



1718

## РАСЧЕТ СМЕТЫ

ПО ОБЪЕКТУ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС

Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах;

г. Нукус - 2022 г.

Общество с ограниченной ответственностью

KARAKALPAK JAIXUN PROEKT

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС

Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в  
рекомендуемых текущих ценах;

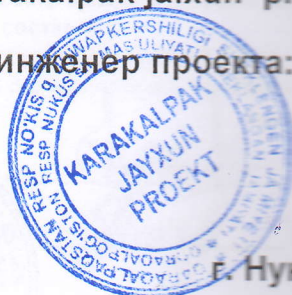
Локально - ресурсные сметы.

Локально - ресурсные ведомости.

Директор:

ООО «Karakalpak jaixun proekt»

Гл. инженер проекта:



Ж.Аметов

Ж.Тулегенов

г. Нукус - 2022 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определения расчета ориентировочной стоимости работ  
в рекомендуемых текущих ценах объекта:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС

Ориентировочная стоимость строительства объекта определена в соответствии с порядком установленным постановлением Кабинета Министров от 11 июня 2003 года № 261, ШНК 4. 01. 16-09. «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденного приказом Госархитектстроя от 30 июля 2009 года № 83 и «Методических рекомендаций по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденных приказом Госархитектстроя от 28 марта 2012 года №39.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей с январь 2021 года по декабрь 2021 года по Республике Каракалпакстан, согласно по данным Управления статистики Республики Каракалпакстан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве. информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за I-квартал 2022 г. а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже). Программный комплекс TNQurilish.5.0

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификации с применением цен предприятий - производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основании мониторинга цен.

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласны ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая удаленность объекта.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика

**Примечание: Рассчитанная стоимость объекта является рекомендуемой.**

Стартовая стоимость объекта:

в рекомендуемых текущих ценах без НДС составляет: 364244,522 тыс. сум.

(Триста шестьдесят четыре миллиона двести сорок четыре тысячи пятьсот двадцать два сум)  
(сумма прописью)

в рекомендуемых текущих ценах с НДС составляет: 418881,201 тыс. сум.

(Четыреста восемнадцать миллионов восемьсот восемьдесят одна тысяча двести сум 00 тийин)  
(сумма прописью)

Общая стоимость объекта включая затраты заказчика составляет: 432319,759 тыс. сум

(Четыреста тридцать два миллиона триста девятнадцать тысяч семьсот пятьдесят восемь сум 00 тийин)  
(сумма прописью)



Составил: Турлеганов Ж.  
Сейтминов Т.

**Определение ориентировочной стоимости  
в рекомендуемых текущих ценах:**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ ОП №6 В Г.НУКУС**

Согласно данным Управления статистики РК стоимость среднемесячная зарплата рабочих-строителей с января 2021 года по декабря 2021 года Республике Каракалпакстан:

составила: 2814587,56 сум  
 Количество рабочих часов в месрп № 2021/102 - 166,25 час  
 Часовая ставка - Сч =  $\frac{2814587,56}{166,25} = 16929,85$  сум/час  
 Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 1370,98 чел/час  
 Основная заработная плата рабочих-строителей:  
 Сзп =  $1370,98 \times 16929,85 = 23210,45$  тыс. сум  
 Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:  
 $23210,45 \times 12 = 2785,25$  тыс. сум  
 Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила:  $23210,45 + 2785,25 = 25995,703$  тыс. сум

№ п/п	Наименование работ	Затр. труда чел-час З/платы с отчислением. /тыс.сум/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, изделия, конструкции /тыс.сум/	Металло-конструкции /тыс.сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс.сум/	Оборудование /тыс.сум/	Перевоз грузов (мусора) /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ремонтные работы	412,961 7830,340	180,410	47552,054			12528,000		68 191,804
1	Канализация	205,413 3894,924	738,678	21046,888					25 680,458
1	Благоустройство	752,603 14270,439	4421,344	172788,408					191 480,192
	<b>Итого</b>	<b>1370,978</b> <b>25995,703</b>	<b>5340,432</b>	<b>247488,218</b>			<b>12528,000</b>		<b>285 352,454</b>
	<b>Заготовительно-складские расходы</b>								
	а) мет/конструкция 0,75%			4529,788			150,336		4 980,102
	б) стройматериалы 2%								
	в) оборудование 1,2%								
	<b>Транспортные расходы</b>								
	а) строи/материалы 5%								
	б) кабел.провод 1,5 %			12074,418			250,560		12 324,976
	в) оборудование 2%								
	<b>Итого</b>	<b>1370,978</b> <b>25995,703</b>	<b>5340,432</b>	<b>258282,501</b>			<b>12928,896</b>		<b>302 657,532</b>
	Прочие затраты 20,87%			289 728,636		x	0,2087		60 466,366
	<b>Итого</b>								<b>363 123,898</b>
	Затраты на страхование			350 195,002		x	0,0032		1 120,624
	<b>Итого без НДС</b>								<b>364 244,522</b>
	НДС 15%			354 244,522		x	0,15		54 636,678
	<b>Итого с НДС</b>								<b>418 881,201</b>
	Прочие затраты заказчика								13 438,558
	<b>Всего стоимость в рекомендуемых текущих ценах составляет:</b>								<b>432 319,759</b>

ГИП:

Тулегенов Ж.

Составил:

Сейтимов Т..



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 06-2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС


ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2042.06.01.

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ПРОЕМЫ					
1	E46-3-7-3	ПРОБИВКА ОКОННЫХ ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	М3	0,62	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,3	7,626
1.2	001159	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	5,08	3,1496
2	E10-1-34-1	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ТИПА АКВА С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2	0,0156	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179,29	2,796924
2.2	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	15,12	0,235872
2.3	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	75	1,17
2.4	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	9,36
2.5	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,03432
2.6	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	66	1,0296
2.7	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	6,24
3	C123-21	ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ 4-Х КАМЕРНЫЕ ТИПА "АКВА" РАЗМ. 1,5-1,1М 1-ШТ	М2	1,56	
4	C146-507	РОЛЛО ЖАЛЮЗИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ	М2	54	
5	E9-4-10-3	МОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	100М2	0,5	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	322,73	161,366
5.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,66	2,83
6	ВИТРАЖ	СТОИМОСТЬ АЛЮМИНЕВЫХ ВИТРАЖЕЙ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ	М2	50	
7	E46-4-12-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	100М2	0,0189	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,91	1,96389
8	E10-1-39-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0189	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	104,28	1,97089
8.2	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,00007
8.3	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,00030
8.4	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,08	0,00151
9	C121-22-9ДВ	СТОИМОСТЬ МДФ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ РАЗМ 2,2-0,9 1-ШТ	М2	1,89	
РАЗДЕЛ: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
СТЕНЫ					
10	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100М2	0,7083	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	14,7326
11	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН И ОТКОСОВ	100М2	0,7271	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	31,1924
11.2	031054	КРАСКИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,04581
11.3	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,03704
11.4	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,61074
11.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,2254
ПОТОЛКА					
12	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА	100М2	0,2998	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	6,235
13	E15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПОТОЛКОВ	100М2	0,2998	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	16,159
13.2	031054	КРАСКИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,0206
13.3	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,0164
13.4	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,2518
13.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0925

РАЗДЕЛ: ПОЛЫ РЕЛИН					
14	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,3016	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	11,916216
14.2	012182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	0,615264
15	E11-1-37-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	0,3016	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,06	14,193296
15.2	031688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,01508
15.3	032037	ЛИНОЛЕУМ РЕЗИНОВЫЙ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ /РЕЛИН/	М2	102	30,7632
16	E11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,214	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	1,42524
16.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	0,28462
16.3	001041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	0,43014
16.4	029841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	1,498
16.5	029842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	8,56
16.6	029843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	3,424
16.7	030795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	5,6282
16.8	035391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	56,282
16.9	044346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	21,614
РАЗДЕЛ: СТЕЛЛАЖ					
17	Ц38-1-3-4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА МЕТ. СТЕЛЛАЖ ИЗ УГОЛКОВ	Т	0,8211	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	120	98,532
17.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,24633
17.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,5	0,41055
17.4	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,37	1,124907
17.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	30,3	24,87933
17.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,8211
17.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	2,13486
17.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,019624
17.9	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,41055
18	С140-5061	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50X5	100КГ	2,178	
19	С112-51	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, I СОРТА	М3	0,86	
20	E15-4-24-3	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ	100М2	0,3465	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,98	8,30907
20.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0195	0,006757
20.3	031650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,0097	0,003361
20.4	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,001733
20.5	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,34	0,11781
21	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,427	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	30,34262
21.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,010504
21.3	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,1529
РАЗДЕЛ: КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ					
22	E20-6-18-5	МОНТАЖ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ (СПЛИТ-СИСТЕМ) МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДО 12,5 КВТ:С ЛЕСТНИЦЫ	КОНДИЦИОНЕР	1	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,2	4,2
22.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,12	0,12
22.3	002873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,41	0,41
22.4	030620	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОЧКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	0,1	0,1
23	2308-4099	КОЛОННЫЙ КОНДИЦИОНЕР /SIA1-F24BE/ 24КБТЕ	ШТ	1	

Составил:  СЕЙТИМОВ Т.Проверил:  ТУЛЕГЕНОВ Ж.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 06-2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2042.06.02.

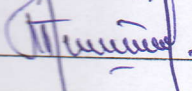
## КАНАЛИЗАЦИЯ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-1-9-23	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,02482	
1.1	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	53,1	1,317942
2	E1-2-57-2	ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ	100М3	0,0074	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	1,1396
3	E1-1-33-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОНАВОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 55 [80] КВТ [Д.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,011	
3.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,87	0,09757
3.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 55 (80) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	8,87	0,09757
4	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОНАВОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,00322	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,312984
5	E11-1-2-1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	М3	6,84	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,3	15,732
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	2,052
5.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,5472
5.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,22	1,5048
5.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,44	3,0096
5.6	009219	ВОДА	М3	0,15	1,026
5.7	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,2	8,208
<b>РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЕ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>					
6	E22-1-21-5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0772	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	247	19,0684
6.2	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	39,79	3,071788
6.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,1	0,08492
6.4	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	20	1,544
6.5	009219	ВОДА	М3	48	3,7056
7	РРТР150	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ 150 ММ ТОЛЩ-6,2ММ	М	77,972	
8	E11-1-13-3 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,0578	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	3,2830
8.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,0173
8.3	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,07167
8.4	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,21270
8.5	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,10635
8.6	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,34448
9	E22-4-1-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,118	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	10,454
9.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	2,4024
9.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,77	0,9166
9.4	012699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	2,26	0,2666
10	403-506	ПЛИТА ДНИЩА КЦД-10	ШТ	2	
11	6083-494	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП-1-10-1	ШТ	2	

12	403-483	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-6	ШТ	3	
13	C113-753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ ГОСТ 3634-79	ШТ	2	
14	E41-1-8-7	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	100M2	0,082	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	57,1	4,6822
14.2	030139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0,02	0,00164
15	E6-1-1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100M3	0,00105	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	0,189
15.2	009219	ВОДА	М3	0,2	0,00021
15.3	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	М3	102	0,1071
РАЗДЕЛ: ВЫГРЕБНАЯ ЯМА					
16	E6-1-35-1	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0504	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	51,219504
16.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	49,09	2,474136
16.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	10,4958
16.4	009219	ВОДА	М3	0,12	0,006048
16.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,001865
16.6	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,0126
16.7	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	М3	101,5	5,1156
16.8	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	3,92616
17	E6-2-11-3	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0,0657	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,88	5,182416
17.2	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,12	0,007884
17.3	002484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	1,4	0,09198
17.4	002512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,008541
17.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,86	0,056502
17.6	002769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	2,1	0,13797
17.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,17082
17.8	043899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	Т	0,007	0,00046
17.9	045002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,03285
17.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,11826
18	C124-9220	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0518	
19	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА AI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0139	
20	E11-1-47-1	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100M2	0,9	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,67	37,503
20.2	000429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ-Ч	15,16	13,644
20.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2,34	2,106
20.4	031934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ"	М2	120	108
20.5	032136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,25	0,225
20.6	034340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	30	27
21	E11-1-47-2	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ	100M2	0,9	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,43	21,087
21.2	000429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ-Ч	8,7	7,83
21.3	031934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ"	М2	120	108
21.4	032136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,25	0,225
21.5	034340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	30	27
22	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,9	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	35,559
22.2	012182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	1,836

Составил:  СЕЙТИМОВ Т.

Проверил:  ТУЛЕГЕНОВ Ж.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 06-2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИИ СП №6 В Г.НУКУС

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2042.06.03.  
БЛАГОУСТРОЙСТВА

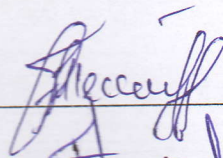
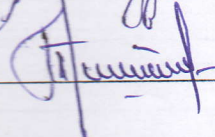
ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: БЕТОННЫЕ ДОРОЖКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ</b>					
1	E27-4-5-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2	0,86435	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33	28,52355
1.2	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,36	0,311166
1.3	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,35	2,031223
1.4	000621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	9,16211
1.5	000623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	23,9	20,657965
1.6	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,6	2,24731
1.7	023066	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	15	12,96525
1.8	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	189	163,36215
1.9	023469	ВОДА	М3	30	25,9305
2	E27-4-5-4 К=5	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-005-1 ПО 27-04-005-3 ИСКЛЮЧИТЬ 5СМ./ ЗА 5 РАЗ	1000М2	-0,86435	
2.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	12,55	-10,8475925
2.2	000621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	4,3	-3,716705
2.3	000623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	4,1	-3,543835
2.4	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	63	-54,45405
3	E27-6-9-1	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000М2	0,86435	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,43	10,743871
3.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,060505
3.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,077792
4	P150-150	ДОРОЖНАЯ СЕТКА СТАЛЬНАЯ ИЗ ВР-1 150/150/4	М2	864,35	
5	C111-9462	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	864,35	
6	E27-6-17-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ГОРОДСКИХ ПРОЕЗДОВ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 16 СМ	1000М2	0,86435	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	267	230,78145
6.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	17,4	15,03969
6.3	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	11,76	10,164756
6.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,59	0,509967
6.5	009219	ВОДА	М3	178	153,8543
6.6	030135	БИТУМ	Т	0,09	0,077792
6.7	030659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	10,2	8,81637
6.8	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	162	140,0247
6.9	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	40	34,574
<b>РАЗДЕЛ: БРУСЧАТКА</b>					
7	E27-13-8-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 30X30X5 СМ	100М2	0,696	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	101,19	70,42824
7.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,6	0,4176
7.3	011004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,05	0,0348
8	C140-12100	СМЕСЬ СУХАЯ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ	М3	2,088	
9	C140-9203	БРУСЧАТКА	М2	70,992	
10	E27-2-10-1	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ БОРДЮРОВ	100М	0,696	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,8	48,5808
11	C123-349	БОРДЮРЫ ТРОТУАРНЫЕ	М	69,6	
<b>РАЗДЕЛ: ТЕНЕВОЙ НАВЕС 2-ШТ</b>					
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					

12	E1-2-27-5	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	0,054	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	6,642
13	E1-2-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0792	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	280	22,176
14	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,042	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	4,0824
15	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	0,0424	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,531272
15.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,128896
15.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	0,516432
16	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000M3	0,0042	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,058422
16.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,058422
16.3	009210	ВОДА	МЗ	100	0,42
РАЗДЕЛ: ФУНДАМЕНТЫ					
17	E11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2	0,18	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	5,112
17.2	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,612	0,11016
17.3	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,3312
17.4	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,5364
18	E6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ/ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	100M3	0,01728	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,26	10,337933
18.2	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,86	0,014861
18.3	009219	ВОДА	МЗ	0,424	0,007327
18.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000518
18.5	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	1,76256
18.6	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	1,124928
19	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ЦОКОЛЬНЫХ/ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	100M3	0,04248	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	14,33615
19.2	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,031435
19.3	009219	ВОДА	МЗ	0,283	0,012022
19.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000765
19.5	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	4,33296
19.6	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,903104
20	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00852	
21	E12-2-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,2328	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	6,96072
21.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,4656
21.3	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,056803
РАЗДЕЛ: СТЕНЫ					
22	Ц38-1-3-1	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д-100ММ ТОЛЩ.5 ММ	Т	0,574	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	52,234
22.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,1722
22.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	6	3,444
22.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	15,6702
22.5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,287
22.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,574
22.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	1,4924
22.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,012341
22.9	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,287
23	113-3051-10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-102.4ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	48	
24	E9-3-15-1	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ	Т	0,3432	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,79	5,419128
24.2	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,58	0,199056
24.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,67	0,229944
24.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5	0,1716

	24.5	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0026	0,0008
	24.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,0514
642	25	113-25838-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ РАЗМЕР 80.80.5ММ	М		30
	РАЗДЕЛ: ОГРАЖДЕНИЕ					
	26	Ц38-1-3-4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	Т		0,5532
176	26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	120	66,38
	26.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,1659
824	26.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,5	0,2709
	26.4	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,37	0,7578
1272	26.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	30,3	16,7618
896						
	26.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,2709
6432	26.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,5532
	26.8	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	1,4388
8422	26.9	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342	Т	0,0239	0,0132
8422	26.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,2709
0,42						
	27	113-25806-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ РАЗМЕР 20.20.2 ММ	М		293,4
	28	113-25976-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ХОЛОДНОКАТАНЫЕ РАЗМЕР 40Х25Х3ММ М СТ 15,20 ГОСТ13663-68	М		28,8
5,112	29	113-25821-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ РАЗМЕР 40.40.3ММ	М		48
1016	РАЗДЕЛ: ПОЛ					
3312	30	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ		2,14
	30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	3,88
5364	30.2	009219	ВОДА	МЗ	0,35	0,7
	30.3	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,002
37933	30.4	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	МЗ	1,02	2,18
14861	31	E11-1-25-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ	100М2		0,4162
07327	31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	49,11
00518	31.2	009203	БРУСЧАТКА	М2	100	41,62
76256	31.3	009219	ВОДА	МЗ	3,85	1,602
24928	31.4	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,94	0,8074
	РАЗДЕЛ: КРОВЛЯ					
33615	32	E9-3-15-1	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ	Т		0,6178
31435	32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,79	9,7556
12022	32.2	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,58	0,3588
000765						
33296	32.3	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,67	0,4139
303104	32.4	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5	0,3018
	32.5	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0026	0,0014
	32.6	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,0918
	33	113-25985-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ РАЗМЕР 60.40.4 ММ М СТ 15,20 ГОСТ13663-68	М		40,8
96072	34	113-25976-3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ХОЛОДНОКАТАНЫЕ РАЗМЕР 40Х25Х3ММ М СТ 15,20 ГОСТ13663-68	М		147
0,4656	35	E12-3-4-2	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИТА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 М2		0,5946
056803	35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,23	24,515
	35.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	1,432
	35.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,29	0,172
52,234						
0,1722	35.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,23
3,444	35.5	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	860	51,1
15,6702	35.6	030823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕТИЦЫ (1800Х50Х50 ММ)	М	30	17,2
0,287						
0,574	36	1610-1040	НАСТИЛ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПРОФИЛИРОВАННОЙ 0,4 ММ	М2		62,433
1,4924						
012341	37	1610-1003	КОНЕК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ЛИСТА ТОЛЩ. 0,4 ММ	М		42,24
0,287	38	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНШЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0,2572
	38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	18,276
5,419128	38.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,006
0,199056	38.3	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,65
0,229944	РАЗДЕЛ: СКАМЕЙКА					
0,1716						

39	Ц38-1-3-4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	0,058	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	120	6,96
39.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,0174
39.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	30,3	1,7574
39.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,058
39.5	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,1508
39.6	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,001386
39.7	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,029
40	С140-5056	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50Х4	100КГ	0,58	
41	Е10-1-82-2	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ РЕЕК 50Х50 ММ	МЗ	0,235	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,04	3,5344
41.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,03525
41.3	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,14	0,0329
41.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,04935
41.5	030391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0007	0,000165
41.6	032502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,001	0,000235
41.7	057928	БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	МЗ	1,05	0,24675
42	Е62-18-1	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ: ДЕРЕВЯННЫХ ПОРУЧНЕЙ С ПОКРЫТИЕМ ЛАКОМ	100М2	0,0884	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,9	11,48316
42.2	031247	ЛАК МАСЛЯНЫЙ МА-592	Т	0,0022	0,000194
42.3	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0027	0,000239
42.4	075007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0008	0,000071
43	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,588	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	41,78328
43.2	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,014465
43.3	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,5876

Составил:  СЕЙТИМОВ Т.Проверил:  ТУЛЕГЕНОВ Ж.

6,96  
0,0174  
1,7574  
0,058  
0,1508  
001386  
0,029

3,5344  
0,03525

0,0329  
0,04935  
000165  
000235  
0,24675

1,48316  
000194  
000239  
000071

1,78328  
014465

1,5876

"УТВЕРЖДАЮ"



Мы нижеподписавшихся члены комиссий

*Դ. Կարամյան*  
*Հանգույն*

*Ա. Աբրահամյան*  
*Ա. Կոչարյան*

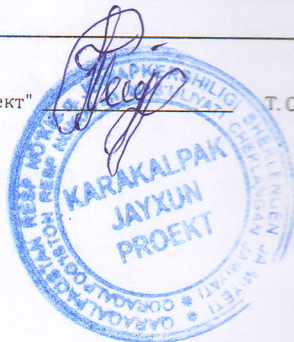
произвели детальный осмотр здания СП №6 в г. Нукус. По результатам осмотра была выявлена что здание необходимо произвести реконструкция по нижеследующим види работ

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ В ПРОЦЕССЕ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
<b>НА РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ</b>			
<b>ПРОЕМЫ</b>			
1	ПРОБИВКА ОКОННЫХ ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	M3	0,62
2	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ ТИПА АКФА С ПЛОЩАДЬЮ ТРЕУГОЛЬНИКА	100M2	0,0156
5	МОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	100M2	0,5
7	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ОКОННЫХ	100M2	0,0189
8	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ И ОКОННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0189
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>			
<b>СТЕНЫ</b>			
11	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100M2	0,7083
12	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН И ОТКОСОВ	100M2	0,7271
<b>ПОТОЛКИ</b>			
14	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА	100M2	0,2889
15	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПОТОЛКОВ	100M2	0,2889
<b>ПОДЛЫ-РЕЛИНЫ</b>			
16	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,2376
17	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИК	100M2	0,2376
18	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ СИМОН-РЕМОДЕЛ	100M	0,2376
<b>СТЕЛЖИ</b>			
19	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА МЕТ. СТЕЛЖ ИЗ УГОЛКОВ	T	0,6211
22	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0,3465
23	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,427
<b>КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ</b>			
24	МОНТАЖ БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ (СПЛИТ-СИСТЕМ) МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ДО 12,5 КВТ:С ЛЕСТНИЦЫ	КОНДИЦИОНЕР	1
<b>НА КАНАЛИЗАЦИЯ</b>			
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M3	0,02482
2	ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ	100M3	0,0074
3	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Д.С.) 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,011
4	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,00322
5	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	M3	6,84
<b>НАРУЖНЫЕ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>			
6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	KM	0,0772
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100M2	0,0578
9	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10M3	0,118
14	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	100M2	0,082
15	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100M3	0,00105
<b>ВЫГРЕБНАЯ ЯМА</b>			
16	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100M3	0,0504
17	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	T	0,0657
20	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100M2	0,9
21	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛОМ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ	100M2	0,9
22	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,9
<b>НА БЛАГОУСТРОЙСТВА</b>			
<b>БЕТОННЫЕ ДОРОЖКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ</b>			
1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ (ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 (1000) МПА [КГ/СМ2]) ОДНОСЛОЙНЫХ	1000M2	0,86435
2	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-005-1 ПО 27-04-025-3 ИСКЛЮЧИТЬ 5СМ/ ЗА 5 РАЗ	1000M2	-0,86435
3	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000M2	0,86435

6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ГОРОДСКИХ ПРОЕЗДОВ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 16 СМ	1000M2	0,86435
БРУСЧАТКА			
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 30X30X5 СМ	100M2	0,696
10	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ БОРДЮРОВ	100M	0,696
ТЕНЕВОЙ НАВЕС 2-ШТ			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
12	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	0,054
13	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0792
14	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,042
15	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	0,0424
16	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000M3	0,0042
ФУНДАМЕНТЫ			
17	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2	0,18
18	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ /ЦОКОЛЬНЫХ/ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	100M3	0,01728
19	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ /ЦОКОЛЬНЫХ/ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-150	100M3	0,04248
21	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,2328
СТЕНЫ			
22	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ИЗ ТРУБ Д-100ММ ТОЛЩ 5 ММ	T	0,574
24	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ	T	0,3432
ОГРАЖДЕНИЕ			
26	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	T	0,5532
ПОЛ			
30	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	2,14
31	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ	100M2	0,4162
КРОВЛЯ			
32	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ	T	0,6178
35	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 M2	0,5946
38	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т. П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,2572
СКАМЕЙКА			
39	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	T	0,058
41	УСТРОЙСТВО ПРОГОНОВ ИЗ РЕЕК 50X50 ММ	M3	0,235
42	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ: ДЕРЕВЯННЫХ ПОРУЧЕЙ С ПОКРЫТИЕМ ЛАКОМ	100M2	0,0884
43	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т. П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,588

И. Мамедов      А. Аббасов  
зав.хоз      А. Хотамшизов

Представитель  
000 "Каракалпак жайхун проект"



Т. Сейтимов



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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel.+99861 2227436 Faks:+998612227365 E-mail:expertiza.rk@mail.ru. www.eksportiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAYEVICH

Sana:18-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51516**

**Obyekt nomi** «Qoraqalpog'iston Respublikasi Nukus shahrida joylashgan 6-sonli oylaviy poliklinika imoratini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Qoraqalpog'iston Respublikasi Nukus shahrida joylashgan shahar kasalxonasi

**Bosh loyihachi** - "QARAQALPAQ JAYXUN PROEKT" MChJ

**Litsenziya** AL-000712-son, 08.05.2020 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - tanlovga asosan aniqlanadi.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 50883

**1. Loyihalash uchun asos**

- 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.
- 2022 yil 15-iyuldagi №25 sonli buyurtmachi xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

“Qoraqalpog'iston Respublikasi Nukus shahrida joylashgan 6-sonli oylaviy poliklinika imoratini joriy ta'mirlash” ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

**4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

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

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa

xarajatlarisiz 418 881,201 ming so'm miqdorida taqdim etilgan ob'ektining boshlang'ish qiymati belgilandi.  
Xususan:

Qurilish-montaj ishlari (Asbob-uskunalar xarajatlarisiz): 351 315,627 ming so'm.

Asbob-uskunalar: 12 928,896 ming so'm.

QQS: 54 636,678 ming so'm.

Bunnan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 13 438,558 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## 7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalar qiymatlarini va ishlar hajmini maqullanishi sharti bilan "Qoraqalpog'iston Respublikasi Nukus shahrida joylashgan 6-sonli oylaviy poliklinika imoratini joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymat hisobi hujjati kelgusida ko'rib chiqilishi va tasdiqlanishi uchun tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI