

Индивидуальный предприниматель «Электрострой»

Сметная документация

**Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ
"Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования
города Туркестан управления образования**

город Шымкент – 2026г.

Заказчик КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования Туркестанской области

(наименование организации)

Утвержден

Сметная расчет стоимости строительства в сумме 3 480,0 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 480,0 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования

(наименование стройки)

в текущих ценах 2026 года

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат		
1	2	3	4	5	6		7

Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства							
1	2-1	Ремонтные работы	2 857,143		--		2 857,143
		Всего по главе	2 857,143	0,0	--		2 857,143
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	2 857,143	0,0	--		2 857,143

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством							
2	НДПС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.39	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 0%	0,0	--	--		0,0
		Итого по главе 8	0,0	--	--		0,0
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	2 857,143	0,0	--		2 857,143

3	НДПС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	142,857	--	--	142,857
4	НДПС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 б)	Непредвиденные работы и затраты-0%	0,0	--	--	0,0
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ			3 000,0	0,0	--	3 000,0
5	НДПС РК 8.04-07-2023 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2026 год - 100 %, K=1,0	3 000,0	0,000	--	3 000,0
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 16%	--	--	480,0	480,0
ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ			3 000,0	0,000	480,0	3 480,0

ИП "Электрострой"

Наймерденов Г.



Наименование стройки
Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования Туркестанской области

Наименование объекта
Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования Туркестанской области

Локальная смета № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на Ремонтные работы (наименование работ и затрат)

Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 2 857,143 тыс. тенге
Средства на оплату труда 1 197,112 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость 0,215 тыс. чел.-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 01.08.2026 г.

Номер по порядку	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:				2 857 143
		<i>из них:</i>				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 160 618
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>теңге</i>			590 494
		машинны и механизмы	тенге			115 691
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>теңге</i>			36 494
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 580 834
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	215		
1	1101-0102-1002 ЭСН РК 8.04-01-2024 <i>Кэтр и Кэм=1,04</i>	Разработка ямы вручную для стойки или столба без креплений, без откосов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м³ грунта	1,2	11 887	14 264

		из них:						
1.1		затраты на труд рабочих в том числе оплата труда рабочих					11 887 5 964	14 264 7 157
2	1133-0304-0201 ЭСН РК 8.04-01-2024 прим Кэтр и Кэм=1,04	Сборка и установка одностоечных опор с кабельным вводом	опора	15	7 436	111 540		
		из них:						
2.1		затраты на труд рабочих			5 381	80 715		
		в том числе оплата труда рабочих			2 745	41 175		
2.2		машинны и механизмы			2 055	30 825		
		в том числе оплата труда машинистов			652	9 780		
3	1106-0101-0104 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,04	Устройство фундаментов бетонных столбов	м³	1,2	49 274	59 129		
		из них:						
3.1		затраты на труд рабочих			24 058	28 870		
		в том числе оплата труда рабочих			12 475	14 970		
3.2		машинны и механизмы			250	300		
		в том числе оплата труда машинистов			73	88		
3.3		материалы, изделия и конструкции			24 966	29 959		
4	1109-0401-0102 ЭСН РК 8.04-01-2024 прим Кэтр и Кэм=1,04	Опора стальная. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,74595	11 465	8 552		
		из них:						
4.1		затраты на труд рабочих			10 129	7 556		
		в том числе оплата труда рабочих			5 252	3 918		
4.2		машинны и механизмы			959	715		
		в том числе оплата труда машинистов			3	2		
4.3		материалы, изделия и конструкции			377	281		
5	241-102-0168 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм	м	45	2 530	113 850		
6	241-102-0160 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	60	2 164	129 840		

7	241-102-0120 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	30	646	19 380
8	1101-0201-1141 ЭСН РК 8.04-01-2024 Изм. и доп. вып. 47 Кэтр и Кэм=1,04	Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м³, группа грунта 2	м³ грунта	72	574	41 328
8.1		из них:				
		машинны и механизмы			574	41 328
		в том числе оплата труда машинистов			176	12 672
9	1308-0201-0201 ЭСН РК 8.04-02-2024 Кэтр и Кэм=1,03	Монтаж кабеля до 35 кВ в готовой траншее без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	600	653	391 800
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			653	391 800
		в том числе оплата труда рабочих			331	198 600
10	241-207-0204 ПрСЦ 08.2026 № 1-3	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	600	168	100 800
11	1308-0201-0810 ЭСН РК 8.04-02-2024 Кэтр и Кэм=1,03	Прокладка кабеля	м кабеля	300	891	267 300
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			891	267 300
		в том числе оплата труда рабочих			452	135 600
12	243-104-0403 ССЦ РК 8.04-08-2025	Кабель силовой число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 2х6 (ок)-1	м	900	203	182 700
13	1308-0201-0405 ЭСН РК 8.04-02-2024 Кэтр и Кэм=1,03	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом и защитно-сигнальной лентой	м кабеля	600	23	13 800
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			21	12 600
		в том числе оплата труда рабочих			11	6 600
13.2		машинны и механизмы			2	1 200
		в том числе оплата труда машинистов			1	600
14	213-101-0101 ССЦ РК 8.04-08-2025	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	2,4	49 989	119 974

15	249-101-0501 ССЦ РК 8.04-08-2025	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	600	53	31 800
16	1101-0203-0202 ЭСН РК 8.04-01-2024 Изм. и доп. вып. 47 Кэтр и Кэм=1,04	Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2	м³ грунта	72	112	8 064
16.1		из них:				
		машины и механизмы			112	8 064
		в том числе оплата труда машинистов			29	2 088
17	1113-0203-0201 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м²	79,31935	333	26 414
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			146	11 581
		в том числе оплата труда рабочих			76	6 028
17.2		машины и механизмы			5	397
		в том числе оплата труда машинистов			1	79
17.3		материалы, изделия и конструкции			182	14 436
18	1113-0203-0519 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м²	79,31935	524	41 563
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			71	5 632
		в том числе оплата труда рабочих			37	2 935
18.2		машины и механизмы			1	79
18.3		материалы, изделия и конструкции			452	35 852
19	1133-0206-0101 ЭСН РК 8.04-01-2024 Кэтр и Кэм=1,04	Установка светильники	светильник	55	6 490	356 950
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			5 963	327 965
		в том числе оплата труда рабочих			3 041	167 255
19.2		машины и механизмы			527	28 985
		в том числе оплата труда машинистов			182	10 010

20	247-306-0320 ССЦ РК 8.04-08-2025	Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонту 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	10	5 740,15	57 402
21	247-103-3564 ССЦ РК 8.04-08-2025	Светильник уличный светодиодный SPR-503-0-30К-050, мощность 50Вт, IP65	шт.	55	12 095	665 225
22	1308-0304-0304 ЭСН РК 8.04-02-2024 Кэтр и Кэм=1,03	Установка шкафа (пульта) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	16 365	16 365
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			12 335	12 335
		в том числе оплата труда рабочих			6 256	6 256
22.2		машины и механизмы			3 798	3 798
		в том числе оплата труда машинистов			1 175	1 175
22.3		материалы, изделия и конструкции			232	232
23	247-203-0301 ССЦ РК 8.04-08-2025 прим.	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 2шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103

Составил

(должность, подпись, расшифровка подписи)



Наименование стройки - Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан

Наименование объекта - управления образования Туркестанской области

Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан

управления образования Туркестанской области

Объект номер - 01-50

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1

на Ремонтные работы

Основание:

Дефектный акт

Сметная стоимость, тыс. тенге 2857,143

Сметная заработная плата, тыс. тенге 1197,112

Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч 216

Составлена в текущих ценах на 01.08.2026 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Е1101-0102-1002 Кзтр и Кзм=1,04	Разработка ямы вручную для стойки или столба без креплений, без откосов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м ³ грунта	1,2		11 887	14264
1.1	20011 Т (С401-001-0120)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2) Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,912	3,4944	4 082	14264
2	Е1133-0304-0201 прим. Кзтр и Кзм=1,04	Сборка и установка одностоечных опор с кабельным вводом	опора	15		11 887	111540
2.1	20309 Т (С401-005-0134)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4) Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,04	15,6	5 174	80714
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,48	2,34	4 179,49	9780
2.3	2468 С (С2314-102-0101)	Итого оплата труда:	маш.-ч	0,156	2,34	6 033	90495
		Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	чел.-ч	0,156	2,34	13 171	30820
		Итого эксплуатация машин:				4 177,0	9774
		Итого эксплуатация машин:				2 055	30825
3	Е1106-101-104 Кзтр и Кзм=1,04	Устройство фундаментов бетонных столбов	м ³	1,2		49 274	59129
3.1	20092 Т (С401-002-0130)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3) Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,096	6,1152	4 721	28870
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,197	0,0261	3 373,82	88
3.3	403 С (С2313-302-0201)	Итого оплата труда:	маш.-ч	0,303264	0,3639	24 131	28958
		Вибратор глубинный	чел.-ч			73	27
3.4	2459 С (С2314-503-0601)	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,002808	0,0034	11 487	39
3.5	2468 С (С2314-102-0101)	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	чел.-ч	0,002808	0,0034	2 924,0	10
		Итого оплата труда:	чел.-ч	0,007696	0,0092	13 171	122
3.6	2509 С (С2331-101-0101)	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,007696	0,0092	4 177,0	38
		Итого оплата труда:	чел.-ч	0,011232	0,0135	8 451	114
		Итого оплата труда:	чел.-ч	0,011232	0,0135	2 924,0	39

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:					
3.7	100511 С (С1212-101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	1,02	1,224	19 463	300
3.8	131600 С (С1215-204-0503)	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,007	0,0084	109 237	918
3.9	144600 С (С1216-102-0301)	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	0,001	30 043	30
3.10	249132 С (С1217-603-0104)	Вода техническая	м ³	0,00424	0,0051	36	0
3.11	275940 С (С1218-101-0101)	Шиты из досок, толщина 25 мм	м ²	0,651	0,7812	2 928	2287
3.12	279117 С (С1214-209-0802)	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедленной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,762	0,9144	2 146	1962
3.13	286164 С (С1217-108-0101)	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	0,36	861	310
3.14	316000 С (С1218-103-0206)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м ²	0,075	0,09	7 006	631
		Итого материалов:				24 966	29959
4	Е1109-0401-0102 прим. Кэтр и Кэм=1,04	Опора стальная. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,74595		11 465	8552
4.1	20116 Т (С401-002-0154)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,394	1,0396	7 268	7555
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,0008	2 577,98	2
		Итого оплата труда:				10 132	7558
4.3	376 С (С2315-103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,394	1,0396	636	661
4.4	1147 С (С2343-202-0101)	Машины шифовальные электрические	маш.-ч	0,0416	0,031	60	2
		в т ч затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
4.5	2346 С (С2315-103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1664	0,1241	374	46
		в т ч затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
4.6	2509 С (С2331-101-0101)	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00104	0,0008	8 451	7
		в т ч затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,00104	0,0008	2 924,0	2
		Итого эксплуатация машин:				959	715
4.7	147347 С (С1261-107-0576)	Электроды, d=4 мм, Э46 СТ РК ISO 2560-2012	т	0,0013	0,001	289 955	281
		Итого материалов:				377	281
5	С1241-102-0168	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм	м	45		2 530	113850
6	С1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	60		2 164	129840
7	С1241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	30		646	19380
8	Е1101-0201-1141 Изм. и доп. вып. 47 Кэтр и Кэм=1,04	Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м ³ , группа грунта 2	м ³ грунта	72		574	41328
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0485	3,6317	3 489,29	12672
		Итого оплата труда:				176	12672
8.2	2437 С (С2311-401-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м ³ , масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,05044	3,6317	11 381	41332
		в т ч затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,05044	3,6317	3 495,0	12693
		Итого эксплуатация машин:				574	41338
9	Ц1308-0201-0201 Кэтр и Кэм=1,03	Монтаж кабеля до 35 кВ в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	600		653	391800

1	2	3	4	5	6	7	8
9.1	20244 Т (С401-004-0140)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем Итого оплата труда:	чел.-ч	0,1133	67,98	5 765	391905
10	С1241-207-0204	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	600		168	100800
11	С1308-0201-0810 Кзтр и Кзм=1,03 20244 Т (С401-004-0140)	Прокладка кабеля Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем Итого оплата труда:	м чел.-ч	300 0,1545	46,35	891 5 765	267300 267208
12	С1243-104-0403	Кабель силовой число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 2х6 (ок)-1	м	900		203	182700
13	С1308-0201-0405 Кзтр и Кзм=1,03	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом и защитно-сигнальной лентой	м кабеля	600		23	13800
13.1	20227 Т (С401-004-0123)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,004944	2,9664	4 271	12669
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,1236	4 854,37	600
13.3	2509 С (С2331-101-0101)	Итого оплата труда: Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч чел.-ч	0,000206 0,000206	0,1236 0,1236	8 451 2 924,0	1045 361
14	С1213-101-0101	Итого эксплуатация машин: Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	2,4		49 989	119974
15	С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	600		53	31800
16	Е1101-0203-0202 Изм. и доп. вып. 47 Кзтр и Кзм=1,04	Засыпка бульдозером траншей или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.) при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2	м ³ грунта	72		112	8064
16.1	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0067	0,5017	4 161,88	2088
16.2	3093 С (С2311-101-0102)	Итого оплата труда: Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч чел.-ч	0,006968 0,006968	0,5017 0,5017	16 134 4 177,0	2088 2096
17	Е1113-0203-0201 Кзтр и Кзм=1,02	Итого эксплуатация машин: Поверхности металлические Огрунтовка грунтовой ХС-010 за один раз	м ²	79,31935		333	26414
17.1	20182 Т (С401-003-0149)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,022236	1,7637	6 560	11570
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0243	3 254,82	79
17.3	1044 С (С2314-502-0301)	Итого оплата труда: Лейбелки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч чел.-ч	0,000102 0,000102	0,0081 0,0081	37 147	0 11660
17.4	2459 С (С2314-503-0601)	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч чел.-ч	0,000102 0,000102	0,0081 0,0081	11 487 2 924,0	93 24
17.5	2509 С (С2331-101-0101)	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч чел.-ч	0,000204 0,000204	0,0162 0,0162	8 451 2 924,0	137 47
17.6	2515 С (С2313-402-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч чел.-ч	0,011424 0,011424	0,9061 0,9061	201 201	182 182
17.7	149230 С (С1236-101-0109)	Итого эксплуатация машин: Грунтовка химостойкая ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т чел.-ч	0,000142 --	0,0113 --	854 437 5	9624 397
17.8	272105 С (С1236-104-0103)	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000057	0,0045	1 068 179	4829
18	Е1113-0203-0519 Кзтр и Кзм=1,02	Итого материалов: Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмальми КО-811	м ²	79,31935		524	41563

1	2	3	4	5	6	7	8
18.1	20168 Т (С401-003-0135)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	Чел.-ч	0,01377	1,0922	5 135	5609
18.2	2515 С (С2313-402-0101)	Итого оплата труда: Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	Маш.-ч	0,00663	0,5259	71	5632
			Чел.-ч	--	--	--	--
18.3	274782 С (С1236-104-0104)	Итого эксплуатация машин: Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00004	0,0032	784 644	2490
18.4	287779 С (С1236-203-0204)	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	0,00019	0,0151	2 218 392	33433
		Итого материалов:				452	35852
19	Е1133-0206-0101 Кэтр и Кэм=1,04	Установка светильники	СВЕТИЛЬНИК	55		6 490	356950
19.1	20315 Т (С401-005-0140)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4) Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	Чел.-ч	1,04	57,2	5 734	327985
19.2	3	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,06	3,432	2 916,67	10010
19.3	2509 С (С2331-101-0101)	Итого оплата труда: Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	Маш.-ч	0,0624	3,432	6 145	337975
			Чел.-ч	0,0624	3,432	8 451	29004
		Итого эксплуатация машин:				2 924,0	10035
20	С1247-306-0320	Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонту 20°, толщиной 3,2 мм	ШТ.	10		5 740,15	57402
21	С1247-103-3564	Светильник уличный светодиодный SPR-503-0-30К-050, мощность 50Вт, IP65	ШТ.	55		12 095	665225
22	Ц1308-0304-0304 Кэтр и Кэм=1,03	Установка шкафа (пульта) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	ШТ	1		16 365	16365
22.1	20246 Т (С401-004-0142)	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	Чел.-ч	2,06	2,06	5 988	12335
22.2	3	Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,36	0,3708	3 168,82	1175
		Итого оплата труда:				13 510	13510
22.3	1152 С (С2311-601-2102)	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	Маш.-ч	0,2266	0,2266	118	27
22.4	2016 С (С2315-103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	Маш.-ч	0,7313	0,7313	344	252
22.5	2468 С (С2314-102-0101)	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	Маш.-ч	--	--	--	--
			Чел.-ч	0,0721	0,0721	13 171	950
22.6	2474 С (С2315-102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	Маш.-ч	0,0721	0,0721	4 177,0	301
			Чел.-ч	0,2266	0,2266	8 648	1960
22.7	2509 С (С2331-101-0101)	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	Маш.-ч	0,0721	0,0721	2 924,0	609
			Чел.-ч	0,0721	0,0721	8 451	211
		Итого эксплуатация машин:				3 798	3798
22.8	144746 С (С1217-101-0107)	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	0,0001	954 056	95
22.9	274674 С (С1217-302-0105)	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	0,1	1 154	115
22.10	287782 С (С1236-203-0109)	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	0	1 095 348	22
		Итого материалов:				232	232

1	2	3	4	5	6	7	8
23	С1247-203-0301 прим.	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 2шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп" (для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1		79 103	79103
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			тенге				2857143
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			тенге				1160618
- затраты на эксплуатацию машин			тенге				115691
- в том числе зарплата машинистов			тенге				36494
- материалов, изделий и конструкций			тенге				1580834
- перевозка грузов			тенге				0
- инженерное оборудование поставки подрядчика			тенге				0
Накладные расходы I уровня			тенге				0
Итого с накладными расходами I уровня			тенге				2857143
Накладные расходы II уровня			тенге				0
ИТОГО:			тенге				2857143
Сметная прибыль			тенге				0
ИТОГО по смете:			тенге				2857143

Исходные данные : Э500

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э500'А0Q9Ж5,Д0'МЦ8Н2ХВ1+РБ'13.1''''*
2	Ю"Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования Туркестанской области'09-2026'01-50'Ремонтные работы по замене наружных светильников на территории КГУ "Школа IT-лицей №23 имени Жумабека Ташенова" отдела образования города Туркестан управления образования Туркестанской области'СД'1'2-1'Ремонтные работы'Дефектный акт''*
3	Н43=15*
4	Е1101-0102-1002'0,5,0,4,0,4"Разработка ямы вручную для стойки или стола без креплений, без откосов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2'м³ грунта'
5	LE1101-0703-0802'1"Бурение ямы бурильно-крановой машиной на тракторе, глубина до 2 м, группа грунта 2'яма*
6	Е1133-0304-0201 прим.(РТ20309=1)(РС1070)(РС2477)(РС150380)(РС278579)(РМ295523)(РМ295588)'1"Сборка и установка одностоечных опор с кабельным вводом'опора'
7	Е1106-101-104(РС698)(РС100467РС100511)'0,5,0,4,0,4"Устройство фундаментов бетонных столбов'м³*
8	Е1109-0401-0102 прим.'0,001(6,85,3,0+4,6,36+2,1,87)=Ф5"Опора стальная. Электродуговая сварка при монтаже'т*
9	С1241-102-0168'3"Труба стальная электросварная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х3,0 мм'м*
10	С1241-102-0160'4"Труба стальная электросварная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
11	С1241-102-0120'2"Труба стальная электросварная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм'м*
12	Н43=1*
13	Х60.10=Ф3*
14	Е1101-0201-1141'Ф3,0,4,0,3=Ф4"Разработка грунта в траншее в отвал экскаватором "Обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м³, группа грунта 2'м³ грунта'
15	LE1101-0102-0202'Ф3,0,4,0,3=Ф4"Разработка вручную грунта в траншее с креплениями, ширина до 2 м, группа грунта 2'м³ грунта'
16	Ц1308-0201-0201(Р3)(РС983)(РС1039)(РС2468)(РС2509)(РС147184)(РС249504)(РС279801)(РС279805)(РС287764)(РС287782)'Ф3"Монтаж кабеля до 35 кВ в готовой траншее без покрытий, масса 1 м до 1 кг'м кабеля'*
17	С1241-207-0204'Ф3"Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм'м*
18	Ц1308-0201-0810(Р3=0,02)(РС983)(РС1039)(РС2468)(Р)(РС2509)(Р)(РС127927)(РС129039)(РС147184)(РС147653)(РС241447)(РС242938)(РС249504)(РС287764)(РС290063)'300"Прокладка кабеля'м кабеля'*
19	С1243-104-0403'Ф3+300"Кабель силовой число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПВГ 2х6 (ок)-1'м*
20	LC1243-107-0303'Ф3+55.5"Кабель силовой не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х4 (ок)-0,66'м*
21	Ц1308-0201-0405'Ф3"Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом и защитно-сигнальной лентой'м кабеля'*
22	С1213-101-0101'Ф3,4"Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 усл. шт.'*
23	С1249-101-0501'Ф3"Лента сигнальная предохраняющая о пролетающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
24	LE1101-0102-0902'Ф4"Засыпка траншей, пазух, котлованов и ям, группа грунта 2'м³ грунта'
25	Е1101-0203-0202'Ф4"Засыпка бульдозером траншеи или котлована, мощность 96 кВт (130 л.с.), при перемещении грунта до 5 м, группа грунта 2'м³ грунта'
26	Е1113-0203-0201'Ф5.55.29=Ф2"Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовой ХС-010 за один раз'м²*
27	Е1113-0203-0519(РС1044)(РС2459)(РС2509)'Ф2"Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью КО-811'м²*
28	Е1133-0206-0101(РТ20315=1)(РС146693)(РС149365)(РМ144746)(РМ295609)(РМ295891)(РМ296149)(РМ296153)'55"Установка светильники 'светильник'*
29	С1247-306-0320'10'5740,15'Кронштейн гнутый типа КРСГ1,0/20-0,47 высотой 470 мм, длина вылета 500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм'шт.*
30	С1247-103-3564'55"Светильник уличный светодиодный SPR-503-0-30К-050, мощность 50Вт, IP65'шт.*
31	Ц1308-0304-0304'1"Установка шкафа (пульта) управления навесного, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм'шт.*
32	С1247-203-0301 прим.'1"Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 2шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)'шт.*
33	К'*