

Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах

Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТОМ IV

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

Директор ЧП «DIAMOND NETWORK»:

Инженер сметчик:



Хамдамов С.С.

Садуллаев Д.З.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют: **803,37** чел/час.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за IV квартал 2021 года: с октября 2020 года по сентябрь 2021 года - 17766.3 сум без отчисления на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV квартал 2021 года, утвержденного Гос.комстроа Р.Уз

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным ценам ЦЭРиЦКС на 01.01.2021 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 Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов 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 короткого срока строительства.

Предварительная стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

определилась в сумме **201929,763** тыс.сум

Двести один миллион девятьсот двадцать девять тысяч семьсот шестьдесят три с учетом НДС, прочими затратами заказчика и **носит рекомендательный характер.**



Предварительная расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ
ОБЛАСТИ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	14272,912
	Отчисление на социальное страхование	1712,749
2	Эксплуатация машин и механизмов	1880,175
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг 5 %	105349,330
4	Оборудование	27172,800
	Итого:	150387,966
5	Прочие затраты подрядчика 20 %	24643,033
6	Затраты на страхования объекта	560,099
	Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС	175591,098
	Всего стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС	201929,763

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

ЗАКАЗЧИК:

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

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 IV квартал 2021 года: с октября 2020 года по сентябрь 2021 года - 17766,3 сум без отчисления на социальное страхование.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **803,37** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 803,370 \times 17766,30 : 1000 = \mathbf{14272,912} \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$14272,912 \times 12 : 100 = \mathbf{1712,749} \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - 14272,912 + 1712,749 = **15985,661** 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..." Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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:

$$ЭМ = \text{маш/час} \quad (\text{расчет № 1}).$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = **1880,175** 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: $Смn = N \times Цср$.

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: **105349,330** 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: **27172,800** 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	14272,912	9.49
	Отчисление на социальное страхование	1712,749	1.14
2	Эксплуатация машин и механизмов	1880,175	1.25
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	105349.330	70.05
4	Оборудование	27172,800	18.07
Итого:		150387,966	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 - 123215,166 x 20 : 100 = **24643,033** тыс.сум
Итого: 150387,966 + 24643,033 = **175030,999** 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 - 175030,999 x 0.8 x 0.004 = **560,099** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах без учета НДС:

Итого: 175030,999 + 560,099 = **175591,098** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС:

Ц = 175591,098 x 1,15 = **201929,763** тыс.сум

наименование стройки - СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер - 2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

(локальная смета)

на СТРОИТЕЛЬСТВО

наименование объекта - СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ

основание - ВЕДЕМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Шифр ресурса	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	АВС 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	803,36664	17266,3	14272852,7
2	АВС 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	50,99262	0	(0)
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			СУМ			14272853
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01026	9996,3	1029,62
2	116 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	34,3851	150,30	516808,05
3	126 С	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВт (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	4,1736	141569	590852,38
4	185 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,064	32626,4	2088,09
5	270 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,0396	198472	7859,49
6	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,4734	1020	482,87
7	514 С	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	0,266	1060,8	282,17
8	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,7712	727,6	561,33
9	659 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа (7 АТМ.) 5 М3 МИН	МАШ.-Ч	0,368	44461,8	16361,94
10	660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа (7 АТМ.) 5 М3 МИН	МАШ.-Ч	0,44	50734,8	22323,51
11	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,56584	79900	125110,62
12	787 С	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ.-Ч	1,1736	99154,2	116367,37
13	788 С	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ.-Ч	0,5376	153880,6	82726,21
14	790 С	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ.-Ч	2,34908	82752,6	194392,48
15	975 С	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,0054	1339,6	7,25
16	978 С	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,24	4926,6	6198,98
17	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45648	778,6	5027,02
18	1152 С	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,44	1530	673,2
19	1488 С	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	2,1882	12824,8	28063,23
20	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,12272	5487,6	673,44
21	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,01512	680	10,28
22	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,736	669,8	492,97
23	1932 С	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВт	МАШ.-Ч	1,32432	23358	30933,17
24	1959 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,05004	13617	681,39
25	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,62	2213,4	14652,74
26	2346 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,01048	2975	31,18
27	2349 С	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВт	МАШ.-Ч	0,6231	23358	14554,37
28	2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,64606	75276	48632,81
29	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36402	43996	16015,42
30	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1526	98075	14966,24
31	2515 С	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	0,4356	2148,8	936,02
32	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,44256	775,2	1893,47
33	2699 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,0648	2975	192,78
34	2700 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДАВЛЕНИЕМ НАН ПЕЧАТЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (Кг/См2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (Кг/См2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	13,32	1380,4	18386,93
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			СУМ			1880175
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	6322 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,836	450801	827670,64
2	9219 М	ВОДА	М3	17,077938	1500	25616,91
3	9249 М	ГРАВИЙ	М3	1,024	18500	18944
4	23478 М	ЭЛЕКТРОПРЕРИЯ	КВТ.-Ч	19	380	7220
5	30322 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,002816	18000000	50688
6	30329 С	БОЛТЫ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ	Т	0,001988	18000000	35784
7	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00043604	16000000	6976,64
8	30475 С	ДЮБЕЛИ	КГ	0,756	15833	11969,75
9	30479 С	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,546	8000	4368
10	30484 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,2	18000	3600
11	30535 С	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,2	4500	900
12	30652 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000486	620000	301,32

13	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ 1-3	Т	0,0042	340000	1428
14	30818 С	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	51,6	130	6708
15	30819 С	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	6,48	164	1062,72
16	31087 С	КРАСКА	КГ	0,166	17250	2863,5
17	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00236084	15400000	36356,94
18	31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000192	16200000	3110,4
19	31795 С	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,00684	21400000	146376
20	31929 С	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,4326	3000	1297,8
21	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00069312	8130435	5635,37
22	32540 С	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОДИНКОЖАДНАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00105	8250000	8662,5
23	33816 С	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,00126376	6869565	8681,48
24	34035 С	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,000504	3000000	1512
25	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,069	7000	28483
26	34288 С	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00036	5852000	2106,72
27	34340 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,48	2200	1056
28	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,004896	15200000	74419,2
29	35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0000568	15200000	863,36
30	35315 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,007	15200000	106400
31	35377 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,2	15200	3040
32	35504 С	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0000644	2000000	128,8
33	35516 С	РОГОЖА	М2	2,754	2300	6331,2
34	36023 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00060452	3782608	2286,66
35	36025 С	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,00648	3782608	24511,3
36	36061 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,01224	3782608	16299,12
37	37153 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ3КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	6,024	70528	424860,67
38	37168 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ3КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 114 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	30,12	139997	4216709,64
39	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0736	18600	1368,96
40	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,38428	3800	1460,26
41	45527 С	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1302	5000	651
42	46163 С	СКОБЫ	100ШТ	11,76	250	2940
43	50756 С	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СЫВНЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,009956	15488413	154202,61
44	50789 С	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЦЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,013872	15488413	214855,27
45	51619 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,1538	35000	40383
46	52040 С	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,003	14179000	42537
47	52968 С	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С12, ВСТ3С13, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	4	83983	335932
48	52969 С	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С12, ВСТ3С13, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	2	191929	383858
49	63499 С	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0504	12000	604,8
50	63539 С	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), 3046Р ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	2	790393	1580786
51	64055 С	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	2,058	250	514,5
52	64584 С	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	30,4	15006	156182,4
53	64851 С	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	1,26	2500	3150
54	65157 С	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,0504	15000	756
55	65317 С	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,3486	1500	522,9
56	96384 С	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1-6-12)-Г ОС ОДИНКОЖАДНЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ, 5,5	10М	0,0091508	19250	176,15
57	445669 С	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ВВПН 4Х6 (ОЖ)-I	1000М	0,04326	31618841	1367831,06
58	452230 С	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 63 ММ	ШТ	105	7260	762300
59	452231 С	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 75 ММ	ШТ	98	11400	1117200
60	452549 С	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д 63X40X63 ММ	ШТ	23	8250	189750
61	452552 С	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д 75X40X75 ММ	ШТ	22	35420	779240
62	925528 С	ПРОФИЛИРОВАННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТЫ ТОЛЩ. МЕТАЛЛА 0,4 ММ, ОКРАШЕННЫЕ, Г ОФРА 35 ММ, ШИРИНА 1060 ММ	М2	33,6	71304	2395814,4
63	933156 С	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 40 ММ	ШТ	45	3680	165600
64	933159 С	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 75 ММ	ШТ	10	22000	220000
65	935048 С	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 40 ММ	ШТ	45	52000	2340000
66	935051 С	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 75 ММ	ШТ	2	200000	400000
67	937147 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 40 ММ РН 16	М	50,5	19000	959500
68	937153 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 63 ММ РН 16	М	676,7	46800	31669560
69	937155 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 75 РН 16	М	636,3	68482	43575096,6
70	2024-1558	МУФТА В Р Д 75 ММ	ШТ	2	162000	324000
71	2024-556	ОТВОД СТАЛ Д-114 ММ	ШТ	4	62870	251480
72	С121-545	СТОИМОСТЬ М-К	Т	0,284	15488413	1398709,29
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			СУМ			100332695
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
1	1505-11032	ЩИТ УЧЕТА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ШУНД В КОМПЛЕКТЕ СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ И РЕАКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ ЭНЕРГОМЕРА СЕ-303 1ШТ, GSM-МОДЕМ 1ШТ, АКТИВАНДАЛЬНАЯ GSM-АНТЕННА ШТ С АВТОМАТОМ	К-Г	2	2400000	4800000
2	2024-950	ГЕНЕРАТЫ ЭЛЕКТРОИТАСОВЫЕ ТИПА КМ80-200, ПОДАЧА 50,0 МЧ, НАПОР 50 М, МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 15,0 КВТ 2950 ОБ/МИН	КОМП	2	10920000	21840000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)			СУМ			26640000

СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ПЕШКУНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ					
1	E0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1.	100М3	2,0160	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	237,888
2	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	1,9152	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	169,4952
3	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	0,6300	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	122,22
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	70,8	19,404
3.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	17,9802
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,2205
3.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,39	0,8757
3.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,3276
3.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	7,56
3.8	9219	ВОДА	М3	18	11,34
3.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,2772
3.10	937155	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 75 PN 16	М	1010	636,3
4	E2201-021-02	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	КМ	0,6700	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179	119,93
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,19	16,2073
4.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	22,97	15,3899
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0804
4.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,93	0,6231
4.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,1139
4.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8	5,36
4.8	9219	ВОДА	М3	8	5,36
4.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,22	0,1471
4.10	937153	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 63 ММ PN 16	М	1010	676,7
5	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	КМ	0,0500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	173	8,65
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,41	1,0705
5.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,3	1,015
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0035
5.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,93	0,0465
5.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0055
5.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8	0,4
5.8	9219	ВОДА	М3	5	0,25
5.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,008
5.10	937147	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 40 ММ PN 16	М	1010	50,5
6	E	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ		1,0000	
6.1	452549	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63X40X63 ММ	ШТ	23	23
6.2	452552	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 75X40X75 ММ	ШТ	22	22
7	E	КРАНЫ ШАРОВЫЕ		1,0000	
7.1	935048	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 40 ММ	ШТ	45	15
7.2	935051	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 75 ММ	ШТ	2	2
8	E	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД		1,0000	
8.1	933156	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 40 ММ	ШТ	45	15
8.2	933159	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 75 ММ	ШТ	10	10
9	E	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ		1,0000	
9.1	452230	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 63 ММ	ШТ	105	205
9.2	452231	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 75 ММ	ШТ	98	98
10	2024-1558	МУФТА В/Р Д. 75 ММ	ШТ	2,0000	
11	Ц0704-001-02	НАСОС	ШТ	2,0000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,8	57,6
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,36
11.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,18
11.4	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (СТ)	МАШ-Ч	0,62	1,24
11.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,9	5,8
11.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,6	5,2
11.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,18

11.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,5	1
11.9	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ Ч	9,5	19
11.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	2,8
11.11	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,24	0,48
11.12	55315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	0,007
11.13	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	30,4
12	2024-950	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ ТИПА КМ80-200, ПОДАЧА 50,0 М/Ч, НАПОР 50 М, МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 15,0 КВТ/2950 ОБ/МИН	КОМП	2,0000	
13	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 114X4,5 ММ	КМ	0,0300	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	270	8,1
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,47	0,9441
13.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	17,6	0,528
13.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,1	0,033
13.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,5	0,495
13.6	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	11,17	0,3351
13.7	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,39	0,0417
13.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,0063
13.9	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,8	0,054
13.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0012
13.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,18	0,0054
13.12	37168	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 114 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	1004	30,12
13.13	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,0495
14	E2203-014-05	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	Ф. ФЛАНЕЦ	2,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,9	1,8
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	1,2
14.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,59	1,18
14.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
14.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,00088
14.6	52969	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С12, ВСТ3С13, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	2
15	2024-556	ОТВОД СТАЛ. Д-114 ММ	ШТ	4,0000	
16	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 89X3 ММ	КМ	0,0060	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	270	1,62
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,47	0,18882
16.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	17,6	0,1056
16.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,1	0,0066
16.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,5	0,099
16.6	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	11,17	0,06702
16.7	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,39	0,00834
16.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,00126
16.9	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,8	0,0108
16.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00024
16.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,18	0,00108
16.12	37153	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	1004	0,024
16.13	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,0099
17	E2203-006-03	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА	2,0000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,8
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,06
17.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
17.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
17.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,003
17.6	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШЛИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 3046БР ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	2
18	E2203-014-05	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	Ф. ФЛАНЕЦ	4,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,9	3,6
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	2,4
18.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,59	2,36
18.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04
18.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,00176
18.6	52968	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3С12, ВСТ3С13, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	4
19	E1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0600	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,3186
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0012
19.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0006
19.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,0006
19.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0006
19.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАШКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ (МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ)	МАШ.-Ч	1,12	0,0672
19.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00072
19.8	34288	КИСЛОЛОД НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Л	0,002	0,00012

20	E1303-4-26 K=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2	100M2	0,0600	
РАЗА					
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,66	0,1596
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,04	0,0024
20.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0012
20.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,0012
20.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0012
20.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ-Ч	1,3	0,078
20.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СБРАЯ	Т	0,038	0,0028
20.8	34035	УАИТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000168
21	Ц0803-573-04	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ШКАФ [ПУЛЬТ] УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО 600X600X350	ШТ	2,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,37	4,74
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,72
21.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИШНЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа (7 атм.) 5 м3/мин	МАШ-Ч	0,22	0,44
21.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,14
21.5	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0,22	0,44
21.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,71	1,42
21.7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,07	0,14
21.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	0,2
21.9	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,04
21.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,2
22	1505-11032	ШТТ УЧЕТА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ШУД В КОМПЛЕКТЕ /СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ И РЕАКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ ЭНЕРГОМЕРА СЕ-303 ШТТ, GSM-МОДЕМ ШТТ, АНТИВАЙДЛАТЕЛЬНАЯ GSM-АНТЕННА ШТТ С АВТОМАТОМ	К-Т	2,0000	
23	E0801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	0,8000	
ДОП. 3					
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	5
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,432
23.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,064
23.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИШНЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа (7 атм.) 5 м3/мин	МАШ-Ч	0,46	0,368
23.5	1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	0,736
23.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,12
23.7	9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	1,024
24	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА К.1 В15	100M3	0,0180	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	535,5	9,639
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,05	0,5229
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00486
24.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	0,4734
24.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	28,22	0,50796
24.6	1571	ШИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕННАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,01512
24.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	0,01008
24.8	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	1,836
24.9	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,007938
24.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,00428
24.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,00486
24.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,00675
24.13	35516	РОГОЖА	М2	153	2,754
24.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,01224
24.15	51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,1538
25	E0901-005-03	МОНТАЖ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ РАМНЫХ КОРОБЧАТОГО СЕЧЕНИЯ	Т	0,2840	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,86	7,0602
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,9	1,1076
25.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,1	0,0284
25.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,22	0,06248
25.5	790	КРАНЫ НА Г СЕЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ-Ч	3,37	0,95708
25.6	1147	МАШИНЫ ЛИФТОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,22	0,06248
25.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С ПОИНАЦИОННЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,28	0,07952
25.8	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР С	МАШ-Ч	0,02	0,00568
25.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,08804
25.10	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,63016
25.11	30522	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,00116
25.12	30329	БОЛТЫ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ	Т	0,007	0,001988
25.13	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000003
25.14	31419	ГРУНТОВКА 1 Ф-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000088
25.15	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00017
25.16	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000009
25.17	33816	ШВЕЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,00194	0,000551
25.18	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,5538
25.19	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0002	0,000057
25.20	35504	КАНАТЫ ПЕШЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000028
25.21	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000293
25.22	44897	ШЛНФКРУГИ	ШТ	0,05	0,0142
25.23	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,16756
25.24	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ С ВШНГ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,019	0,005396

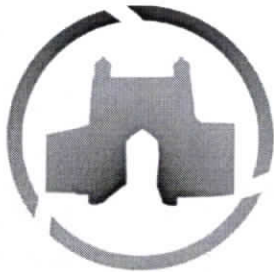
25	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1-6-12)-1-0-С ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ 5,5	10М	0,0187	0,005311
26	C121-545	СТОИМОСТЬ М/К	T		0,2840
27	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДНИ РАЗ ГРУНТОВОЙ ГФ-021	100M2		0,1200
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	0,6372
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,0024
27.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0012
27.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,0012
27.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0012
27.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	0,1344
27.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,00144
27.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,002	0,00024
28	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100M2		0,1200
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,66	0,9192
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,0048
28.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0024
28.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,0024
28.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0024
28.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,3	0,156
28.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,038	0,00456
28.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T	0,0028	0,000336
29	E0904-006-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.12.	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ТОЛЩ 0,4ММ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М	100M2		0,2400
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	105,28	25,2672
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,9	4,056
29.3	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,99	0,2376
29.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,5784
29.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,23	0,2952
29.6	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	4,89	1,1736
29.7	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ-Ч	2,24	0,5376
29.8	790	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ-Ч	5,8	1,392
29.9	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,18	0,0432
29.10	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 GR C	МАШ-Ч	0,02	0,0048
29.11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,12
29.12	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,36	0,8064
29.13	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,007	0,00168
29.14	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00002	0,000005
29.15	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,00047	0,000113
29.16	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0,00009	0,000022
29.17	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,00004	0,000001
29.18	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	T	0,00297	0,000713
29.19	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	2,98	0,7152
29.20	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 142	T	0,0034	0,000816
29.21	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	T	0,00015	0,000036
29.22	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,0013	0,000312
29.23	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	KG	0,903	0,21672
29.24	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СВАРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	T	0,019	0,00456
29.25	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЦЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	T	0,0578	0,013872
29.26	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1-6-12)-1-0-С ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ 5,5	10М	0,016	0,00384
29.27	925528	ПРОФИЛИРОВАННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТЫ ТОЛЩ МЕТАЛЛА 0,4 ММ, ОКРАШЕННЫЕ, ГОФРА 35 ММ, ШИРИНА 1060 ММ	M2	105	25,2
30	E1203-004-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТОЛЩ 0,4ММ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОИЗВОДАМ: ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ	100 M2 КРОВЛИ		0,0800
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	3,0824
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	0,0952
30.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,1928
30.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,79	0,0632
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,032
30.6	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШП	645	51,6
30.7	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШП	81	6,48
30.8	925528	ПРОФИЛИРОВАННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТЫ ТОЛЩ МЕТАЛЛА 0,4 ММ, ОКРАШЕННЫЕ, ГОФРА 35 ММ, ШИРИНА 1060 ММ	M2	105	8,4
31	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ //ВВИ НГ 4Х6М2	100М		0,4200
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	15,54
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	2,2134
31.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0126
31.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	5,21	2,1882
31.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0126

31.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,756
31.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,546
31.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0042
31.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,126
31.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Г	0,0025	0,00105
31.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,1302
31.12	46163	СКОБЫ	100ШТ	28	11,76
31.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0504
31.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	4,9	2,058
31.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,26
31.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0504
31.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,3486
31.18	445669	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ВВГПГ 4Х6 (ОЖ)-1	1000М	0,103	0,04326

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		803,3666
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		50,9926
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		0,01026
4	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч		34,3851
5	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч		4,1736
6	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч		0,064
7	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		0,0396
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч		0,4734
9	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч		0,266
10	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,7712
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		0,368
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		0,44
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		1,5658
14	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч		1,1736
15	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ-Ч		0,5376
16	790	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 25 Т	МАШ-Ч		2,3491
17	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч		0,0054
18	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч		1,24
19	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		6,4565
20	1152	МОЛОТКИ БУРЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч		0,44
21	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч		2,1882
22	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч		0,12272
23	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч		0,01512
24	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,736
25	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч		1,3243
26	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч		0,05004
27	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч		6,62
28	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч		0,01048
29	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч		0,6231
30	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		0,04606
31	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		0,36402
32	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч		0,1526
33	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч		0,4356
34	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч		2,4426
35	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч		0,0648
36	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч		13,32
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
37	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М ³		1,836
38	9219	ВОДА	М ³		17,0779
39	9249	ГРАВИЙ	М ³		1,024
40	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ Ч		19
41	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,002816
42	30329	БОЛТЫ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ	Т		0,001988
43	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000436
44	30475	ДЮБЕЛИ	КГ		0,756
45	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ		0,546
46	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,2
47	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,2
48	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕИЩЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,000486
49	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,0042
50	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4.8X35	ШТ		51,6
51	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4.8X80	ШТ		6,48
52	31087	КРАСКА	КГ		0,166
53	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,002361
54	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т		0,000192
55	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,00684
56	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М ²		0,4326

57	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000693
58	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00105
59	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ6	Т	0,001264
60	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,000504
61	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,069
62	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00036
63	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,48
64	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,004896
65	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,000157
66	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,007
67	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	К1	0,2
68	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000164
69	35516	РОГОЖА	М2	2,754
70	36023	ДИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,000605
71	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,00648
72	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,01224
73	37153	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БС12К1-БС12К1 И БС12К3-БС12К3 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	6,024
74	37168	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БС12К1-БС12К1 И БС12К3-БС12К3 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	6,12
75	44897	ШЛИФКРУТИ	ШТ	0,0736
76	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	К1	0,38428
77	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1302
78	46163	СКОБЫ	10ШТ	11,76
79	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,009956
80	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ, НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,013872
81	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,1538
82	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,003
83	52968	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП2, ВСТЭСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	4
84	52969	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП2, ВСТЭСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	2
85	63499	ГРИБЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0504
86	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 3046Р ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	2
87	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	2,058
88	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	К1	30,4
89	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	1,26
90	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,0504
91	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВ1	К1	0,3486
92	96584	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВЯЗКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1-6-12)-1,0 С ОЦИНКОВАННЫМ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ, 5,5	10М	0,009151
93	445609	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ С ПВХ ГОЛЯЩЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ВВГнг 4Х6 (ОЖ)-1	1000М	0,04326
94	452230	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 63 ММ	ШТ	105
95	452231	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 75 ММ	ШТ	98
96	452549	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д 63Х40Х63 ММ	ШТ	23
97	452552	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д 75Х40Х75 ММ	ШТ	22
98	925528	ПРОФИЛИРОВАННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТЫ ТОЛЩ. МЕТАЛЛА 0,4 ММ, ОКРАШЕННЫЕ, ГОФРА 35 ММ, ШИРИНА 1060 ММ	М2	33,6
99	933156	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 40 ММ	ШТ	45
100	933159	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 75 ММ	ШТ	10
101	935048	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 40 ММ	ШТ	45
102	935051	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 75 ММ	ШТ	2
103	937147	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 40 ММ РН 16	М	50,5
104	937153	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 63 ММ РН 16	М	676,7
105	937155	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д 75 ММ РН 16	М	630,3
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
106	201-0545	СТОИМОСТЬ М/К	Т	0,284
107	2024-556	ОТВОД СТАЛ. Д-114 ММ	ШТ	4
108	2024-1558	МУФТА В/Р Д-75ММ	ШТ	2
ОБОРУДОВАНИЕ				
109	1505-11032	ЩИТ УЧЕТА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ШУТД В КОМПЛЕКТЕ СЧЕТЧИК АКТИВНОЙ И РЕАКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ ЭНЕРГОМЕРА СЕ-303 ШТ, GSM-МОДЕМ ШТ, АНТИВАНДАЛЬНАЯ GSM-АНТЕННА ШТ С АВТОМАТОМ	К-Т	2
110	2024-950	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ ТИПА КМ80-200, ПОДАЧА 50,0 М ³ /Ч, НАПОР 50 М, МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 15,0 КВт 2950 ОБ/МИН	КОМП	2



Г. Бухара ул. Шербудин 4 пр. 62 дом; Тел: (+998 98) 774-12-11 р/с 2020 8000 7006 8476 8001;
АТИБ «ASIA ALLIANCE BANK» Бухарский филиал; МФО 01137; ОКОНХ 61110; ИНН 304383154;

лицензия № 002137 от 29.11.2016г

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор предприятие

Ж.У.Мавлонов

17 марта 2022 года.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 217/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Система орошения на территории Пешкунского района Бухарской Области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: *Благоустройство Пешкунского района.*

Источник финансирования: *бюджетные средства.*

Ген проектировщик: *ООО «Diamond Network»*

Генподрядчик: *подрядным способом.*

1. Основание для проектирования:

1.1 *Задание на проектирование выданное заказчиком.*

1.2 *Ведомость объема работ утвержденный начальником Благоустройство Пешкунского района К. Имомовым.*

2. Материалы представленные на экспертизу:

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.

В составе: общая пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость

3. Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу, основанном на калькулированные затрат в текущих ценах.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту: «Система орошения на территории Пешкунского района Бухарской Области», составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании ведомости объема работ, представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют – 803,37 чел/час

Расчет з/платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз за 4-квартал 2021 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей по Бухарской области составила – 17766,3 сумм.

Возврат материалов от разборки стройматериалов, изделий демонтажа ж/б, м/к-оформляются в установленном порядке между подрядчиком и заказчиком

Цены на строительные материалы, материально – технические ресурсы приняты согласно каталога текущих цен, за 4-квартал 2021 года.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз на 2009-2015 года.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страховании строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20.12.1999г. за № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов 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 короткого срока строительства.

5.Результаты экспертного рассмотрения.

Замечания и предложения экспертизы:

5.1.Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным, планировочным и другим решениям.

Согласно Постановления Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № ПП-744 – «отчисление на социальное страхование» необходимо писать, как, - «отчисление на единый социальный платеж».

5.2.Экспертизой проверены объемы работ и сверены ремонтные работы с утвержденным ведомостью объема работ.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции ведомостью объема работ и по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как среднезвешенные по региону.

Примечание:

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 3.07.2003 г. № 302 рекомендуемая стартовая стоимость капитального ремонта является ориентиром при проведении конкурсных торгов.

ШНК 1.03.06-09 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Отмечается, что Подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Система орошения на территории Пешкунского района Бухарской Области», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется 201 929,763 тыс.сум (двести один миллион девятьсот двадцать девять тысяч семьсот шестьдесят три) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Тяжеев Е. А.