИ	0,9500	
20	УСТРОЙСТВО ФРОНТОН	100 М2	0,1800	
<b>РАЗДЕЛ 8. КАРНИЗ</b>				
21	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА	МЗ	0,4800	
22	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,5100	
<b>РАЗДЕЛ 9. ТИП БРУСЧАТКА</b>				
23	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	4,5000	
24	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ	100М2	0,4500	
<b>РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>				
25	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	1,7100	

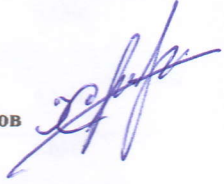


1	3	4	5	6
26	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ГЛАДКИХ	100M2		0,2550
<b>РАЗДЕЛ 11. СТЕНЫ</b>				
27	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [КРОМЕ КРОВЕЛЬ], КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2		0,3500
<b>РАЗДЕЛ 12. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>				
28	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100M		0,4800
29	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 3X2,5 MM2	M		48,0000
30	СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПОТОЛОЧНЫЙ УПЛОТНЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ИЛИ БОЛТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ТЯЖЕЛЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ		0,0500
31	СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL 18 W	ШТ		5,0000
32	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ П/Э ДИАМ 16MM ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	M		56,0000
<b>РАЗДЕЛ 13. ВК, САН ТЕХ ОБОРУДОВАНИЯ</b>				
33	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 5P	100M3		0,0450
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 MM X93,8	100M		0,5300
35	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС ДИАМ 32X3,0 MM PN10	ПМ		53,0000
36	ОТВОД Д-50 MM	ШТ		4,0000
37	МУФТЫ Д-15 MM	ШТ		2,0000
38	ВЕНТИЛЬ Д-15 MM	ШТ		2,0000
39	ХОМУТ Д-75 MM	ШТ		1,0000
40	КОЛЕНА 90ГР. Д-15 MM	ШТ		2,0000
41	КОЛЕНА 45ГР. Д-15 MM	ШТ		2,0000
42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 MM	100 M ТРУБОПРО		0,3200
43	ВЕНТИЛЬ Д-20 MM	ШТ		1,0000
44	ОТВОД Д-15 MM	ШТ		5,0000



А.Жалилов

Ю.Химойидинов



Д.Давлатов





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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri , Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:  
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana:18-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 65764**

**Obyekt nomi** «Surxondaryo viloyati Sariosiyo tumani "Nilu" maxallasi xududida joylashgan tibbiy xizmat konteynerini joriy ta'mirlash" binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasiga»

**Buyurtmachi** - Sariosiyo tuman tibbiyot birlashmasi

**Bosh loyihachi** - "Termiz Modern Proekt" MChJ

**Litsenziya** AL-002074 sonli, 2022 yil 15-mart O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget mablag'lari

**Bosh pudratchi** - erkin tanlov savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 60449

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyixalashga topshiriq.

1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Nuqsonlar qaydnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Komissiya a'zolari tomonidan nuqsonlar dalolatnomasi tuzilib, uning asosida qo'yidagi asosiy ishlarni hisobga olgan holda joriy ta'mirlashning smeta-xujjatlari ishlab chiqildi:

- konteyner va soyabon asosini tayyorlash-tuproq va beton ishlari;
- soyabon-metal konstruksiyali ustunlar va progonlarga o'rnatiladigan, profnastyl qoplamali soyabonni qurish;
- boshqa ishlar-yaxlit beton ustida bruschatka to'shash, kam xajimli devor terib, uni pardozlash, elektr chiroqlarini o'rnatish, suv va kanalizatsiya tarmog'ini tortish.

*Ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati*

Joriy ta'mirlash davomiylik muddati 30 kunni tashkil qiladi, shundan 5 kun muddat tayyorgarlik ishlari.



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

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

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qoldirilgan transport xarajatlari inobatga olindi,
- yig'ma xisobdagi arifmetik xato to'g'irlandi,
- profnastil, moyli bo'yoq, polietilen quvurlar narxlariga aniqlik kiritildi.

6.2. Ta'mirlashning narxi sarxisobi:

Taqdim etilgan loyixaning ta'mirlash ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **88 042.649ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati-**892.841ming so'm** miqdorida kamaytirilib, **87 149.808ming so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

- QMI-74 296.512ming so'm,
- QQS-11 144.477ming so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-1 708.820ming so'm.

Kamayishga ayrim qurilish materiallari narxlariga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan ta'mirlash ishlari tugaganidan so'ng nazorot o'lchovi natijalari asosida pudrat shartnomasi smeta qiymatidan oshmagan xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Surxondaryo viloyati Sariosiyo tumani "Nilu" maxallasi xududida joylashgan tibbiy xizmat konteynerini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi № 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachiga zimmasiga yuklatiladi.

**Bosh mutaxassis:** Jo'rayev O'ktam Sadikovich