

Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

BUXORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI
KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость.

Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

БУХОРО VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI
KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH

Директор:



Хамдамов С.С.

Инженер сметчик:

Садуллаев Д.З.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказа № _____ от _____ 2022 г. на составление _____ документации по строительству, проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах _____ объекту:

_____ XORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH

_____ стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

_____ затраты труда рабочих-строителей составляют: **574,15** чел/час.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога _____ цен ... за II квартал 2022 года: с апрель 2021 года по март 2022 года - 18661,66 сум без _____ на социальное страхование.

_____ Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен _____ II квартал 2022 года, утвержденного Гос.комстроя Р.Уз

_____ затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным _____ ЦЭРиЦКС на 01.01.2022 г

_____ прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № _____ от _____ 2022 г. в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

_____ затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления _____ Совета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном _____ страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и _____ работ под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в _____ строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за _____ срока строительства.

Предварительная стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

_____ XORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH

определилась в сумме **194879,872** тыс.сум

Сто девяносто четыре миллиона восемьсот семьдесят девять тысяч восемьсот семьдесят два
с учетом НДС, прочими затратами заказчика и носит рекомендательный характер.

Предварительная расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**BUXORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA
CHIROQLARI BILAN TAMINLASH**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	10714,592
	Отчисление на социальное страхование	1285,751
2	Эксплуатация машин и механизмов	8712,219
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг 5 %	86764,032
4	Оборудование	39948,300
	Итого:	147424,894
5	Прочие затраты подрядчика 20 %	21495,319
6	Затраты на страхования объекта	540,545
	Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС	169460,758
	Всего стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС	194879,872

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

ЗАКАЗЧИК:



Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

BUXORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за II квартал 2022 года: с апрель 2021 года по март 2022 года - 18661,66 сум без отчисления на социальное страхование.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 574,15 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} = 574,15 \times 18661,66 : 1000 = 10714,592 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$10714,592 \times 12 : 100 = 1285,751 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - 10714,592 + 1285,751 = 12000,343 тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроа цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

ЭМ = маш/час (расчет № 1).

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = 8712,219 тыс.сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смn,$$

где:

См1, См2, См3, Смn – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смn = N x Цср,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: 86764,032 тыс.сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг (2%) и налоговых начислений составляет: 39948,300 тыс.сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	10714,592	7,27
	Отчисление на социальное страхование	1285,751	0,87
2	Эксплуатация машин и механизмов	8712,219	5,91
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	86764,032	58,85
4	Оборудование	39948,300	27,10
	Итого:	147424,894	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № _____ от _____ 2022 г. в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Пп - 107476,594 x 20 : 100 = 21495,319 тыс.сум
Итого: 147424,894 + 21495,319 = 168920,213 тыс.сум

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 168920,213 x 0,8 x 0,004 = 540,545 тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах без учета НДС:

Итого: 168920,213 + 540,545 = 169460,758 тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС:

Ц = 169460,758 x 1,15 = 194879,872 тыс.сум

стройки - BUXORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH
Объект номер - 2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

(локальная смета)

на КУЧА CHIROQLARI

объекта - PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI
СОГЛАСНО ПИСЬМУ ЗАКАЗЧИКА И ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	574,151511	18661,66	10714620,3
2	ABC 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	135,247868	0	(0)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			10714620
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	101 С	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	12,14537	34843,2	423183,56
2	112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02937	99963	2935,91
3	171 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,0468	17020	796,54
4	185 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,0576	92852	5348,28
5	257 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,0658088	129185	137686,51
6	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	1,0206	1492	1522,74
7	511 С	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	4,272576	578	2469,55
8	513 С	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	22,26	1060,8	23613,41
9	620 С	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1008	114532	11544,83
10	659 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,6672	105820	70603,1
11	660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	4,3467552	105820	459973,64
12	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	8,055446	176125	1418765,43
13	776 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,442688	221611	319715,53
14	820 С	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	4,258704	131413	559649,07
15	913 С	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,344	4366	5867,9
16	975 С	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,38992	1666	649,61
17	983 С	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	22,26	32564	724874,64
18	1488 С	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	56,4	26446	1491554,4
19	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1008	26071	2627,96
20	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,0301	1264	38,05
21	1648 С	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	2,56632	101972	261692,78
22	1840 С	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,020448	181462	1092482,53
23	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	17,9089884	1190	21311,7
24	1935 С	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	4,06	82891	336537,46
25	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	7,83	6425	50307,75
26	2191 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,24081	152000	36603,12
27	2288 С	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	7,13538946	113382	809024,73
28	2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02784	75276	2095,68
29	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,0043184	75276	75601,07
30	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	3,1954	98075	313388,85
31	2515 С	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,60688	5871	9433,99
32	2873 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,81	707,2	572,83
33	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,704	1623	27110,59
34	3496 С	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	9,8712	1280	12635,14
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			8712219
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	6322 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	3,57	358726	1280651,82
2	9219 М	ВОДА	М3	0,12284	1200	147,41
3	9249 М	ГРАВИЙ	М3	0,9216	45000	41472
4	28523 С	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	КОМПЛ	321,6	800	257280
5	29161 С	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	18	4000	72000
6	30225 С	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	4	18000	72000
7	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00105	16000000	16800
8	30478 С	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	ЮШТ	0,9	200	180
9	30484 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	11,4	16000	182400
10	30652 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,00287	850000	2439,5
11	31087 С	КРАСКА	КГ	0,3816	21400	8166,24
12	31248 С	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0004452	33440000	14887,49
13	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,007968	18000000	143424
14	31441 С	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,004968	4820658	23949,03
15	31760 С	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,00004	92008000	3680,32
16	31795 С	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,025232	26078000	658000,1
17	32104 С	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,163968	5755077	943648,47
18	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,002667	8565218	22843,44

32540 C	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	T	0,0053368	9281650	49534,31
33746 C	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	T	0,01	10000000	100000
34002 C	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	T	0,00058173	7800000	4537,49
34035 C	УАЙТ-СПИРИТ	T	0,0018592	8000000	14873,6
34288 C	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,001328	7800000	10358,4
35318 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	T	0,00004	16400000	656
35377 C	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	2,604	16400	42705,6
35501 C	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,033	36000	1188
35516 C	РОГОЖА	М2	2,625	3800	9975
35518 C	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	T	0,005936	1	0,01
36061 C	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0245	3834783	93952,18
36085 C	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,00072	3834783	2761,04
36097 C	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М3	0,0581728	3608696	209927,95
42216 C	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	36,56	6000	219360
43273 C	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ ШИРИНОЙ 20ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (СИП)	М	36,56	4000	146240
44109 C	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,20704	17812048	3687806,42
44224 C	КРОНШТЕЙНЫ	ШТ	9	256000	2304000
44307 C	ОПОРЫ СТАЛЬНЫЕ	T	1,428816	15611572	22306063,9
44622 C	ТАЛК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	T	0,001548	3200000	4953,6
45060 M	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	T	0,83448	469199	391537,18
45527 C	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,082022	12000	984,26
45667 C	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	74,676	300	22402,8
45882 C	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	2,4	5000	12000
45883 C	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0617344	25000	1543,36
46163 C	СКОБЫ	10ШТ	16,08	1200	19296
49353 C	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	321,6	680	218688
51619 C	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	2,2785	123693	281834,5
62347 C	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1КВ. КАБЕЛЬ МАРКИ АВВБШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4Х6	1000М	0,75684	18953913	14345079,5
63499 C	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,129	7200	928,8
63755 C	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	6,855	28000	191940
63759 C	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ	13,71	3600	49356
63762 C	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	18,28	6500	118820
63765 C	ПЛАЩЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	18,28	25000	457000
63770 C	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	45,7	22000	1005400
63777 C	СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М	18,28	16122	294710,16
63781 C	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	36,56	22000	804320
63782 C	КРОНШТЕЙН У4	ШТ	2,285	42000	95970
63783 C	СТЯЖКА Г11	ШТ	4,57	70000	319900
63784 C	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЗПБ	М	9,14	15000	137100
64055 C	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	2,064	720	1486,08
64235 C	ЛЕНТА К226	100М	0,071232	15000	1068,48
64674 C	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9	1	0,9
64809 C	ПАТРУБКИ	10ШТ	4,32	1000	4320
64856 C	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	3,71	1	3,71
65155 C	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,7998	15000	11997
92762 C	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4	1000М	0,0117906	5753913	67842,09
97005 C	СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУТОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	T	0,00006	12420000	745,2
97117 C	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,4128	5000	2064
446036 C	ПРОВОДА СОЕДИНИТ. С ПЛАСТМ. ИЗОЛЯЦИЕЙ ПВВ 2Х2,5	1000М	0,26316	7589565	1997269,93
2019-9008	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC	ШТ	29	526087	15256523
ABC 003536	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-76ММ	ШТ	20	16800	336000
ABC 003537	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-57ММ	ШТ	20	10400	208000
100	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА СИП-2 3Х16+1Х25	ПМ	457	17238	7877766
C1530-65	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н. ДИАМ. 25 ММ	10М	24	34430	826320
C1530-66	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н. ДИАМ. 32 ММ	10М	72,716	59400	4319330,4
	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			82632411

ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)

1513-15	ЯЩИК СТАЛЬНОЙ ПРОТЯЖНОЙ И ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ, РАЗМЕР 600Х400Х200 ММ В КОМПЛЕКТЕ СЧЕТЧИКОМ СЭ-303 АСКУЭ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	КОМП	1	2300000	2300000
101	КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ СТОЛБОВЫЕ ТИПА КТПС 25/10(6) 0,4-У1 В КОМПЛЕКТЕ С СИЛОВЫМ МАСЛЯНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ТМГ И С ЛИНЕЙНЫМ РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ РЛНД	ПМ	1	36865000	36865000
	ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			39165000

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ **141224250**

BUXORO VILOYATI PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI KUCHA CHIROQLARI BILAN TAMINLASH
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

KUCHA CHIROQLARI, PESHKU TUMAN VALFAJIR MFY XUJALAR QISHLOGINI
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

СОГЛАСНО ПИСЬМУ ЗАКАЗЧИКА И ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ п/п	Шифр работ и затрат по ресурсам	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
2		3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
РАЗДЕЛ 2. ОПОР С КРОНШТЕЙНЫ ОДНОРОЖКОВЫЕ					
1	1001-004-04	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000МЗ	0,0160	
2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,97	0,15952
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	45,67	0,73072
2288		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	45,67	0,73072
2	1002-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0200	
3	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	2,36
3	10001-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 100 ММ	МЗ	0,7200	
3	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	1,8
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,3888
185		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0576
659		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,3312
1866		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,6624
9219		ВОДА	МЗ	0,15	0,108
9249		ГРАВИЙ	МЗ	1,28	0,9216
4	1101-19-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,0720	
4	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,16	1,1635
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,67	0,19224
171		АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,65	0,0468
620		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,1008
660		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,51	0,03672
1866		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1	0,072
2499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,00792
31441		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,069	0,004968
36085		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,00072
45060		АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,79	0,41688
4	1101-19-4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03 ЗА 5 РАЗ	100М2	0,0720	
4	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,65	0,8388
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	0,0468
660		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,65	0,0468
1866		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,3	0,0936
45060		АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,8	0,4176
4	1001-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В15	100МЗ	0,0350	
4	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	20,9391
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,6895
112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00945
403		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	1,0206
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,35	0,64225
1571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,0301
2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,0378
6322		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	3,57
9219		ВОДА	МЗ	0,424	0,01484
30407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,00105
30652		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,082	0,00287
32524		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,002667
35516		РОГОЖА	М2	75	2,625
36061		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,7	0,0245
51619		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	2,2785
4	1001-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т	0,2070	
4	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	44,6834
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,074534

762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,031056
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,043478
44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,20704
02-2-2 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,3360	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	10,0464
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,4704
639	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,336
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,672
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0504
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,084
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,081984
02-2-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,3360	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	6,888
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,09744
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,672
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0504
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,04704
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,081984
0301-016-01	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ И ЛИСТА С КРОНШТЕЙНАМИ	Т	1,3872	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,12	40,3953
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,3	14,2882
511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	3,08	4,2726
776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,04	1,4427
820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	3,07	4,2587
1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	1,85	2,5663
1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,34	6,0204
44307	ОПОРЫ СТАЛЬНЫЕ	Т	1,03	1,4288
0306	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-76ММ	ШТ	20,0000	
0307	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-57ММ	ШТ	20,0000	
0303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,6640	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	3,5258
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,01328
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00664
975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00664
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00664
2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,74368
31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,007968
34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,001328
0303-004-26 0-2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100M2	0,6640	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	5,0862
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,02656
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,01328
975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,01328
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,01328
2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,8632
31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,025232
34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,001859
0304-014-03 0-9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,2000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	6,8
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	2,8
1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	2,8
0308 0308-412-02	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC	ШТ	20,0000	
0308-412-02	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6//ПРОВОД ПВВ 2X2,5ММ2	100М	2,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,74	16,176
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,096
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,048
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,048
31007	КРАСКА	КТ	0,02	0,048
44622	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,0006	0,00144
45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,048
45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	29,28
63409	ГИЛЫЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,12
64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,8	1,92
65155	СЖИМЫ ОТВЕТИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,744
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛЕГКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ЦВЕТНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,16	0,384
440236	ПРОВОДА СОЕДИНИТ. С ПЛАСТМ. ИЗОЛЯЦИЕЙ ПВВ 2X2,5	1000М	0,102	0,2448
0305-005- МИНСТРОЙ 05.01.21 N	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 50	100М	2,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,4	82,56

3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,16	57,984
75	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,792
1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	23,5	56,4
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,7	6,48
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,792
2775	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,96	16,704
28223	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	КОМПЛ	134	321,6
32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,00504
35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,96	2,304
45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	18	43,2
45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	1	2,4
46163	СКОБЫ	10ШТ	6,7	16,08
49353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	134	321,6
64809	ПАТРУБКИ	10ШТ	1,8	4,32
С1530-65	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 25 ММ	10М	24,0000	
0802-412-02	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ ² , ДО 6//ПРОВОД ППВ 2Х2,5ММ ²	100М	0,1800	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,74	1,2132
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0072
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0036
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0036
31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,0036
44622	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,0006	0,000108
45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,0036
45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	2,196
63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,009
64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	0,144
65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0558
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,0288
446036	ПРОВОДА СОЕДИНИТ. С ПЛАСТМ. ИЗОЛЯЦИЕЙ ППВ 2Х2,5	1000М	0,102	0,01836
Е3304-021-01 ДОП. 6	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ	ШТ	9,0000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,32	2,88
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	1,17
101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,11	0,99
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,09
2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,09
2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	0,81
29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	2	18
44224	КРОНШТЕЙНЫ	ШТ	1	9
Е3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,0900	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,4	3,06
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,26
1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	1,4	1,26
2019-9008	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC	ШТ	9,0000	
РАЗДЕЛ 3. 0,4 КВ				
Е0101-004-04	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М ³ , ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М ³	0,1402	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,97	1,3982
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	45,67	6,4047
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М ³	МАШ.-Ч	45,67	6,4047
Е0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М ³	0,1558	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	18,3868
Е0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М ³	0,1402	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	1,0658
257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	1,0658
Е0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М ³	1,4024	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	17,5718
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	4,2632
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М ³ /МИН	МАШ.-Ч	3,04	4,2632
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	17,081
Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М ³	0,1558	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	13,7901
Е3402-003-01	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ	КАН.-КМ	0,7272	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	96,7123
34002	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т	0,0008	0,000582
36097	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М ³	0,08	0,058173
С1530-66	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н.ДИАМ. 32 ММ	10М	72,7160	
П0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1//АВБЕШВ 4Х6ММ ²	100М	7,4200	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	92,008
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	28,0476

513		ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	22,26
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,8938
983		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 136,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	22,26
2510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,8938
31248		ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000445
32540		ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОДИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000297
35518		РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,005936
45527		БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,030422
45883		КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,061734
62347		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1КВ. КАБЕЛЬ МАРКИ АВВБШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4Х6	1000М	0,102	0,75684
64235		ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,071232
64856		ПРИГОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	3,71
Ц1006-037-09		ЩКАФЫ, ЯЩИКИ И КОРОБКИ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОК. ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ ИЛИ КОРОБКА, РАЗМЕР, ММ, ДО 500Х500	ШТ	1,0000	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,18	2,18
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01
975		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,37	0,37
2510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
31760		ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,00004	0,00004
35318		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00004	0,00004
1513-15		ЯЩИК СТАЛЬНОЙ ПРОТЯЖНОЙ И ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ, РАЗМЕР 600Х400Х200 ММ В КОМПЛЕКТЕ СЧЕТЧИКОМ СЭ-303 АСКУЭ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	КОМП	1,0000	
Е3304-017-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.		САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА ВРУЧНУЮ	1КМ	0,4570	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	135,95	62,1292
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25,56	11,6809
101		АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	24,41	11,1554
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,82	0,37474
2191		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,15081
3496		УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	21,6	9,8712
42216		РЕМШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	80	36,56
43273		ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ ШИРИНОЙ 20ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (СИП)	М	80	36,56
63755		КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	15	6,855
63759		КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ	30	13,71
63762		НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	40	18,28
63765		ПЛАЩЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	40	18,28
63770		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	100	45,7
63777		СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М	40	18,28
63781		ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	80	36,56
63782		КРОНШТЕЙН У4	ШТ	5	2,285
63783		СТЯЖКА Г11	ШТ	10	4,57
63784		ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЭП6	М	*20	9,14
92762		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 430 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4	1000М	0,0258	0,011791
888-100		САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА СИП-2 3Х16+1Х25	ПМ	457,0000	
Ц10901-007-01		ТРАНСФОРМАТОР, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 35	КОМПЛ.	1,0000	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,4	19,4
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,44	3,44
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,18	3,18
2016		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,35	1,35
2510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,24	0,24
30225		ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	4	4
30478		ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9	0,9
30484		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	11,4	11,4
31087		КРАСКА	КГ	0,33	0,33
33746		СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ Ст3СП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,01	0,01
35377		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,3	0,3
35501		БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,033	0,033
64674		ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9	0,9
97005		СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	Т	0,00006	0,00006
888-101		КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАЦИИ СТОЛБОВЫЕ ТИПА КТПС 25/10(6)-0,4-У1 В КОМПЛЕКТЕ С СИЛОВЫМ МАСЛЯНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ТМГ И С ЛИНЕЙНЫМ РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ РЛНД	ПМ	1,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		574,1515
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		135,2479
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		12,1454
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,02937
5	171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч		0,0468
6	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,0576

	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,0658
	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	1,0206
	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	4,2726
	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	22,26
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1008
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,6672
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	4,3468
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	8,0554
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,4427
	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ТРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	4,2587
	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,344
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,38992
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	22,26
	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	56,4
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1008
	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,0301
	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	2,5663
	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,0204
	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	17,909
	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	4,06
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	7,83
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,24081
	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	7,1354
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02784
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,0043
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	3,1954
	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,6069
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,81
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,704
	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	9,8712
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	3,57
	ВОДА	М3	0,12284
	ГРАВИЙ	М3	0,9216
	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	КОМПЛ	321,6
	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	18
	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	4
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00105
	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9
	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	11,4
	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,00287
	КРАСКА	КГ	0,3816
	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000445
	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,007968
	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,004968
	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,00004
	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,025232
	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,163968
	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,002667
	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,005337
	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,01
	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т	0,000582
	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,001859
	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,001328
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00004
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	2,604
	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,033
	РОГОЖА	М2	2,625
	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,005936
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0245
	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,00072
	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М3	0,058173
	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	36,56
	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ ШИРИНОЙ 20ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (СИП)	М	36,56
	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,20704
	КРОНШТЕЙНЫ	ШТ	9
	ОПОРЫ СТАЛЬНЫЕ	Т	1,4288
	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,001548
	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ШЕБЕНОЧНЫЙ	Т	0,83448
	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,082022
	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	74,676
	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	2,4
	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,061734
	СКОБЫ	10ШТ	16,08
	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	321,6
	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	2,2785
	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1КВ. КАБЕЛЬ МАРКИ АВВШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:4X6	1000М	0,75684

	ГИЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,1291
	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ		6,855
	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ		13,71
	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		18,28
	ПЛАЩЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		18,28
	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		45,7
	СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М		18,28
	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		36,56
	КРОНШТЕЙН У4	ШТ		2,285
	СТЯЖКА Г11	ШТ		4,57
	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЗП6	М		9,14
	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		2,064
	ЛЕНТА К226	100М		0,071232
	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		0,9
	ПАТРУБКИ	10ШТ		4,32
	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ		3,71
	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,7998
	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4	1000М		0,011791
	СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	Т		0,00006
	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,4128
	ПРОВОДА СОЕДИНИТ. С ПЛАСТМ. ИЗОЛЯЦИЕЙ ПВВ 2Х2,5	1000М		0,26316
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-76ММ	ШТ		20
	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-57ММ	ШТ		20
	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА СИП-2 3Х16+1Х25	ПМ		457
	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н. ДИАМ. 25 ММ	10М		24
	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Н. ДИАМ. 32 ММ	10М		72,716
	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240V AC	ШТ		29
	ОБОРУДОВАНИЕ			
III	888-101	КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ СТОЛБОВЫЕ ТИПА КТПС 25/10(6)-0,4-У1 В КОМПЛЕКТЕ С СИЛОВЫМ МАСЛЯНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ТМГ И С ЛИНЕЙНЫМ РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ РЛНД	ПМ	1
III	1513-15	ЯЩИК СТАЛЬНОЙ ПРОТЯЖНОЙ И ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ, РАЗМЕР 600Х400Х200 ММ В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕТЧИКОМ СЭ-303 АСКУЭ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	КОМП	1

Nuqsonlar dalolatnomasi

Buxoro viloyati Peshku tuman Valfajir MFY Xo'jalar qishlogini ko'cha chiroqlari bilan ta'minlash

От 20.10 2022 года.

Biz, quyida imzo chekkan komissiya a'zolari Bo'lim boshlig'i:-S.Yodgorov, Texnik Nazoratchi:-M.Mavlonov, Loyihachi tashkilot vakili -S.Hamdamov mazkur qaydnomani tuzdik shu haqdakim, vizual tekshirish va instrumental o'lchashlarga asoslanib ushbu yo'lning ta'mirlanadigan qismida quyidagi ish turlari va hajmlari bajarilishi zarurligi aniqlandi

N п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество
НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ			
ОПОР С КРОНШТЕЙНЫ ОДНОРОЖКОВЫЕ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ I	1000МЗ	0,0160
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ I	100МЗ	0,0200
3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 100 ММ	МЗ	0,7200
4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	100М2	0,0720
5	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В15	100МЗ	0,0350
6	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	Т	0,2070
7	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,3360
8	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ИЗ ТРУБ И ЛИСТА С КРОНШТЕЙНАМИ	Т	1,3872
9	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-76ММ	ШТ	20,0000
10	МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ШАР Д-57ММ	ШТ	20,0000
11	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,6640
12	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,6640
13	УСТАНОВКА УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,2000
14	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД	100М	2,4000
15	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ И ДИАМ. 25 ММ	10М	24,0000
16	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6/ПРОВОД ППВ 2Х2,5ММ2	100М	0,1800
17	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ	ШТ	9,0000
18	УСТАНОВКА УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,0900
0,4 КВ			
19	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ I	1000МЗ	0,1402
20	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ I	100МЗ	0,1558
21	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), I ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,1402
22	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ I, 2	100МЗ	1,4024
23	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ I	100МЗ	0,1558
24	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ТЯЖЕЛОГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ И ДИАМ. 32 ММ	10М	72,7160
25	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1/АВББШВ 4Х6ММ2	100М	7,4200
26	ЯЩИК СТАЛЬНОЙ ПРОТЯЖНОЙ И ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ, РАЗМЕР 600Х400Х200 ММ В КОМПЛЕКТЕ С ЧЕТЧИКОМ СЭ-303 АСКУЭ РЕЛЕ ВРЕМЕНИ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	КОМП	1,0000
27	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА СИП-2 3Х16-1Х25 НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА ВРУЧНУЮ	1КМ	0,4570
28	КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ СТОЛБОВЫЕ ТИПА КТПС 25/10(6)-0,4-У1 В КОМПЛЕКТЕ С СИЛОВОМ МАСЛЯНЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ТМГ И С ЛИНЕЙНЫМ РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ РЛНД	ПМ	1,0000

Bo'lim boshlig'i

S.Yodgorov

Texnik Nazoratchi:

M.Mavlonov

Loyihachi tashkilot vakili:

S.Hamdamov





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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:26-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67067

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Peshko' tuman Valfajir MFY Xo'jalar qishlog'ini ko'cha chiroqlari bilan mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - Peshko' tuman obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "DIAMOND NETWORK" XK

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan 2020-yil 27-iyulda berilgan. № 030450 (AL-001031).

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi mukammal ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 64091

1. Loyihalash uchun asos

1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.

1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1 Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

II toifa - xavflilik omili past obyektlar.

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

Tashqi elektr yoritish.

Bittalik tayanch. Ekskavator bilan tuproq ishlari, tuproqni qo'lda tozalash, 100mm qalinligdagi shag'al asos qurilmasi, 50 mm qalinlikdagi asfalt-beton qatlami, beton asos-ustunlarni o'rnatish, o'rnatilgan qismlar, poydevorlarni issiq bitum bilan 2 marta izolyatsiyalash, quvurlardan metall usunlarni va kronshteynlarni o'rnatish, metall sharlar, GF-021 astar bilan metall yuzalarni astarlash, 2 marta emal PF-115 bilan bo'yash, ko'cha chiroqlarini o'rnatish, PPV simini quvurlar ichiga toritsh, polietilendan tayyorlangan bosimli quvurlar, ko'cha chiroqlarini o'rnatish.

Tarmoq 0,4 kv. Ekskavator bilan qazish, tuproqni qo'lda tozalash, tuproqni buldozer bilan to'ldirish, tuproqni pnevmatik to'qmoqlar bilan siqish, tuproqni qo'lda to'ldirish, polietilen quvurlardan quvurlarni o'rnatish, AVBBSHV kabelini quvurlarga yotqizish, SE- bilan to'liq po'lat qutini o'rnatish. 303 metr, ASKUE, vaqt relezi, avtomatik kalit (1 dona), SIP-2 simini qo'lda tortish, KTPS-25/10(6)-0,4 pole transformator

podstansiyasini o'rnatish TMG yog 'transformatori va RLND chiziqli ajratgichi (1 dona).

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yul 20 oktabrda tasdiqlangan 102-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffitsiyenti qabul qilinmasin.

5. Loyihani keshilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyiha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 216 291,371 ming so'm** miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 21 411,499 ming so'mga kamaytirilib, **194 879,872 ming so'm** qilib belgilandi.

Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari - 129 512,458 ming so'm.

Asbob uskunalar narxi - 39 948,300 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 25 419,114 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda **«Buxoro viloyati Peshko' tuman Valfajir MFY Xo'jalar qishlog'ini ko'cha chiroqlari bilan mukammal ta'mirlash»** ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha: Z.Viryaskina.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov.

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628