

Элликқалъа туман Ободонлаштириш бошқармаси

бошлғи

Н.Сержанов



«4» август 2022 год

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Элликқалъа тумани Гулистон ОФЙ да тунги ёритиш тизими жорий таъмирлаш ишларини бажариш

№	Бўлимлар номи	Батафсил
1	Буюртмачи	Элликқалъа тумани Ободонлаштириш бошқармаси
2	ТАЪМИРТАЛАБ ОБЪЕКТ	Элликқалъа туман тумани Гулистон ОФЙ тунги ёритгичлар тизими жорий таъмирлаш ишларини бажариш
5	Буюртмачи манзили	Бустон ш. Турткул шох кучаси 1 уй
6	Алоқа	Н.Сержанов 95-605-26-55
		А.Хаджиев 97-348-31-03
7	Иштирокчилар учун талаб	ЎзРҚ-684нинг 59-моддаси талабларига риоя қилиш
8	Объект манзили	Элликқалъа тумани Гулистон ОФЙ
8	Тижорат таклифини топшириш шартлари	https://etender.uzex.uz/ портали орқали электрон шаклда
9	Бошлангич нарх	90 186 297 сум
10	Ишларни бажариш вақти	2022 йил август ойи
11	Техника хавфсизлиги бўйича талаб	Иш вақтида тўлиқ хавфсизлик қоидаларига риоя қилиш
12	Молиялаштириш манбаси	Обод қишлоқ дастури



ООО «ЖАЙХУНЖОЛЖОЙБАР»

Республика Каракалпакстан
город Нукус, ул. А. Досназарова дом 64 кв-1
Тел: 222-93-84, Моб: +99890 590-33-30 Факс 222-93-84
эл. почта islambek.kalandarov@mail.ru



СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**на текущий ремонт уличного освещения
на «ССГ Гулистан» Элликкалинского района.**

**Пояснительная записка, сводная
смета, локально-ресурсные сметы**

г. НУКУС - 2022 г.

Экз №

ООО «Жайхунжолжойбар»

Сметная документация

*на текущий ремонт уличных освещения "Гулистон ОФЙ "
Элликалинского района*

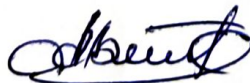
Сводная смета, локально-ресурсные сметы.

Гл. инженер:



С. Каипов

Гл. инженер проекта:



П. Амангелдиев

г. Нукус -2022 г.

ОПИСЬ

Т.р	Номланиши	бет
1	2	3
1	Техническое задание	3
2	Пояснительная записка	4
3	Сводная смета	6
4	Локальный ресурсный сметный расчет	7
5	Локальная ресурсная ведомость	8
6	Ведомость деффектов	9
7	Обоснование цен	10



УТВЕРЖДАЮ

Эликкала тумани ободонлаштириш
бошкармаси бошлиғи

Н.Сержанов

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На: Выполнение сметной документации на текущий ремонт региональных дорог и улиц Элликкалинского района, на основании утвержденных дефектных актов.

Заказчик: Управление благоустройства Элликкалинского района

Основание на проектирование: дефектный акт

Местонахождение: Элликкалинский район, Республика Каракалпакстан.

Описание дороги:

Протяженность подлежащая ремонту, км: Определяется при составлении дефектных актов.

Начало трассы, протяженность и конец трассы: Определяется при составлении дефектных актов.

Положение трассы при пересечений населенных пунктов и городов: При необходимости проведение работ по безопасности дорожного движения, ремонт отдельных частей земляного полотна и дорожного основания.

Тип местности: Равнинный

Техническая категория дороги: по существующим параметрам

Проектируемое технико-экономическое обоснование: Не обязательно

Существующие подземные и наземные сооружения: Не обязательно

Проектируемые нагрузки и габариты: по существующим параметрам

Искусственные сооружения: Осмотреть железобетонные трубы и элементы моста, а при необходимости отремонтировать.

Тип покрытия: по существующим параметрам.

Размещение дорожных и автотранспортных сооружений: Не обязательно.

Срок строительства: три месяца

Стадия проектирование: Сметная документация.

Наименование подрядной организации: Определяется со стороны заказчика.

Начало и окончание проектно-изыскательских работ: На основании договора

Источники финансирования проектно-изыскательских работ: Бюджет.

Организация снабжения строительными материалами: Подрядная организация.

Организация финансирующая проектно-изыскательских работ: Заказчик

Другие условия заказчика: ПСД подготовить в 4 экземплярах.

Гл. Инженер Управления
благоустройства Элликкалинского района:
А.Саидалимов



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЧНЫХ ОСВЕЩЕНИИ "ГУЛИСТОН ОФЙ" ЭЛЛИКАЛИНСКОГО РАЙОНА

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев с январь месяца 2021 г. по декабрь месяц 2021г. по Республике Каракалпакстан согласно данным Управления статистики РК.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого НИИЭОС и НТ с июня 2000 года и по сведениям предоставленными Госкомархитекстроем по каталогу текущих цен за 1 квартал 2022 г. с информационно-аналитическим приложением по данным Консалтингового Центра по конкурсным торгам и ценообразованию в строительстве, а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже).

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая отдаленность объекта и трудоемкость перевозки.

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

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг), и применили согласно с Заказчиком 20,87%.

объекта и за проведение Госэкспертизу.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика. Рассчитанная стоимость ремонтных работ объекта является рекомендуемой.

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

стоимость строительства в текущих ценах без НДС: 78 422,867 тыс. сум

(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 90 186,297 тыс. сум

(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС и с прочим затратами заказчика: 94 891,669 тыс. сум

(сумма прописью)

ГИП:



Составил:



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЧНЫХ ОСВЕЩЕНИИ "ГУЛИСТОН ОФЙ " ЭЛЛИКАЛИНСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01
НА УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	62 739 738 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	7 046 494 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	8 258 864 сум
ПЕРЕВОЗКА	41 834 380 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
	5 600 000 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	371,622518	18 961,43	7 046 494
			ИТОГО				7 046 494
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
2		101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	51,5225	60 066,00	3 094 750
3		2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	17,7705	71 293,00	1 266 912
4		002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,095787	54 548,00	5 225
5		002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,5645	71 069,00	324 394
6		000127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,2073	23 180,00	4 805
7		000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,598725	93 614,00	56 049
8		000406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	5,04	29 948,00	150 938
9		000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0	950,00	0
10		000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,3036	35 515,00	10 782
11		000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,2052	76 681,00	15 735
12		000776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	2,01413333	160 588,00	323 446
13		766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	17,9205	127 627,00	2 287 140
14		001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	2,3226	100 186,00	232 692
15		001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,938925	97 872,00	91 894
16		001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,42935	862,00	1 232
17		002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,004375	4 656,00	18 644
18		3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	38,8575	1 210,00	47 018
19		002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ-Ч	3,9825	82 161,00	327 206
			ИТОГО	СУМ			8 258 864
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
20		63762	АНКЕРНЫЙ КЛИНОВЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП РА 1500	ШТ	6	3 000,00	18 000
21		006322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	2,856	388 145,00	1 108 542
22		С140-6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,38	333 351,00	126 673
23		030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,08	22 000,00	1 760
24		009219	ВОДА	МЗ	6,849	1 850,00	12 671
25		ВА47-63-1Р16А	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА47-25, 1Р 16А	ШТ	0	10 261,00	0
26		ВА40А	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ 40А	ШТ	1	0,00	0

27	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00084	9 500 000,00	7 980
28	031479	РУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,020376	12 800 000,00	312 260 873
29	АВВГНГ5Х10	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИН ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГНГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 5Х25 ММ2	1000М	0,15	9 948 696,00	1 492 304
30	2Х2,5	КАБЕЛЬ С АЛЮМИН.ЖИЛАМИ 2Х2,5 ММ2	М	28	4 874,78	136 494
31	050774	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАССОЙ НЕ БОЛЕЕ 50 КГ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,0299	5 500 000,00	164 450
32	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,025	7 100 000,00	177 500
33	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00231	4 000 000,00	9 240
34	КАЛЬКУЛ1	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТОЙКИ ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С ОДНИМ РОЖКОМ ВЫСОТОЙ 9 М	ШТ	14	1 715 000,00	24 010 000
35	ТА-25	НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ТА-25	ШТ	10	2 850,00	28 500
36	С140-11000	ПЕСОК	М3	75	35 000,00	2 625 000
37	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,0196	3 608 696,00	70 730
38	41481	ПОДВЕСНОЙ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ЗАЖИМ ES-1500	ШТ	14	3 000,00	42 000
39	63768	ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ ЗАЖИМ, ОР-6	ШТ	14	3 000,00	42 000
40	С	САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ПРОВОД СИП4-2Х16 0,66КВ	КМ	0,495	6 173 913,00	3 056 087
41	С111-9081	СВАРНАЯ РЕШЕТКА /КАРКАС/ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ УГОЛКОВ	Т	0,0712	7 500 000,00	534 000
42	ST-100W	СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ST-100W	ШТ	14	321 000,00	4 494 000
43	С111-9070	СЕТКА СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ	М2	5,4	15 000,00	81 000
44	044564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,039	12 173 913,00	474 783
45	065137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0486	8 500 000,00	413 100
46	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,14	18 460,00	2 584
47	0503-1051	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	М	75	11 500,00	862 500
48	С113-157	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 89Х5 ММ /СТОЙКИ ОГРАЖДЕНИЯ/	М	8,8	89 000,00	783 200
49	043113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,858	70 000,00	60 060
50	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,8228	84 782,50	154 542
51	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,988	11 011,00	10 879
52	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,001576	11 000 000,00	17 336
53	031795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,034466	16 121 739,00	555 652
		ИТОГО	СУМ			41 834 380
		ВСЕГО	СУМ			41 834 380
ОБОРУДОВАНИЕ						
54	ЩНО	ЩИТ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЩНО С УЧЕТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ АСКУЭ	КОМПЛ	1	5 600 000,00	5 600 000
		ИТОГО	СУМ			5 600 000
		ВСЕГО	СУМ			5 600 000
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			5 600 000
		ВСЕГО	СУМ			62 739 738

Составил: Дальмуратов Т ДАЛЬМУРАТОВ Т

Проверил: Хожамуратов Б ХОЖАМУРАТОВ Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТ 2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЧНЫХ ОСВЕЩЕНИИ "ГУЛИСТОН ОФЙ " ЭЛЛИКАЛИНСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЛЭП-0,4КВ					
ЩНО					
1	Ц8-3-572-6	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1200X1000 ММ	ШТ	1	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,49	3,49
1.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,79	0,79
1.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,3	0,3
1.4	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,06
1.5	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,25
1.6	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,025	0,025
2	ЩНО	ЩИТ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЩНО С УЧЕТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ АСКУЭ	КОМПЛ	1	
3	Ц8-3-575-1	ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ, СНЯТЫЕ ПЕРЕД ТРАНСПОРТИРОВКОЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В ШКАФУ	ШТ	1	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,12	1,12
3.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,002
3.3	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,02	0,02
4	ВА40А	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ 40А	ШТ	1	
ОГРАЖДЕНИЕ ЩНО					
5	Е1-2-58-2	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,007	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	280	1,96
6	Е8-1-2-2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,1	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	0,24
6.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,046
6.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	0,092
6.4	009219	ВОДА	МЗ	0,15	0,015
6.5	043113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,13
7	Е1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,003	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	0,2655
8	Е7-1-54-8	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ИЗ СЕТКИ ВЫСОТОЙ ДО 1,7 М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТОЙКАМ С ЗАДЕЛКОЙ БЕТОНОМ БЕЗ ЦОКОЛЯ	100М	0,03	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	201	6,03
8.2	000127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	6,91	0,2073
8.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,62	0,0186
8.4	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,006	0,00018
9	Е7-1-55-9	УСТРОЙСТВО КАЛИТОК БЕЗ УСТАНОВКИ СТОЛБОВ ПРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАДАХ	100ШТ	0,01	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71	0,71
9.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	11,6	0,116
9.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,34	0,0034
9.4	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,0002
10	С140-6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,38	
11	С113-157	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 89Х5 ММ /СТОЙКИ ОГРАЖДЕНИЯ/	М	8,8	
12	С111-9081	СВАРНАЯ РЕШЕТКА /КАРКАС/ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ УГОЛКОВ	Т	0,0712	

13	C111-9070	СЕТКА СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ	M2	5,4	
14	E7-1-44-3	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	T	0,0299	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,7	1,277
14.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	21,25	0,635
14.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,03	0,031
14.4	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,04	0,001
14.5	050774	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАССОЙ НЕ БОЛЕЕ 50 КГ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	T	1	0,030
15	E13-3-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,116	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	0,616
15.2	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,001
16	E13-3-4-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	0,232	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,83	0,889
16.2	031795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,019	0,004
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТОЙКИ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С ОДНИМ					
17	E1-2-31-4	БУРЕНИЕ ЯМ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫМИ МАШИНАМИ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100ЯМ	0,14	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,2	2,128
17.2	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	16,59	2,323
18	E8-1-2-2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3	0,56	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	1,344
18.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,2576
18.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	0,5152
18.4	009219	ВОДА	M3	0,15	0,084
18.5	043113	ЩЕБЕНЬ	M3	1,3	0,728
19	E6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОПОРЫ	100M3	0,028	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,26	16,751
19.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,030
19.3	006322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	102	2,856
19.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,03	0,001
19.5	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,7	0,020
19.6	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	65,1	1,823
20	E33-1-16-1	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, МАССОЙ ДО 2 Т	T	1,937	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,12	56,396
20.2	000776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,04	2,014
21	КАЛЬКУЛ1	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТОЙКИ ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С ОДНИМ РОЖКОМ ВЫСОТОЙ 9 М	ШТ	14	
22	Ц8-2-369-3	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ОПОРАХ	ШТ	14	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,83	25,62
22.2	000406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	0,36	5,04
22.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,28
22.4	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,14
23	ST-100W	СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ST-100W	ШТ	14	
24	41481	ПОДВЕСНОЙ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ЗАЖИМ ES-1500	ШТ	14	
25	E13-3-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	1,582	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	8,400
25.2	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,019
26	E13-3-4-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	1,582	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,83	6,059
26.1	031795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,019	0,030

		КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 0,4 КВ		
27	E1-1-9-23 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,075
27.1	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	53,1 3,9825
28	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,075
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154 11,55
29	E1-1-33-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,068
29.1	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	8,87 0,599
30	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,061
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5 5,376
31	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,068
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53 0,846
31.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04 0,205
31.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18 0,822
34	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,068
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91 0,939
34.1	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91 0,939
34.1	009219	ВОДА	М3	100 6,750
35	Ц8-2-142-1	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,75
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63 4,9725
35.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,99 3,7425
36	C140-11000	ПЕСОК	М3	75
37	E22-1-21-2 ШНК.ДОП.5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	КМ	0,075
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179 13,425
37.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,17 0,01275
38	0503-1051	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	М	75,0
39	Ц8-2-412-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	0,75
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,86 5,895
39.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04 0,03
40	АВВГНГ5Х10	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИН ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГНГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 5Х25 ММ2	1000М	0,075
ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ				
41	E3304-022-03 ДОП. 7	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ СИП-3 ВОЗДУШНОЙ ЛИНИИ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-20 КВ НА КОНСТРУКЦИЯХ ОДНОЦЕПНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР В НЕНАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ ДО 35ММ2 ВРУЧНУЮ	1КМ ЛИНИИ (3 ПРОВОДА) ПРИ 10 ОПОРАХ	0,495
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	352,06 174,270
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	173,3 85,784
41.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	101,5 50,243
41.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	35,9 17,771
41.5	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	35,9 17,771
41.6	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	78,5 38,858
42	С	САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ПРОВОД СИП4-2Х16 0,66КВ	КМ	0,495
43	2Х2,5	КАБЕЛЬ С АЛЮМИН.ЖИЛАМИ 2Х2,5 ММ2	М	28
44	E3304-017-05 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, ЗАЖИМ АНКЕРНЫЙ РА-1500	ШТ	6
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,24 1,440
44.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12 0,720
44.1	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,12 0,720
44.1	63762	АНКЕРНЫЙ КЛИНОВЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП РА 1500	ШТ	1 6,000

			ШТ	14	
45	ЕЗ304-017-07 ДОП. 6	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, ЗАЖИМ ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ ОР-6			
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	1,260
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,560
45.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,04	0,560
45.4	63768	ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ ЗАЖИМ, ОР-6	ШТ	1	14,000
46	Ц8-2-412-4	ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 35 #/ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА/	100М	0,76	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,2	8,4
46.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,06
47	АВВГНГ5Х25	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИН ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГНГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 5Х25 ММ2	1000М	0,076	
48	ТА-25	НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ТА-25	ШТ	10	
53	Ц8-2-472-2	ЗАЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	100М	0,3	
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	4,98
53.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ	МАШ.-Ч	0,22	0,066
53.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,939
53.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,066
53.5	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00111
53.6	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,27
53.7	044564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЦАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,039
54	Ц8-2-471-4	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ,	10ШТ	0,6	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	4,974
54.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,084
54.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	1,524
54.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,084
54.5	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0012
54.6	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,468
54.7	065137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0486

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	371,623
---	---	----------------------------------	--------	---------

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

2	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	51,52
3	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	17,77
4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,10
5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	4,56
6	000127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,21
7	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,60
8	000406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	5,04
9	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,00
10	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,30
11	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,21
12	000776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	2,01
13	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	17,92
14	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	2,32
15	001136	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,94
16	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,43
17	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,00
18	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	38,86
19	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	3,98

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
20	63762	АНКЕРНЫЙ КЛИНОВЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП РА 1500	ШТ	6
21	006322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	2,856
22	С140-6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	0,38
23	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,08
24	009219	ВОДА	М3	6,849
25	ВА47-63-1Р16А	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА47-25, 1Р 16А	ШТ	0
26	ВА40А	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ 40А	ШТ	1
27	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00084
28	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,020376
29	АВВГНГ5Х10	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИН ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГНГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 5Х25 ММ2	1000М	0,15
30	2Х2,5	КАБЕЛЬ С АЛЮМИН.ЖИЛАМИ 2Х2,5 ММ2	М	28
31	050774	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАССОЙ НЕ БОЛЕЕ 50 КГ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,0299
32	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,025
33	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00231
34	КАЛЬКУЛ1	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СТОЙКИ ДЛЯ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С ОДНИМ РОЖКОМ ВЫСОТОЙ 9 М	ШТ	14
35	ТА-25	НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ТА-25	ШТ	10
36	С140-11000	ПЕСОК	М3	75
37	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,0196
38	41481	ПОДВЕСНОЙ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ЗАЖИМ ES-1500	ШТ	14
39	63768	ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ ЗАЖИМ, ОР-6	ШТ	14
40	С	САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ПРОВОД СИП4-2Х16 0,66КВ	КМ	0,495
41	С111-9081	СВАРНАЯ РЕШЕТКА /КАРКАС/ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ УГОЛКОВ	Т	0,0712
42	ST-100W	СВЕТИЛЬНИКИ УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ST-100W	ШТ	14
43	С111-9070	СЕТКА СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ	М2	5,4
44	044564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,039
45	065137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0486
46	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,14
47	0503-1051	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	М	75
48	С113-157	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 89Х5 ММ /СТОЙКИ ОГРАЖДЕНИЯ/	М	8,8
49	043113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,858
50	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,8228
51	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,988
52	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,001576
53	031795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,034466
ОБОРУДОВАНИЕ				
54	ЩНО	ЩИТ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ЩНО С УЧЕТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ АСКУЭ	КОМПЛ	1

Составил: *А.А.С.*
 Проверил: *В.В.В.*

«УТВЕРЖДАЮ»
 Начальник Управления благоустройства
 Элликалинского района *Н.Сержанов*
 «___» _____ 2022 год

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ ГУЛИСТАН ЭЛЛИККАЛИНСКОМ РАЙОНЕ РЕСПУБЛИКА КАРАКАЛПАКСТАН

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии, в составе: Главный архитектор Элликалинского района Н.Кулимбетов, представитель Управления благоустройства Элликалинского района Б.Кенжаев, представитель проектного института С.Каипов, произвели осмотр, произвели обмер объемов работ, подлежащих к выполнению и составили настоящий акт о результате работ:

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
НАРУЖНЫЙ ОСВЕЩЕНИЕ			
1	МОНТАЖ ЩИТ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ С УЧЕТОМ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	ШТ	1
2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЕХФАЗНЫЙ 63А	ШТ	1
3	УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЕ ЩНО СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ РАБОТАМИ	ШТ	1
4	УСТАНОВКА ОДНОРОЖКОВЫХ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ	ШТ	14
5	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ УЛИЧНЫХ, СВЕТОДИОДНЫЕ ST-100W	ШТ	14
6	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100M2	1,582
7	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	1,582
8	ЗАКРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДОВ В ТРОСЛОЖЕНЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ С УЧЕТОМ СЕЧЕНИЯ, ММ ² ДО 16 СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ РАБОТАМИ	100M	0,75
9	ПОДДЕС. ПРОВОДОВ С ПЕР. СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ ² ВРУЧНУЮ В КОНСТРУКЦИЯХ ОДНОЦЕПНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР В НЕНАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ ² ВРУЧНУЮ	KM	0,495
10	КАБЕЛЬ С АЛЮМИН.ЖИЛАМИ 2X2,5 ММ ²	М	28
11	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИН ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГНГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 5X25 ММ ²	М	75
12	НАКОНЕЧНИКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ТА-25	ШТ	10
13	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ ²	М	30
14	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУПНОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ, ММ 16	ШТ	6

Н.Кулимбетов

Б.Кенжаев

С.Каипов



«QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI» MCHJ

100011 Toshkent sh. Abay ko'chasi 6, tel/faks: 244-07-82

№ 7
«09» 03 2020г.

КК ДП института ООО «UzGIP»

На договор от 04.03.2020г. № 9.

При этом направляем Вам строительную информацию по усреднённым прогнозируемым ценам маш-часа машин и механизмов согласно приложению.

Приложение: Перечень на 7 листах.

Руководитель

 М. Мустапов

Яковлев С.П.
(71) 244-33-56

ПЕРЕЧЕНЬ усреднённых прогнозируемых цен маш-часа машин и механизмов (без НДС) на 1.01.2020г.

№ п/п	Наименование машин и механизмов	Един. измер.	Цена за единицу измерения (сум)
1	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш-ч	60066
2	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш-ч	62833
3	Автогидроподъемники высотой подъема 22 м	маш-ч	79942
4	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш-ч	82819
5	Автогидроподъемники высотой подъема свыше 35 м	маш-ч	90236
6	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) КВТ (Л.С.)	маш-ч	163562
7	Автогенераторы 3500 л	маш-ч	89933
8	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450 - 1250 А	маш-ч	19419
9	Автомобиль бортовой г/п до 5 тн	маш-ч	54548
10	Автомобиль бортовой г/п до 8 тн	маш-ч	71069
11	Автомобиль бортовой г/п до 10 тн	маш-ч	74293
12	Автомобиль-самосвал г/п до 10 тн	маш-ч	76946
13	Автомобиль-самосвал г/п до 8 тн	маш-ч	71069
14	Автопогрузчики 5 т	маш-ч	72437
15	Автопогрузчики 3 т	маш-ч	67284
16	Автоцистерна	маш-ч	67730
17	Агрегат для подачи грунтовок	маш-ч	12333
18	Агрегат для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	10891
19	Агрегаты опрессовочные	маш-ч	33041
20	Агрегаты окрасочные 1 кВт	маш-ч	4254
21	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш-ч	23180
22	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш-ч	27709
23	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей - адихимикатов (без трактора)	маш-ч	2759
24	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш-ч	50849
25	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 КВТ (108 Л.С.)	маш-ч	102586
26	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов подача до 2 м ³ /ч, напор 150м	маш-ч	5650
27	Аппарат пескоструйный	маш-ч	5445
28	Аппарат сварочный	маш-ч	7080
29	Аппарат смазочный тросовый	маш-ч	388
30	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	1077
31	Бензопилы	маш-ч	1087
32	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (Л.С.)	маш-ч	93614
33	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) КВТ (Л.С.)	маш-ч	105272

34	Бульдозеры при работе на других видах строительства 96 (130) КВт (ЛС)	маш-ч	143820
35	Бульдозеры при работе на других видах строительства 118 (160) КВт (ЛС)	маш-ч	149977
36	Бульдозеры при работе на других видах строительства 132 (180) КВт (ЛС)	маш-ч	168314
37	Бульдозеры при работе на других видах строительства 243 (330) КВт (ЛС)	маш-ч	284177
38	Выбратор глубинный	маш-ч	1081
39	Выбратор поперечностный	маш-ч	655
40	Выбраторы для всех видов строительства, кроме гидротехнического	маш-ч	1005
41	Выброшита с двигателем внутреннего сгорания	маш-ч	26939
42	Вышки телескопические, 25 м	маш-ч	72112
43	Глинощетки 4 м3	маш-ч	18012
44	Горелка для сварки пластмасс, электрическая	маш-ч	1577
45	Горелки газопламенные	маш-ч	158
46	Гудронаторы ручные	маш-ч	178
47	Дорожная фреза SF 1000С	маш-ч	317445
48	Дорожная фреза SF 2100С	маш-ч	481937
49	Дорожные прицепы на базе автомобиля	маш-ч	950
50	Заливщики швов	маш-ч	17923
51	Катки дорожные прицепные кулачковые 8 т	маш-ч	3441
52	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш-ч	96857
53	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш-ч	82994
54	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш-ч	85750
55	Катки дорожные самоходные вибрационные 8 т	маш-ч	85750
56	Катки дорожные прицепные на пневмокопесном ходу 25 т	маш-ч	16352
57	Катки дорожные прицепные на пневмокопесном ходу 50 т	маш-ч	41516
58	Катки дорожные самоходные на пневмокопесном ходу 30 т	маш-ч	162556
59	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 800 КПа (8АТ) 10 м3/мин	маш-ч	109773
60	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПа (7АТ) 5 м3/мин	маш-ч	76681
61	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПа (7АТ) 11, 2 м3/мин	маш-ч	111765
62	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением до давлением до 686 КПа (7АТ) 2,2 м3/мин	маш-ч	58638
63	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением до 600 КПа (6 АТМ) 0,5 м3/мин	маш-ч	8692
64	Корчеватели-собратели с трактором 79 (108) квт (л.с)	маш-ч	102586
65	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш-ч	5445
66	Котлы битумные передвижные 400 л	маш-ч	3164
67	Котлы битумные передвижные 800 л	маш-ч	3784
68	Кран переносной 1 т	маш-ч	15970
69	Краны на тракторе 121 (165) КВт (ЛС) - 5 т	маш-ч	120713
70	Краны на тракторе 121 (165) КВт (ЛС) - 10 т (прицепные)	маш-ч	95227
71	Краны колесные при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш-ч	68756

72	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 40 т	маш-ч	168522
73	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 50-63 т	маш-ч	255895
74	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 25 т	маш-ч	147918
75	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 16 т	маш-ч	126283
76	Краны на пневмокопесном ходу при работе на других видах строительства, 16 т	маш-ч	137074
77	Краны на пневмокопесном ходу при работе на других видах строительства, 25 т	маш-ч	149672
78	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш-ч	97994
79	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	127627
80	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш-ч	160588
81	Краны башенные бетонукладочные при работе на гидрэнергетическом строительстве 10-25 т	маш-ч	72922
82	Краны башенные при работе на гидрэнергетическом строительстве 16-50 т	маш-ч	83353
83	Краны башенные при работе на гидрэнергетическом строительстве 25-75 т	маш-ч	83353
84	Краны башенные при работе на других видах строительства 5 т	маш-ч	59819
85	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш-ч	66528
86	Краны башенные при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	69118
87	Краны трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемностью 6,3 т	маш-ч	105126
88	Краны трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемностью 12,5 т	маш-ч	130083
89	Краны трубоукладчики для труб диаметром до 800-1000 мм, грузоподъемностью 35 т	маш-ч	159222
90	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (Т)	маш-ч	1207
91	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (Т)	маш-ч	1604
92	Лебедки электрические, тяговым усилием до 19,62 (2) кН (Т)	маш-ч	3166
93	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (Т)	маш-ч	4326
94	Лебедки электрические, тяговым усилием до 122,62 (12,5) кН (Т)	маш-ч	20784
95	Лебедки электрические, тяговым усилием до 156,96 (16) кН (Т)	маш-ч	23397
96	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1,0) кН (Т)	маш-ч	386

97	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 14,72 (1,5) КН (Т)	маш-ч	981
98	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 31,39 (3,2) КН (Т)	маш-ч	1495
99	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 49,05 (5) КН (Т)	маш-ч	2698
100	Люлька	маш-ч	1859
101	Маслоподогреватель ЭНМ - 80	маш-ч	19657
102	Машина паркетно - шлифовальная	маш-ч	1509
103	Машина для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	118993
104	Машины маркировочные	маш-ч	53118
105	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	68376
106	Машины поливомоечные, 6000 л	маш-ч	97872
107	Машины шлифовальные электрические	маш-ч	1327
108	Машины бурильнокрановые на автомобиле глубиной бурения 3,6 м	маш-ч	100186
109	Машины бурильнокрановые на тракторе 66 (90) КВТ(Л.С) глубиной бурения 1,5-3 м	маш-ч	107734
110	Машины бурильные на тракторе 85 (115) КВТ (Л.С) глубиной бурения 3,5 м	маш-ч	133666
111	Молотки отбойные пневматические (без стоимости сжатого воздуха)	маш-ч	1676
112	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 КВТ	маш-ч	11057
113	Насосы для нагнетания воды подача 45 м ³ /час напор 55 м	маш-ч	8485
114	Ножницы электрические	маш-ч	432
115	Оборудование прицепное для откачки воды блок компрессорно-силовой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 КПА(6,8 АТМ) 9,5 м ³ /мин	маш-ч	77911
116	Передвижная цеолитовая установка	маш-ч	12019
117	Перфораторы электрические	маш-ч	1176
118	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр.	маш-ч	2487
119	Пилы электрическая цепная	маш-ч	916
120	Пилы бензомоторные	маш-ч	982
121	Пилы дисковые электрические	маш-ч	916
122	Пистолет распылитель	маш-ч	620
123	Пистолет распылитель	маш-ч	1152
124	Подъемники гидравлические высота подъема 10 м	маш-ч	19164
125	Подъемники гидравлические высота подъема 8 м	маш-ч	18033
126	Подъемники строительные грузопассажирские	маш-ч	20062
127	Грузоподъемность до 0,8 т	маш-ч	18892
128	Подъемники мачтовые строительные 0,5 тн	маш-ч	11405
129	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 500А	маш-ч	11102
130	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	872
131	Прессы гидравлические с электроприводом	маш-ч	272

132	Прицепы автомобильные до 7,5 Т	маш-ч	93563
133	Прицепы тракторные 6,0 Т	маш-ч	7674
134	Распределители щебня и гравия	маш-ч	62659
135	Распределители каменной мелочи	маш-ч	62659
136	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш-ч	2972
137	Растворонасосы производительностью 1 м ³ /ч	маш-ч	18787
138	Растворонасосы производительностью 3 м ³ /ч	маш-ч	21603
139	Растворомесители передвижные 65 л для всех видов строительства кроме сельского	маш-ч	14763
140	Растворомесители передвижные 80 л для всех видов строительства кроме сельского	маш-ч	16367
141	Растворонагнетатели	маш-ч	3533
142	Рельсорезки при работе от передвижной электростанции	маш-ч	805
143	Рельсостерилки	маш-ч	1288
144	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш-ч	5350
145	Спецавтомшины, грузоподъемность до 8 Т, вездеход	маш-ч	73893
146	Станок для резки арматуры	маш-ч	9537
147	Станок для гибки арматуры	маш-ч	8886
148	Станок камнерезный универсальный	маш-ч	26529
149	Станок сверлильный	маш-ч	1066
150	Станки с абразивным кругом	маш-ч	8527
151	Станки фрезерные	маш-ч	18390
152	Стрелы монтажные А - образные, высота до 22 м, для подъема опор ВЛ	маш-ч	21653
153	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш-ч	12436
154	Термос 100 л	маш-ч	236
155	Трактор на гусеничном ходу с лебедкой 132 (180) КВТ (Л.С)	маш-ч	131494
156	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (Л.С)	маш-ч	78676
157	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (Л.С)	маш-ч	83912
158	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 (108) КВТ (Л.С)	маш-ч	101814
159	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 96 (130) КВТ (Л.С)	маш-ч	109668
160	Трамбовки пневматические (без сжатого воздуха)	маш-ч	862
161	Трамбовки электрические	маш-ч	961
162	Трамбовки тракторные на базе трактора Т130.1 Г	маш-ч	125387
163	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	20095
164	Укладчики асфальтобетона	маш-ч	130376
165	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов	маш-ч	2291
166	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш-ч	1210
167	Установки для подогрева стыков труб д - 1000 мм	маш-ч	19103
168	Установки передвижные цеолитовые	маш-ч	11331
169	Установки для сварки ручной дуговой /постоянного тока/ до 160 мм	маш-ч	4656
170	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш-ч	16232

171	Установка и агрегаты на базе автомобильной для розгорного бурения скважин на воду глубиной бурения до 500м грузоподъемностью 12,5 тн	маш-ч	111521
172	Установки и станки ударно-кавитационного бурения прицепные, глубиной бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 тн	маш-ч	52618
173	Установки однобарабные на тракторе 79 (108) КВТ (ЛС), ширина шели 14 см	маш-ч	96578
174	Установки однобарабные на тракторе 79 (108) КВТ (ЛС), ширина шели 54 см	маш-ч	96578
175	Шарниры монтажные для подъема стальных опор ВЛ	маш-ч	13062
176	Шинотробоубы	маш-ч	18302
177	Шкафы сушильные	маш-ч	1079
178	Штрупверты строительно монтажные	маш-ч	851
179	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш-ч	82161
180	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м3	маш-ч	101890
181	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,5 м3	маш-ч	117684
182	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш-ч	125342
183	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1 м3	маш-ч	170395
184	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,25 м3	маш-ч	175932
185	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр.	маш-ч	2487
186	Электроприводатор	маш-ч	1176
187	Электростанция передвижная 2 кВт	маш-ч	29654
188	Электростанция передвижная 4 кВт	маш-ч	37409
189	Ямокопатели	маш-ч	4400
190	Фронтальный погрузчик Doosan SP200N	маш-ч	116223
191	Фронтальный погрузчик Doosan SP300N	маш-ч	145768
192	Экскаватор Doosan DX55W	маш-ч	152058
193	Экскаватор колесный Doosan DX140W с аналитером	маш-ч	218381
194	Экскаватор колесный Doosan DX140W с гидромолотом и аналитером	маш-ч	225926
195	Экскаватор колесный Doosan DX190W с аналитером	маш-ч	225948
196	Экскаватор колесный Doosan DX190W с гидромолотом и аналитером	маш-ч	241409
197	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с аналитером	маш-ч	257234
198	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с гидромолотом и аналитером	маш-ч	270805
199	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с вибролаткой	маш-ч	268909
200	Автогрейдер ХСМГ GR 180	маш-ч	227362
201	Двуэвальный вибриционный каток ХСМГ XD 81 E	маш-ч	149222

202	Рулевой вал одноэвальный каток ХСМГ модель X51831	маш-ч	174920
203	Автобетоносмеситель марки HOWO модель ZZ5252GJBN3838C	маш-ч	126466
204	Автобетоносмеситель SHACMAN	маш-ч	91970
205	Автобетоносмеситель "SANY" SYG5271" ТНВ-38	маш-ч	364087
206	Самосвал КАМАЗ г/п 20тн	маш-ч	176154
207	Самосвал МАН TGS 33.360 г/п 20тн	маш-ч	121105
208	Самосвал КАМАЗ г/п 25тн	маш-ч	188030
209	Самосвал МАН СЛА 37.280 г/п 22тн	маш-ч	174874
210	Сидельный тягач МАН TGS 26.400 с полуприцепом г/п 60тн	маш-ч	186081

Примечание:
1. Усредненные прогнозируемые цены являются ориентиром и носят рекомендательный характер.
2. Усредненные прогнозируемые цены не могут служить основанием для выполнения строительных-контрактных работ.



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

Қорақалпоғистон Республикаси

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

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 27-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 53460

Obyekt nomi «Ellikqal'a tumani «Guliston» OFY da tungi ko'cha yoritish tizimini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ish qiymati hisobiga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Ellikqal'a tumani obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Jayxun jol joybar" MChJ

Litsenziya AL-000857-sonli, 15.06.2020 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tanlovga asosan aniqlanadi

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 52643

1. Loyihalash uchun asos

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan texnik topshirig'i.
- 2022 yil 25 iyuldagi №41-K son buyurtmachi xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

«Ellikqal'a tumani «Guliston» OFY da tungi ko'cha yoritish tizimini 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. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ob'ektning boshlang'ich qiymati qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va

buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 90 186,297 ming so‘m miqdorida taqdim etilgan boshlang‘ish qiymati o‘zgarishsiz qoldirildi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari(Asbob-uskunalar xarajatlarisiz): 72 643,667 ming so‘m.

Asbob-uskunalar: 5 779,20 ming so‘m.

QQS: 11 763,430 ming so‘m.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 4 705,372 ming so‘m.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so‘ng nazorat o‘lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

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 maqullash sharti bilan “Ellikqal’a tumani «Guliston» OFY da tungi ko‘cha yoritish tizimini joriy ta‘mirlash” ob‘ektining boshlang‘ich qiymati hisobi hujjati kelgusida ko‘rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob‘ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo‘lmaydi. Avval berilgan 2022 yil 21 iyundagi 47721 son yig‘ma ekspert xulosa o‘z ko‘chini yo‘qotgan dep xisoblansin.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

Ishtirokchi ekspertlar:

TAJEDDINOVA ELMIRA AZATOVNA