

**СП «MODERN PLUS»
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

РАСЧЕТ

**ОРИЕНТИРОВОЧНОЙ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ**

ПО ОБЪЕКТУ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ
НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ "КОНЫРАТКОЛ"
ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.**

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

**Директор
СП «MODERN PLUS»**



Алламбергенов Т.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ "КОНЫРАТКОЛ" ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

0

Согласно данным Управления статистики Республика Каракалпакстан сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике от 01.01.2021г до 31.12.2021г.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве. информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за 1 квартал 2022 г. а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже). Программный комплекс TNQurilish.5.0

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

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

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями» (ШНК 4.0116-09).

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены по письму службы единого заказчика "Инжиниринговой компании" Совета Министров Р.К.от 7 01 2017г №22-01/07

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

стоимость строительства в текущих ценах без НДС: 129 687,485 тыс. сум

*сто двадцать девять миллионов шестьсот восемьдесят семь тысяч четыреста
восемьдесят пять*

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 149 140,608 тыс. сум

сто сорок девять миллионов сто сорок тысяч шестьсот восемь

**стоимость строительства в текущих ценах с НДС и
прочими затратами заказчика:** 156 921,857 тыс. сум

*сто пятьдесят шесть миллионов девятьсот двадцать одна тысяча восемьсот пятьдесят
семь*

Проверил:

Алламбергенов Т.

Составил:

Бекмуратов П.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

ТЕКУЩИИ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ "КОНЫРАТКОЛ"
ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

0

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов", Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:
номенклатуре и количеству оборудования;
нормативной трудоемкости;
затратам на эксплуатацию машин и механизмов;
номенклатуре и количеству строительных материалов.

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + Пп + C_{р}) + Пз$$

где: $C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
 $C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 $C_{м}$ - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 $C_{о}$ - затраты на оборудование;
Пп - прочие затраты подрячика;
 $C_{р}$ - затраты на страхование строительства объекта;
Пз - прочие затраты заказчика

1. Затраты на заработную плату:

Определяется путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 $C_{ч}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 $K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi$$

где: $Z_{мс}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
 Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха

$$C_{ч} = 16\,929,85 \text{ сум/час}$$

$$\text{Траб} = 474,425 \text{ чел/час}$$

$$C_{зп} = 8\,995,768 \text{ тыс.сум}$$

2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
 $C_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей)

$$C_{эм} = 9\,180,473 \text{ тыс.сум}$$

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций (с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов)

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = (C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}) + (C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}) \times \text{Стр}$$

где: $C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций;
 $C_{mp} = N \times \text{Цср}$
 где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;
 Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции);
 Стр - транспортные расходы.
 Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_m = 73\,678,993 \text{ тыс. сум}$$

4. Затраты на приобретение оборудования (с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов)

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_o = (C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}) + (C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}) \times \text{Стр}$$

где: $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$ - стоимость отдельных видов оборудования;
 $C_{oN} = N \times \text{Цср}$
 где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;
 Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции);
 Стр - транспортные расходы.
 Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_o = 18\,306,783 \text{ тыс. сум}$$

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	8 995,768 тыс. сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	9 180,473 тыс. сум
3	Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (См)	73 678,993 тыс. сум
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (Сo)	18 306,783 тыс. сум
5	Перевозка грузов (Стр)	0,000 тыс. сум
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:		110 162,017 тыс. сум

5. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы подрядчика - 20,87%

$$P_p = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + \text{Стр}) \times \%$$

$$P_p = (8\,995,768 + 9\,180,473 + 73\,678,993 + 0,000) \times 0,2087 = 19\,170,187 \text{ тыс. сум}$$

Итого с прочими подрядчика: 19 170,187 тыс. сум

6. Затраты на страхование строительства объекта

Затраты на страхование строительства объекта (Ср) в соответствии с действующим положением (ШНК 4.01.16-09) принимается в размере 0,4% с $k=0,8$

$$C_p = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + \text{Стр} + P_p) \times 0,8 \times 0,4\%$$

$$C_p = (8\,995,768 + 9\,180,473 + 73\,678,993 + 0,000 + 19\,170,187) \times 0,8 \times 0,4\% = 355,281 \text{ тыс. сум}$$

ИТОГО без НДС

129 687,485 тыс. сум

ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС

149 140,608 тыс. сум

Прочие затраты заказчика

7 781,249 тыс. сум

ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика

156 921,857 тыс. сум

Проверил:

Алламбергенов Т.

Составил:

Бекмуратов П.



Определение стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ "КОНЫРАТКОЛ" ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

0

Согласно данным Управления статистики Республика Каракалпакстан сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике от 01.01.2021г до 31.12.2021г.

2 814 587,56 сум;

Количество рабочих часов в месяц:

166,25 час;

Часовая ставка:

Сч = 2 814 587,56 : 166,25 = 16929,85 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете:

Траб = 474,425 чел/час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Сзп = 474,425 х 16 929,85 : 1000 = 8 031,936 тыс.сум;

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

8 031,936 х 0,12 = 963,832 тыс.сум;

Основная заработная плата рабочих-строителей с учетом отчисления на социальное страхование:

8 031,936 + 963,832 = 8 995,768 тыс.сум.

№ п/п	№ смет	Наименование	Затраты труда /чел. час/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс. сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс. сум/	Металлоконструкции /тыс. сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс. сум/	Оборудование /тыс. сум/	Перевоз грузов /тыс. сум/	Итого прямых затрат /тыс. сум/
			З/плата с отчислением /тыс. сум/							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	УСТРОЙСТВО ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК	323,618 6 136,259	7 658,934	56 389,560	0,000	0,000	0,000	0,000	70 184,752
2	2	НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ	150,807 2 859,510	1 521,539	12 469,312	0,000	0,000	17 739,130	0,000	34 589,491
		ИТОГО	474,425 8 995,768	9 180,473	68 858,872	0,000	0,000	17 739,130	0,000	104 774,243
		Заготовительно-складские расходы			2% 1 377,177	0,75% 0,000	2% 0,000	1,2% 212,870		1 590,047
		Транспортные услуги			5% 3 442,944	5% 0,000	1,5% 0,000	2% 354,783		3 797,726
		ИТОГО	474,425 8 995,768	9 180,473	73 678,993	0,000	0,000	18 306,783	0,000	110 162,017
Прочие затраты подрядчика 20,87%			110 162,017 - 18 306,783 = 91 855,234 х 0,2087							19 170,187
ВСЕГО										129 332,204
Затраты на страхование строительства 0,32%			129 332,204 - 18 306,783 = 111 025,421 х 0,0032							355,281
ИТОГО										129 687,485
НДС 15%										19 453,123
ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС										149 140,608
Прочие затраты заказчика										7 781,249
ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика										156 921,857

Проверил:

Алламбергенов Т.

Составил:

Бекмуратов П.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК В ССГ =КОНЫРАТКОЛ= ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01
НА БЕТОНИРОВАНИЕ ДОРОЖЕК**

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	70 184 752 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	6 136 259 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	7 658 934 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	56 389 560 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	323,61789	18 961,43	6 136 259
			ИТОГО				6 136 259
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000107	C212-202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,7399692	163 562,00	121 031
2	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,5440456	72 437,00	329 157
3	000163		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	6,51915	76 946,00	501 623
4	000258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,039692	105 272,00	530 538
5	000404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	8,1176292	655,00	5 317
6	000619	C212-901	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ-Ч	1,2312	72 926,90	89 788
7	000621	C212-906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	7,192836	85 750,00	616 786
8	000623	C212-907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	22,606056	96 857,00	2 189 555
9	001135	C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	29,054778	97 872,00	2 843 649
10	002264	C206-248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ-Ч	2,2725	125 342,00	284 840
11	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,940924	54 548,00	105 874
12	003194		РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	0,6507804	62 659,00	40 777
			ИТОГО	СУМ			7 658 934
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	009210	C140-9210	ВОДА	МЗ	4,5	3 330,00	14 985
2	023066		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	17,1258	69 565,00	1 191 356
3	023068		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	143,85672	69 565,00	10 007 393
4	023469		ВОДА	МЗ	237,47776	3 330,00	790 801
5	032672	C1113-9040	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	1141,725	2 500,00	2 854 313
6	043113		ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,0036	69 565,00	250
7	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12.5 (М150)	МЗ	116,45544	352 174,00	41 012 578
8	051620	C1620-2002	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	7,192836	72 000,00	517 884
			ИТОГО	СУМ			56 389 560
			ВСЕГО	СУМ			70 184 752

Составил:  БЕКМУРАТОВ П.Проверил:  АЛЛАМБЕРГЕНОВ Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ =КОНЫРАТКОЛ= ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 001
НА НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ**

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	34 589 491 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2 859 510 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 521 539 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	12 469 312 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	17 739 130 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	150,806626	18 961,43	2 859 510
			ИТОГО				2 859 510
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000126	C215-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	6,2	76 551,20	474 617
2	000258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,122	105 272,00	12 843
3	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	1,536	1 081,00	1 660
4	000464	C212-500	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,51	178,00	91
5	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21618	950,00	205
6	000620	C215-3101	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,116	82 994,00	9 627
7	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,11552	76 681,00	8 858
8	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,850308	127 627,00	108 522
9	000766	C202-1102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,3236	127 627,00	551 808
10	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,152	3 164,00	3 645
11	000978	C203-404	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,691776	600,00	415
12	001135	C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,052858	97 872,00	5 173
13	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,79266	1 327,00	1 052
14	001513	C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	3,588588	11 102,00	39 841
15	001866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,46284	862,00	399
16	001935		АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	2,8	60 006,00	168 017
17	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	19,67238	4 656,00	91 595
18	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0075	54 548,00	409
19	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,268394	54 548,00	14 640
20	002510	C240-2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,3603	71 069,00	25 606
21	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,334744	1 077,00	2 515
			ИТОГО	СУМ			1 521 539
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		113-3049-8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-89.3.5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	60	81 823,00	4 909 380
2		113-3047-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	40	59 865,00	2 394 600

3		113-3041-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-57.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	10	44 348,00	443 480
4	003757	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ. ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0208	7 826 087,00	162 783
5	006317	C140-6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	М3	3,264	352 174,00	1 149 496
6	009210	C140-9210	ВОДА	М3	0,38	3 330,00	1 265
7	009219	C140-9219	ВОДА	М3	0,0064	3 330,00	21
8	030118	C111-1561	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,062	4 200 000,00	260 400
9	030135	C111-9010	БИТУМ	Т	0,140544	4 200 000,00	590 285
10	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0028824	14 872 000,00	42 867
11	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000007	16 000 000,00	115
12	031066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00615	18 500 000,00	113 775
13	031392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,675	14 000,00	9 450
14	031419		ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00022339	15 400 000,00	3 440
15	031524		РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00043236	16 200 000,00	7 004
16	032524		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000022	7 000 000,00	151
17	033816		ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00139796	12 609 696,00	17 628
18	034241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	3,27873	5 253,33	17 224
19	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0044	16 400 000,00	72 160
20	035312	C111-1515	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0223386	16 400 000,00	366 353
21	035318	C111-1521	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0154929	16 400 000,00	254 084
22	036023	C112-23	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00074222	3 647 826,09	2 707
23	045050		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,184	69 565,00	12 800
24	045051		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,092	69 565,00	6 400
25	045052		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	0,298	69 565,00	20 750
26	045077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,785454	1 833,00	1 440
27	050756	C121-756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,003603	8 500 000,00	30 626
28	094684	C1533-9	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ В.Н. ДИАМ. У. П. 80 ММ	ШТ	20	78 900,00	1 578 000
29	096384		КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,01347522	48 000,00	647
			ИТОГО	СУМ			12 469 312
			ВСЕГО	СУМ			12 469 312

ОБОРУДОВАНИЕ

1		СКО-013	СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА: 90Вт LED -6000К ПАНЕЛЬ СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ: 6В 11,5ВТ, ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ ТИП БАТАРЕИ: LiFePO4 32650 3,2V 24АЧ ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ: 6-8 ЧАСОВ ВРЕМЯ РАЗРЯДА: 30-36 ЧАСА СВЕТОДИОД: 160 ЛМ / ВТ МАТЕРИАЛ: АБС РАЗМЕР ЛАМПЫ: 645Х250Х65 ММ ВЫСОТА УСТАНОВКИ: 5-8 М	ШТ	20	886 956,52	17 739 130
			ИТОГО	СУМ			17 739 130
			ВСЕГО	СУМ			17 739 130
			ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			17 739 130
			ВСЕГО	СУМ			34 589 491

Составил:  БЕКМУРАТОВ П.Проверил:  АЛЛАМБЕРГЕНОВ Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК В ССГ «КОНЫРАТКОЛ» ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01
БЕТОНИРОВАНИЕ ДОРОЖЕК

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-1-13-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,09	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,41	1,0269
1.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7,84	0,7056
1.3	002264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ-Ч	25,25	2,2725
1.4	043113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,04	0,0036
2	C310-1003	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 3 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	148,5	
2.1	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0439	6,51915
3	E1-2-27-2	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,765	
3.1	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,43	0,32895
3.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,67	0,51255
4	E1-2-3-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000МЗ	0,09	
4.1	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12,65	1,1385
4.2	000619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ-Ч	2,28	0,2052
5	E1-2-3-7 К=5	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-003-1 ЗА 5 РАЗ	1000МЗ	0,09	
5.1	000619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ-Ч	11,4	1,026
6	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,045	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,62595
6.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,62595
6.3	009210	ВОДА	МЗ	100	4,5
РАЗДЕЛ: ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ					
7	E27-4-5-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2	1,14172	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33	37,67676
7.2	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,36	0,4110192
7.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	3,98	4,5440456
7.4	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,35	2,683042
7.5	000621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	12,102232
7.6	000623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	23,9	27,287108
7.7	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,6	2,968472
7.8	003194	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	0,57	0,6507804
7.9	023066	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	15	17,1258
7.10	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	189	215,78508
7.11	023469	ВОДА	МЗ	30	34,2516
8	E27-4-5-4 К=5	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-005-1 ПО 27-04-005-3 ЗА 5 РАЗ	1000М2	-1,14172	
8.1	000621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	4,3	-4,909396

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNCURILISH 5.0

8.2	000623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	4,1	-4,681052
8.3	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	63	-71,92836
9	С1113-9040	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	1141,725	
10	Е27-6-2-17	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2	1,14172	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	344,79944
10.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	18,71	21,3615812
10.3	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	25,460356
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,2	3,653504
10.5	023469	ВОДА	М3	178	203,22616
10.6	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	204	232,91088
10.7	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	13,928984
11	Е27-6-2-18 К=10	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 ЗА 10 РАЗ	1000М2	-1,14172	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53	-60,51116
11.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	11,6	-13,243952
11.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5	-1,71258
11.4	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	-116,45544
11.5	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,9	-6,736148

Составил:  БЕКМУРАТОВ П.Проверил:  АЛЛАМБЕРГЕНОВ Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022 Г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ «КОНЫРАТКОЛ» ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.


ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 001
НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,066	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	10,164
2	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,038	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	3,6936
3	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,038	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,47614
3.2	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,11552
3.3	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	0,46284
4	E1-2-6-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0038	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,052858
4.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,052858
4.3	009210	ВОДА	МЗ	100	0,38
5	E11-1-13-3 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЩ 10СМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,05	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,8	2,84
5.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,44	0,122
5.3	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	10,2	0,51
5.4	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	2,32	0,116
5.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,015
5.6	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,062
5.7	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,184
5.8	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,092
5.9	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,298
6	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ БИТУМОМ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,288	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	8,6112
6.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,576
6.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,072
6.4	030135	БИТУМ	Т	0,244	0,070272
7	E12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ БИТУМОМ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,288	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	5,904
7.2	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,576
7.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,04032
7.4	030135	БИТУМ	Т	0,244	0,070272
8	E6-1-1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОН ПОД ОПОР ИЗ БМ-150	100М3	0,032	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	5,76
8.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	48	1,536
8.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,00416
8.4	006317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	МЗ	102	3,264
8.5	009219	ВОДА	МЗ	0,2	0,0064
РАЗДЕЛ: ОПОРА					
9	E9-3-39-5	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭТАЖЕРОЧНОГО ТИПА	Т	0,7206	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19,38	13,965228
9.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,18	0,850308
9.3	000978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,96	0,691776
9.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	4,98	3,588588
9.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,136914
9.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	1,614144
9.7	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,0028824

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQRILISH 5.0

9.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000007
9.9	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000031	0,000223386
9.10	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00043236
9.11	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000030	0,000022
9.12	033816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,001397964
9.13	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	1,40517
9.14	035312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,031	0,0223386
9.15	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000742218
9.16	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,425154
9.17	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,003603
9.18	096384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,01347522
10	ЦЗ8-1-3-1 ШНК.ДОП.4	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ /СТОЙКИ, ОПОРЫ/	Т	0,7206	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	65,5746
10.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,21618
10.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	6	4,3236
10.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,1	0,79266
10.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	19,67238
10.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,3603
10.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,7206
10.8	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	1,87356
10.9	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,0154929
10.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,3603
11	113-3049-8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-89.3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	60	
12	113-3047-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-76.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	40	
13	113-3041-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-57.3ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	10	
14	С124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0208	
15	Е22-3-14-2	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ФЛАНЕЦ	20	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,46	9,2
15.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,31	6,2
15.3	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00022	0,0044
16	С1533-9	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ В.Н. ДИАМ. У. П. 80 ММ	ШТ	20	
17	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТКА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,25	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	17,765
17.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0075
17.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00615
17.4	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,675
18	ЕЗЗ-4-14-3 ШНК.ДОП.9	УСТАНОВКА СОЛНЕЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С ВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100ШТ	0,2	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34	6,8
18.2	001935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	14	2,8
19	СКО-013	СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА: 90ВТ LED -6000К ПАНЕЛЬ СОЛНЕЧНЫХ БАТАРЕЙ: 6В 11,5ВТ, ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ ТИП БАТАРЕИ: LIFEPO4 32650 3,2V 24АН ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ: 6-8 ЧАСОВ ВРЕМЯ РАЗРЯДА: 30-36 ЧАСА СВЕТОДИОД: 160 ЛМ / ВТ МАТЕРИАЛ: АБС РАЗМЕР ЛАМПЫ: 645Х250Х65 ММ ВЫСОТА УСТАНОВКИ: 5-8 М	ШТ	20	

Составил:  БЕКМУРАТОВ П.Проверил:  АЛЛАМБЕРГЕНОВ Т.

«УТВЕРЖДАЮ»



Начальник отдела
благоустройство
Тахтакупыевского района

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по разработке проектно-сметной документации на
**«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В
МСГ "КОНЫРАТКОЛ" ТАХТАКУПЫЕВСКОГО РАЙОНА РК»**

Заказчик: Начальник отдела благоустройство Тахтакупыевского района

Общие требования к оказанию услуг:

Перечень требований	Содержание требований
1.Заказчик	Начальник отдела благоустройство Тахтакупыевского района
2.Наименование объекта	Текущий ремонт пешеходных дорожек и системы ночного освещения в МСГ "Коньраткол" Тахтакупыевского района РК
3.Местоположение объекта	Тахтакупыевский район
4.Вид строительства	Текущий ремонт
5.Стадийность проектирования и сроки выполнения работ	1.Техническое обследование участка. 2.Рабочий проект. Срок выполнения ПСД до
6.Выделение этапов строительства	Не имеется
7.Цель строительства	Текущий ремонт пешеходных дорожек и системы ночного освещения в МСГ "Коньраткол" Тахтакупыевского района РК
8.Количество экземпляров	2 экземпляра на бумажном носителе, прошитых и заверенных печатью проектной организации; 1 экземпляр в электронном виде.
9. Требования к проектно-сметной документации:	
9.1.Состав проекта	Разработать проектно-сметную документацию, согласно утвержденных дефектных актов и/или с применением типовых проектов включая разделы: 1.Архитектурно-строительные решения; 2.Сметная документация.
9.2.Технические требования	
9.2.1.Отчет о техническом состоянии	В процессе обследования и/или проектирования предусмотреть следующие работы: 1.Сбор исходных данных о конструкциях имеющихся здании и помещений (при наличии); 2.Общий осмотр обследуемых конструкций (при наличии); 3.Выполнение необходимых обмеров.
10.Сметная документация	1.Сметную документация подготовить отдельным томом, включающим в себя: <ul style="list-style-type: none">• Титульный лист;• Пояснительная записка;• Сводный сметный расчет;• Локальные сметы. Локальные сметные расчеты разбить по разделам, определяющим стоимость отдельно выделенных проектом работ (демонтажные работы, монтажные работы и т.д.) 2.Сметную документацию разработать в текущем уровне цен на момент выпуска ПСД.
11.Особые требования	В техническое задание могут быть внесены изменения по согласованию с Заказчиком.
12.Состав проектно-сметной документации	1.Отчет о техническом состоянии. 2.Архитектурно-строительные решения. 3.Сметная документация в 2 экземплярах и + электронная версия.

Составил:

"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник управления
благоустройства
Тахтакупырского района



2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНЫХ ДОРОЖЕК И СИСТЕМЫ НОЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ В ССГ "КОНЫРАТКОЛ" ТАХТАКУПЫРСКОГО РАЙОНА РК.

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии, в составе:

произвели осмотр, произвели обмер объемов работ, подлежащих к выполнению и составили настоящий акт о результате работ:

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
БЕТОНИРОВАНИЕ ДОРОЖЕК			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,09
2	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 3 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	148,5
3	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,765
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000МЗ	0,09
5	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-003-1 ЗА 5 РАЗ	1000МЗ	0,09
6	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,045
ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ			
7	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ШЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2	1,14172
8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-005-1 ПО 27-04-005-3 ЗА 5 РАЗ	1000М2	-1,14172
10	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2	1,14172
11	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 ЗА 10 РАЗ	1000М2	-1,14172
НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,066
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,038
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,038
4	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,0038
5	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ 10СМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,05
6	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ БИТУМОМ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,288
7	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ БИТУМОМ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,288
8	УСТРОЙСТВО БЕТОН ПОД ОПОР ИЗ БМ-150	100МЗ	0,032
ОПОРА			
9	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭТАЖЕРОЧНОГО ТИПА	Т	0,7206
10	РЕШЕТЧАТЫЕ КОНСТРУКЦИИ /СТОЙКИ, ОПОРЫ/	Т	0,7206
15	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ФЛАНЕЦ	20
17	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТКА, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,25
18	УСТАНОВКА СОЛНЕЧНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С ВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100ШТ	0,2

А. Раїсбекуратов.

Н. Турзокулов.

С. Ерчиэров.

Э. Торебаев.



/подпись/

/подпись/

/подпись/

/подпись/



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

Қорақалпоғистон Республикаси

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

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 04-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 54914

Obyekt nomi «Qoraqalpog'iston Respublikasi Taxtakupir tumani «Qon'iratko'l» MFY xududidagi piyodalar yo'lakchasi va tungi yoritgichlarni joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati xisobiga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Taxtakupir tumani Obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Modern plyus" OK.

Litsenziya AL-000013 sonli, 20.06.2019 yil Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - tanlovga asosan aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 52620

1. Loyihalash uchun asos

- 2022 yili buyutmachi tomanidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yili buyutmachi tomanidan tasdiqlangan texnik topshiriq
- 2022 yili 25-iyuldagi №73 son buyutmachi xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

«Qoraqalpog'iston Respublikasi Taxtakupir tumani «Qon'iratko'l» MFY xududidagi piyodalar yo'lakchasi va tungi yoritgichlarni joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati xisobiga hujjati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

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

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan eslatmalar, qo'shimchalar va xato

kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan smeta hujjatlari qayta ishlab chiqildi.

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 103 373,621 ming so'm miqdorida taqdim etilgan boshlang'ich qiymati 45 766,987 ming so'mga ko'paytirilib, 149 140,608 ming so'm qilib belgilandi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari (Asbob uskuna xarajatlarisiz):	111 380,702 ming so'm.
Asbob-uskunalar:	18 306,783 ming so'm.
QQS:	19 453,123 ming so'm.
Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari:	7 781,249 ming so'm.

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

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

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

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalari qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "Qoraqalpog'iston Respublikasi Taxtakupir tumani «Qon'iratko'l» MFY xududidagi piyodalar yo'lakchasi va tungi yoritgichlarni joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymati hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI