РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «ТурМер Строй company»
ГОС ЛИЦЕНЗИЯ ГСЛ № 13020957 от 29.01.2013г.

Заказчик: ГУ "Аппарат акима Акшатауского сельского округа Аягозского района"

Сметная документация

Объект: Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО.

Директор Тураров М.Е.

г.Семей

Пояснительная записка

Объект строительства "Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО" находится в регионе - Восточно-Казахстанская обл.., Аягозский район, 16.06

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-НК;

- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НК

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НК. Ввод в действие с 01.01.2019 г.;приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НК. Ввод в действие с 10.08.2020 г.);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;

- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные (ЭСН РК 8.04-01-2015*), ремонтно-строительные работы (ЭСН РК 8.05-01-2015), монтажные работы (ЭСН РК 8.04-02-2015) с учетом изменений согласно Выпуска 24 изменений и дополнений к Сборникам элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015) ;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2021). 2022 год;
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве. 2022 г. (СЦЗТ РК 8.04-13-2021);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2021). 2022 год;

- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2021). 2022 год.
Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), в размере - 0 %.
- при производстве строительно-монтажных работ в климатических условиях IV температурной зоны по отраслям в размере — %
Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %
Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
- по управлению проектом;
- по техническому надзору;
(13533,616*3,24%) = 438,489 тыс. тенге
- по авторскому надзору.
(13533,616*1,12%) = 151,576 тыс. тенге
Месячный расчетный показатель на 2022 год составляет 3063 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.
Налог на добавленную стоимость на 2022 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 22.2.1Д от 18.05.22 г., в текущих ценах, введенных с 01.04.22 г.

Составил_____ Тураров М.Е.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ШҚО, СЕМЕЙ ҚАЛАСЫ, ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕЛГЕН СЕРІКТЕСТІГІ РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВКО, Г.СЕМЕЙ, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
БСН/БИН 081040018405
«ТурМер Строй компаны»
ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

015 22.2.1Д от 18.05.2022 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Аягозский район

Приложение 5 к НДОССС в РК
Форма 1
Заказ 10300

ник: ГУ «Аппарат акима Акшатауского с-о Аягозского р/на области Абай»

жден: **15 818,523** тыс тенге

ный сметный расчет в сумме

числе: **1 694,842** тыс тенге

на добавленную стоимость

на основании распоряжение № 50 от 11.11.2022.

(ссылка на документ об утверждении)

Май 2022 г.

Сводный сметный расчет

Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

(наименование стройки)

лен в текущих ценах по состоянию с 01.04.2022 г.

	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
	2	3	4	5	6	7
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
	СРСС	Сметная стоимость строительства	13 533,616			13 533,616
		Итого по разделу II	13 533,616			13 533,616
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор ((13533,616*3,24%))			438,489	438,489
	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор ((13533,616*1,12%))			151,576	151,576
		Итого по разделу III			590,065	590,065
		Итого				
		Итого по сводному сметному расчету	**13 533,616**		**590,065**	**14 123,681**
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость (12%)**			**1 694,842**	**1 694,842**
		Всего по сводному сметному расчету	**13 533,616**		**2 284,907**	**15 818,523**

Директор Тураров М.Е.

SANA-2015 22.2.1Д от 18.05.2022 г. Цена региона Восточно-Казахстанская область Аягозский район

Приложение 4 к НДОССС в РК

Заказ 10300

Форма 2

Заказчик: ГУ Аппарат акима Акшатауского с/о, Аягозского р/на Области Абай.

Утвержден:

Сметный расчет в сумме **15 157,650** тыс тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **1 624,034** тыс тенге

На основании распоряжения № 50 от 21.11.2022

(ссылка на документ об утверждении)

"24" Май 2022 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.04.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, 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 4. Объекты энергетического хозяйства				
1	4-1	Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай	13 268,251			13 268,251
		Итого по главе 4	13 268,251			13 268,251
		Итого по главам 1-7	13 268,251			13 268,251
		сметная з/плата				2 525,776
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				1,239
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.	Временные здания и сооружения (%)				
		сметная з/плата (К =0,141%)				
		нормативная трудоемость, тыс. чел-ч.				
		Итого по главе 8				
		Итого по главам 1-8	13 268,251			13 268,251
		сметная з/плата				2 525,776
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				1,239
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3	ОП ЭСН РК 8.04-01-2015, табл.Д.3 п.	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (0 %)				

1	2	3	4	5	6	7
		сметная з/плата (%)				
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
	УПСС	Затраты на временные здания и сооружения и зимнее удорожание для норм УПСС				
		Итого по главе 9				
		Итого по главам 1-9	13 268,251			13 268,251
		сметная з/плата				2 525,776
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				1,239
4		**Непредвиденные работы и затраты (2)%**	**265,365**			**265,365**
		Итоги по сметному расчету				
5		**- в текущих ценах**	**13 533,616**			**13 533,616**
	НДОССС п.14	в т.ч. с разбивкой по годам				
		- в текущих и прогнозных ценах	**13 533,616**			**13 533,616**
6	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**1 624,034**	**1 624,034**
7		**Всего по сметному расчету**	**13 533,616**		**1 624,034**	**15 157,650**
8		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Тураров М.Е.

SANA-2015 22.2.1Д от 18.05.2022 г.

Наименование стройки:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Объектная смета 04-01

Заказ 10300

Форма 3

на строительство Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай

(наименование объекта)

Сметная стоимость	13 268,251	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	1,239	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	2 525,776	тыс. тенге

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.04.2022 г.

ование раб п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата,тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего			
1	04-01-01	Улица Береке	8346,506			8346,506	0,800	1625,223	0,000
2	04-01-02	Улица Мектеп	4921,745			4921,745	0,439	900,553	0,000
		Итого:	**13268,251**			**13268,251**	**1,239**	**2525,776**	**0,000**

Наименование стройки:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Заказ 10300

Наименование объекта:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай

Форма 4

Локальная смета № 04-01-01

Улица Береке

Основание: РП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**8346,506**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1625,223**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,800**

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Устройство уличного освещения 840 м											
1	**1133-0304-0402**	**Опоры стальные с воздушным вводом. Установка НР=80%**	опора	30	16 101,05	6 153,86	483 032	184 616	125 373	203 873	741 857
					5 768,08	2 726,64	173 042	81 799	-	54 952	
2	**1109-0701-0103**	**Опоры стальные Н=7 м, L=9 м. Изготовление /прим. НР=69%**	т конструкций	3,32175	232 099,83	49 788,22	770 978	165 384	25 520	443 853	1 312 017
					174 629,00	19 023,46	580 074	63 191	-	97 186	
3	**241-102-0202**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х4,0 мм**	м	180	5 287,00	-	951 660	-	951 660	-	1 027 793
					-	-	-	-	-	76 133	
4	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	106,5	3 836,00	-	408 534	-	408 534	-	441 217
					-	-	-	-	-	32 683	
5	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	45	1 810,00	-	81 450	-	81 450	-	87 966
					-	-	-	-	-	6 516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	241-102-0133	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	9	1 480,00	-	13 320	-	13 320	-	14 386
					-	-	-	-	-	1 066	
7	214-208-0103	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,036	578 162,00	-	20 814	-	20 814	-	22 479
					-	-	-	-	-	1 665	
8	1115-0403-1003	**Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска НР=80%**	м2 окрашиваемой поверхности	107,67	1 241,11	1,20	133 630	129	65 920	54 114	202 764
					627,67	0,58	67 581	62	-	15 020	
9	1133-0302-0801	**Подкосы металлические. Установка к опорам НР=80%**	подкос	12	47 172,33	4 190,32	566 068	50 284	400 464	108 099	728 100
					9 610,02	1 650,34	115 320	19 804	-	53 933	
10	1133-0203-0201	**Плиты анкерные для опор ВЛ. Установка НР=80%**	шт.	12	18 284,49	1 826,25	219 414	21 915	178 236	22 912	261 712
					1 605,24	781,45	19 263	9 377	-	19 386	
11	1133-0205-0101	**Переходы ВЛ 0,38 кВ через автодороги с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска /прим. НР=80%**	переход	2	15 422,62	1 443,60	30 845	2 887	2 074	21 813	56 871
					12 941,95	690,84	25 884	1 382	-	4 213	
12	1133-0204-0103	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные. Подвеска НР=80%**	км линии	0,84	100 053,03	38 955,00	84 045	32 722	-	50 650	145 471
					61 098,03	14 273,34	51 322	11 990	-	10 776	
13	243-701-0303	**Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0**	км	0,8568	518 534,00	-	444 280	-	444 280	-	479 822
					-	-	-	-	-	35 542	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1308-0206-2201	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка НР=72%**	м	116	118,13	1,05	13 703	122	2 805	7 797	23 220
					92,90	0,46	10 776	53	-	1 720	
15	243-801-0104	**Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2**	км	0,116	358 134,00	-	41 544	-	41 544	-	44 867
					-	-	-	-	-	3 323	
16	1133-0207-0101	**Светильники. Установка НР=80%**	светильник	29	4 398,27	1 896,56	127 550	55 000	760	74 127	217 811
					2 475,51	719,63	71 790	20 869	-	16 134	
17	247-103-0502	**Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 12197 Лм, мощность 90 Вт, IP67**	шт.	29	39 209,00	-	1 137 061	-	1 137 061	-	1 228 026
					-	-	-	-	-	90 965	
18	1308-0202-0501	**Монтаж на опоре НР=72%**	шт.	29	1 692,48	1 261,68	49 082	36 589	-	18 611	73 108
					430,80	460,56	12 493	13 356	-	5 415	
19	252-207-2320	**Крюк типа SOT29**	шт.	41	2 873,00	-	117 793	-	117 793	-	127 216
					-	-	-	-	-	9 423	
20	252-207-0803	**Скрепа для ленты типа COT36**	шт.	64	175,00	-	11 200	-	11 200	-	12 096
					-	-	-	-	-	896	
21	252-202-0527	**Зажим поддерживающий типа SO270**	шт.	20	2 705,00	-	54 100	-	54 100	-	58 428
					-	-	-	-	-	4 328	
22	252-207-1802	**Лента крепления типа COT37 бандажная стальная**	м	62	647,00	-	40 114	-	40 114	-	43 323
					-	-	-	-	-	3 209	
23	252-207-1031	**Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции**	шт.	58	1 562,00	-	90 596	-	90 596	-	97 844
					-	-	-	-	-	7 248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	21	1 359,00	-	28 539	-	28 539	-	30 822
					-	-	-	-	-	2 283	
25	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	шт.	29	946,00	-	27 434	-	27 434	-	29 629
					-	-	-	-	-	2 195	
26	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6x30 0,5А	шт.	29	102,00	-	2 958	-	2 958	-	3 195
					-	-	-	-	-	237	
27	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	64	51,00	-	3 264	-	3 264	-	3 525
					-	-	-	-	-	261	
28	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	-	5 908	-	5 908	-	6 381
					-	-	-	-	-	473	
29	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой	шт.	8	410,00	-	3 280	-	3 280	-	3 542
					-	-	-	-	-	262	
30	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	-	2 300	-	2 300	-	2 484
					-	-	-	-	-	184	
31	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	-	1 172	-	1 172	-	1 266
					-	-	-	-	-	94	
32	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	-	8 388	-	8 388	-	9 059
					-	-	-	-	-	671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	411-102-0221	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км**	т·км	1263,006	42,00	-	53 046	-	-	-	57 290
					-	-	-	-	-	4 244	
34	414-103-0502	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	4,6778	917,00	-	4 290	-	-	-	4 633
					-	-	-	-	-	343	

Итого по разделу 1 **7 600 220**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 127 545
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 549 648
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 221 883
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 296 860
- накладные расходы, тенге 1 005 849
- в т.ч. зарплата, тенге 90 526
- перевозка грузов, тенге 57 336
- сметная прибыль (8 %), тенге 562 979

Раздел 2 Прокладка КЛ 55 м

35	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м НР=72%**	м3 грунта	19,35	2 388,54	-	46 218	-	-	33 277	85 855
					2 388,54	-	46 218	-	-	6 360	
36	1308-0201-0401	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72%**	м кабеля	43	731,87	185,71	31 470	7 986	18 534	6 062	40 535
					115,14	80,64	4 951	3 468	-	3 003	
37	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	2,58	10 661,00	-	27 505	-	27 505	-	29 705
					-	-	-	-	-	2 200	
38	1308-0201-0301	**Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72%**	м кабеля	43	315,24	200,10	13 555	8 604	-	6 530	21 692
					115,14	95,76	4 951	4 118	-	1 607	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1122-1401-0801	**Трубы диаметром до 110 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м НР=99%**	м	12	5 354,27	1 285,47	64 251	15 426	34 600	20 880	91 942
					1 185,49	572,12	14 226	6 865	-	6 811	
40	241-201-0412	**Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм**	м	12	2 495,00	-	29 940	-	29 940	-	32 335
					-	-	-	-	-	2 395	
41	1146-0303-0105	**Заделка отверстий футляра до 0,1 м2 НР=84%**	м3 заделки	0,01	202 556,02	1 609,46	2 026	16	920	921	3 183
					108 918,56	767,60	1 089	8	-	236	
42	1308-0201-0201	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях НР=72%**	м кабеля	43	450,78	178,79	19 384	7 688	2 619	8 699	30 330
					211,09	69,88	9 077	3 005	-	2 247	
43	1308-0201-0702	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по столбам НР=72%**	м кабеля	20	871,23	458,14	17 425	9 163	2 889	6 779	26 140
					268,66	202,12	5 373	4 042	-	1 936	
44	1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в трубе НР=72%**	м кабеля	12	418,63	169,43	5 024	2 033	688	2 231	7 835
					191,90	66,35	2 303	796	-	580	
45	243-113-0805	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66**	км	0,075	952 755,00	-	71 457	-	71 457	-	77 174
					-	-	-	-	-	5 717	
46	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72%**	м3 грунта	12,9	1 246,10	-	16 075	-	-	11 574	29 861
					1 246,10	-	16 075	-	-	2 212	
47	1308-0206-2101	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР=72%**	м	4	1 071,13	58,48	4 285	234	1 895	1 581	6 335
					538,82	10,25	2 155	41	-	469	
48	243-904-0108	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38**	м	4	517,00	-	2 068	-	2 068	-	2 233
					-	-	-	-	-	165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1308-0206-1703	**Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72%**	м	6	915,66	87,05	5 494	522	512	3 357	9 559
					743,20	34,03	4 459	204	-	708	
50	241-102-0123	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм**	м	6	1 155,00	-	6 930	-	6 930	-	7 484
					-	-	-	-	-	554	
	Итого по разделу 2				**502 198**						
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			110 877						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			51 672						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			22 547						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			200 557						
		- накладные расходы, тенге			101 891						
		в т.ч. зарплата, тенге			9 170						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			37 200						
Раздел 3 Установка шкафа учета, рубильника, предохранителя											
51	1308-0304-0203	**Щит учетно-распределительный. Установка НР=72%**	шт.	1	4 118,30	49,72	4 118	50	83	2 887	7 565
					3 986,00	23,80	3 986	24	-	560	
52	247-201-0505	**Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66**	шт.	1	21 394,00	-	21 394	-	21 394	-	23 106
					-	-	-	-	-	1 712	
53	1308-0305-1002	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72%**	шт.	1	1 876,30	105,13	1 876	105	37	1 282	3 411
					1 733,91	46,61	1 734	47	-	253	
54	247-301-0219	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 Т1 RS, 5(60) А, 3х220/380 В, класс точности 1**	шт.	1	29 232,00	-	29 232	-	29 232	-	31 571
					-	-	-	-	-	2 339	
55	247-216-0405	**Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2**	шт.	1	839,00	-	839	-	839	-	906
					-	-	-	-	-	67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	1121-0502-0107	**Бокс пластиковый. Установка НР=72%**	шкаф	1	4 222,48	74,49	4 222	74	1 079	2 233	6 971
					3 068,86	31,70	3 069	32	-	516	
57	247-201-0901	**Бокс КМПн 2/4 пластиковый**	шт.	1	1 541,00	-	1 541	-	1 541	-	1 664
					-	-	-	-	-	123	
58	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%**	шт.	8	1 023,91	-	8 191	-	219	5 979	15 304
					996,50	-	7 972	-	-	1 134	
59	247-204-0657	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"**	шт.	2	1 888,00	-	3 776	-	3 776	-	4 078
					-	-	-	-	-	302	
60	247-204-0613	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"**	шт.	6	700,00	-	4 200	-	4 200	-	4 536
					-	-	-	-	-	336	
61	1311-0301-0101	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%**	шт.	6	1 023,91	-	6 143	-	164	4 484	11 477
					996,50	-	5 979	-	-	850	
62	247-208-1208	**Контактор модульный типа КМ20-40**	шт.	2	9 529,00	-	19 058	-	19 058	-	20 583
					-	-	-	-	-	1 525	
63	247-211-0601	**Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014**	шт.	2	4 085,00	-	8 170	-	8 170	-	8 824
					-	-	-	-	-	654	
64	248-303-0701	**Реле времени программируемое**	шт.	2	12 236,00	-	24 472	-	24 472	-	26 430
					-	-	-	-	-	1 958	
65	1308-0301-1403	**Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение НР=72%**	шт.	6	1 421,74	21,64	8 530	130	269	5 862	15 543
					1 355,24	1,87	8 131	11	-	1 151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	243-902-0801	**Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10**	шт.	0,06	7 102,00	-	426	-	426	-	460
					-	-	-	-	-	34	
67	243-105-0104	**Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6,0 (ок)-0,66**	км	0,001	363 485,00	-	363	-	363	-	392
					-	-	-	-	-	29	
68	1308-0303-0115	**Рубильник на ток до 250 А. Установка НР=72%**	шт.	1	5 021,89	41,76	5 022	42	622	3 138	8 813
					4 358,00	-	4 358	-	-	653	
69	247-205-0124	**Выключатель-разъединитель рубильник РПС 250А**	шт.	1	26 363,00	-	26 363	-	26 363	-	28 472
					-	-	-	-	-	2 109	
70	1308-0103-1001	**Предохранитель. Монтаж оборудования НР=72%**	шт.	1	3 251,23	122,51	3 251	123	1 210	1 421	5 046
					1 919,00	54,44	1 919	54	-	374	
71	247-207-0403	**Предохранители высоковольтные ПК -10кВ, 16 А**	шт.	1	9 317,00	-	9 317	-	9 317	-	10 062
					-	-	-	-	-	745	
72	1308-0206-1902	**Труба из поливинилхлорида ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72%**	м	5	614,64	13,23	3 073	66	313	1 963	5 439
					538,82	6,33	2 694	32	-	403	
73	241-207-0306	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм**	м	5	143,00	-	715	-	715	-	772
					-	-	-	-	-	57	
74	252-207-0803	**Скрепа для ленты типа СОТ36**	шт.	3	175,00	-	525	-	525	-	567
					-	-	-	-	-	42	
75	252-207-1802	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	м	3	647,00	-	1 941	-	1 941	-	2 096
					-	-	-	-	-	155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого по разделу 3	**244 088**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	39 842
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	590
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	200
- материалы, изделия и конструкции, тенге	156 329
- накладные расходы, тенге	29 249
в т.ч. зарплата, тенге	2 632
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 081
Итого по смете	**8 346 506**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 278 264
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	601 910
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	244 630
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 653 746
- накладные расходы, тенге	1 136 989
в т.ч. зарплата, тенге	102 329
перевозка грузов, тенге	57 336
- сметная прибыль (8 %), тенге	618 260

Составил Мерхатов М.М.

Проверил Тураров М.Е.

«ТурМер Строй company» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Наименование стройки:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

Улица Береке

Основание: РП

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.04.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		697			
2		Средневзешенный разряд работы		3,7			
		Итого ФОТ					**1 278 264**
		Машины и механизмы					
1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	15	5 750,00	2 726,64	86 250 / 41 130
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,118304	6 503,00	14 273,34	20 278 / 8 550
3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	20,9841	6 725,00	10,25	141 118 / 57 538
4	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	14,832	6 632,00	2 726,64	98 366 / 40 669

1	2	3	4	5	6	7
5	314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	0,4242	7,00 14 273,34	3
6	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,5266	21,00 69,88	53
7	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,7552	12,00 14 273,34	33
8	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0021	26,00 767,60	0
9	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,5366	4 231,00 202,12	10 732 4 074
10	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	22,1892	5 257,00 14 273,34	116 649 42 581
11	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	3,36	6 449,00 1 650,34	21 669 6 448
12	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	1,044	4 728,00 202,12	4 936 2 395
13	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	92,117975	191,00 34,03	17 595
14	315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0,3996	119,00 572,12	48
15	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,32175	70,00 19 023,46	233
16	324-101-0701	Установки управляемого прокола диаметр скважины до 325 мм, мощность гидравлической станции 25 л.с.	маш.-ч	2,4972	6 140,00 572,12	15 333 6 847
17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,509605	4 010,00 95,76	50 163 24 007
18	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	2,620875	4 745,00 19 023,46	12 436 5 029
19	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,0036	5 341,00 572,12	19 8

1	2	3	4	5	6	7
20	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,0036	755,00 572,12	3
21	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,39	46,00 1,87	18
22	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,38	108,00	41
23	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	2,79027	2 068,00 19 023,46	5 770 5 355
24	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0558	12,00 1,87	1
25	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,848925	37,00 19 023,46	142
26	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3726	15,00 34,03	6
27	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,306525	12,00 19 023,46	16
		Итого по машинам и механизмам				**601 909** **244 631**
		Материалы				
1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	11,34	10 329,00 1 650,34	117 131
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,58	10 661,00	27 505
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,6104	38 527,00 2 726,64	23 517
4	213-102-0203	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	шт.	0,172	107 754,00 80,64	18 534

1	2	3	4	5	6	7
5	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0064	521 841,00 54,44	3 340
6	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,03849	578 162,00	22 254
7	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,1458	483,00 23,80	70
8	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,0004222	2 148 245,00 23,80	906
9	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0021	120 534,00 767,60	253
10	215-204-0503	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	м3	0,0018	120 534,00 767,60	217
11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000049	36 657,00 767,60	2
12	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,49	783,00	383
13	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00295	813 201,00 54,44	2 399
14	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,1172	1 242,00 10,25	145
15	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0062	1 050,00 23,80	7
16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,059	659,00 767,60	39
17	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,063	740,00 34,03	47
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	8,63655	655,00 19 023,46	5 657
19	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,660875	251,00 19 023,46	417

1	2	3	4	5	6	7
20	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,29	2 620,00 719,63	760
21	217-605-0306	Смазка графитомедистая	кг	11,9784	2 887,00 572,12	34 582
22	225-204-1007	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1	шт.	12	14 853,00 781,45	178 236
23	236-101-0208	Грунт-эмаль для защиты металлических поверхностей от коррозии СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	26,48682	1 785,00 0,58	47 279
24	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000156	525 811,00 572,12	8
25	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0290709	639 881,00 0,58	18 602
26	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	461,00 31,70	267
27	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002415	539 649,00	131
28	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м	6	1 155,00	6 930
29	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	9	1 480,00	13 320
30	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	45	1 810,00	81 450
31	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	108	2 414,00 1 650,34	260 712
32	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	106,5	3 836,00	408 534
33	241-102-0202	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х4,0 мм	м	180	5 287,00	951 660
34	241-201-0412	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	12	2 495,00	29 940

1	2	3	4	5	6	7
35	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	5	143,00	715
36	243-105-0104	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6,0 (ок)-0,66	км	0,001	363 485,00	363
37	243-113-0805	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,075	952 755,00	71 457
38	243-701-0303	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0	км	0,8608	518 534,00	446 354
39	243-801-0104	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2	км	0,116	358 134,00	41 544
40	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	5,8	29,00 0,46	168
41	243-902-0801	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	шт.	0,06	7 102,00	426
42	243-904-0108	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	4	517,00	2 068
43	247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 12197 Лм, мощность 90 Вт, IP67	шт.	29	39 209,00	1 137 061
44	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21 394,00	21 394
45	247-201-0901	Бокс КМПн 2/4 пластиковый	шт.	1	1 541,00	1 541
46	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	6	700,00	4 200
47	247-204-0657	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	1 888,00	3 776
48	247-205-0124	Выключатель-разъединитель рубильник РПС 250А	шт.	1	26 363,00	26 363

1	2	3	4	5	6	7
49	247-207-0403	Предохранители высоковольтные ПК -10кВ, 16 А	шт.	1	9 317,00	9 317
50	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6х30 0,5А	шт.	29	102,00	2 958
51	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	шт.	29	946,00	27 434
52	247-208-1208	Контактор модульный типа КМ20-40	шт.	2	9 529,00	19 058
53	247-211-0601	Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	шт.	2	4 085,00	8 170
54	247-216-0405	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2	шт.	1	839,00	839
55	247-301-0219	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 Т1 RS, 5(60) А, 3х220/380 В, класс точности 1	шт.	1	29 232,00	29 232
56	248-303-0701	Реле времени программируемое	шт.	2	12 236,00	24 472
57	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	20	2 705,00	54 100
58	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	64	51,00	3 264
59	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	67	175,00	11 725
60	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа PKK553 концевой	шт.	8	410,00	3 280
61	252-207-1031	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	58	1 562,00	90 596
62	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	21	1 359,00	28 539
63	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	2 300

1	2	3	4	5	6	7
64	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	65	647,00	42 055
65	252-207-2320	Крюк типа SOT29	шт.	41	2 873,00	117 793
66	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	8 388
67	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	1 172
68	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	5 908
69	252-207-3925	Крепление подкоса SH167.30K	шт.	12	10 252,00 1 650,34	123 024
70	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1,68	657,00 10,25	1 103
71	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,095	93,00 767,60	9
72	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	310,00 6,33	6
73	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	шт.	0,039	2 189,00 34,03	85
74	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	шт.	0,041	594,00 31,70	24
75	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	шт.	0,0492	594,00 34,03	29
76	261-107-0432	Ветошь	кг	0,40701	119,00 0,58	49
77	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,0836	401,00	33
78	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,005	1 416,00	7

1	2	3	4	5	6	7
79	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	590,00 31,70	9
80	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3164	859,00 0,46	272
81	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	м	0,009273	2 313,00 23,80	21
82	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	м	0,001152	2 313,00 66,35	3
83	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001188	309 392,00 1,87	37
84	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,071417625	272 284,00 19 023,46	19 446
85	261-107-0610	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм ГОСТ 21488-97	т	0,00006	982 068,00 1,87	59
86	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0004988	101 238,00 0,46	51
87	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,09	939,00 1,87	84
88	261-107-0961	Бирки маркировочные	шт.	0,03793	1 438,00 23,80	54
89	261-107-0961	Бирки маркировочные	шт.	0,001092	1 438,00 66,35	2
90	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001625	7 763 690,00 202,12	1 261
91	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794,00 31,70	121
92	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0001008	795 792,00 1,87	80
93	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6162	1 293,00 66,35	797

1	2	3	4	5	6	7
94	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	246,00	7
95	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,00204	6 798,00 34,03	14
96	261-301-0227	Патрубки	шт.	0,13	2 011,00 10,25	261
97	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,142	322,00 202,12	690
98	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,335	300,00 10,25	401
99	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,4	17,00 10,25	7
100	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	14,552	16,00 10,25	232
101	261-404-0530	Сжимы ответвительные	шт.	0,3596	5 671,00 0,46	2 039
102	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,928	160,00 0,46	148
103	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,05	208,00 6,33	10
104	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,00416	501,00 202,12	2
		Итого по материалам				**4 653 741**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели

Заказ №10300 Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Регион: Восточно-Казахстанская область Аягозский район
Текущие цены с 01.04.2022 г.
НДС 12,00 %
Временные (табл.1 п.) 0%
Коэф. к временными 1
Коэф. к на ветер не введен
Температурная зона IV
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п. (%))
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
-материалы: 1
-оборудование:1
Непредвиденные работы и затраты: 2,00

Объект №4-1 Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай

Смета №4-1 1 Улица Береке

Сметная прибыль 8,00 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к объему в смете 1,00
Коэф. для учета в объектной смете 1,00

Раздел №1 Устройство уличного освещения 840 м

Подраздел без наименования

1 1133-0304-0402 ОбФ2 = 30 = 30
211-201-0602 0,33 10329
212-101-0601 0,02 38527
Ресурс исключен 241-207-0301
2 1109-0701-0103 Опоры стальные Н=7 м, L=9 м. Изготовление /прим. ОбФ3 = (12.13*6+8.38*3.55+1.5*4+0.3*3.32)*Ф2/1000+1.2*Ф2/1000 = 3,32175
3 241-102-0202 ОбФ5 = 6*Ф2 = 180
4 241-102-0162 ОбФ6 = 3.55*Ф2 = 106,5
5 241-102-0137 ОбФ7 = 1.5*Ф2 = 45
6 241-102-0133 ОбФ8 = 0.3*Ф2 = 9
7 214-208-0103 ОбФ9 = 1.2*Ф2/1000 = 0,036
8 1115-0403-1003 ОбФ10 = (3.14*127)/1000*9*Ф2 = 107,67
236-104-0104 0,00027 639881
9 1133-0302-0801 ОбФ11 = 6+6 = 12
Ресурс исключен 311-401-0105
Ресурс исключен 215-202-0504
Ресурс исключен 314-401-1001
Ресурс заменен 215-204-1203->241-102-0140 9 2414
Ресурс исключен 333-203-0101
Ресурс заменен 261-102-0346->252-207-3925 Крепление подкоса SH167.30K 1 10252
Ресурс исключен 334-101-0402
Ресурс исключен 261-404-0557
Ресурс заменен 211-201-0307->211-201-0602 0,12 10329
10 1133-0203-0201 ОбФ11 = 6+6 = 12
225-204-1007 Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1 1 14853
11 1133-0205-0101 2
12 1133-0204-0103 ОбФ12 = Ф1/1000 = 0,84
13 243-701-0303 ОбФ21 = Ф1/1000 = 0,84 (Коб = 1,02)
14 1308-0206-2201 ОбФ14 = Ф13*4 = 116
15 243-801-0104 ОбФ15 = Ф14/1000 = 0,116
16 1133-0207-0101 ОбФ13 = Ф2-1 = 29
Ресурс добавлен 314-504-0101 0,315 5257
17 247-103-0502 ОбФ13 = Ф2-1 = 29
18 1308-0202-0501 ОбФ13 = Ф2-1 = 29
314-504-0101 0,24 5257
19 252-207-2320 ОбФ27 = Ф2+11 = 41
20 252-207-0803 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 64
21 252-202-0527 ОбФ18 = Ф2-10 = 20
22 252-207-1802 ОбФ28 = Ф2*2+1+1 = 62
23 252-207-1031 ОбФ19 = Ф13*2 = 58
24 252-207-1110 ОбФ17 = 21 = 21
25 247-207-0804 ОбФ13 = Ф2-1 = 29
26 247-207-0705 ОбФ13 = Ф2-1 = 29
27 252-207-0105 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 64

№ п/п	Показатели
28	252-207-3204 2
29	252-207-0906 8
30	252-207-1203 4
31	252-207-2901 4
32	252-207-2613 4
33	411-102-0221 ОбФ26 = Ф25*270 = 1263,006
34	414-103-0502 ОбФ25 = Ф3+1.35605 = 4,6778

Раздел №2 Прокладка КЛ 55 м

Без названия

35	1101-0205-0302 ОбФ76 = Ф75*0.9*0.5 = 19,35
36	1308-0201-0401 ОбФ86 = Ф75 = 43
	Ресурс добавлен 213-102-0203 0,004 107754
37	211-401-0101 ОбФ77 = Ф75*0.3*0.2 = 2,58
38	1308-0201-0301 ОбФ75 = Ф72-Ф74-12 = 43
39	1122-1401-0801 Трубы диаметром до 110 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного прокола в грунтах 1-2 групп на длину до 30 м ОбФ85 = 12 = 12
40	241-201-0412 Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм ОбФ85 = 12 = 12
41	1146-0303-0105 Заделка отверстий футляра до 0,1 м2 0,01
42	1308-0201-0201 ОбФ75 = Ф72-Ф74-12 = 43
43	1308-0201-0702 ОбФ74 = 20 = 20
44	1308-0201-0901 Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в трубе ОбФ85 = 12 = 12
45	243-113-0805 ОбФ73 = Ф72/1000 = 0,075
46	1101-0205-0502 ОбФ78 = 12.9 = 12,9
47	1308-0206-2101 4
48	243-904-0108 4
49	1308-0206-1703 6
50	241-102-0123 6

Раздел №3 Установка шкафа учета, рубильника, предохранителя

Подраздел без наименования

51	1308-0304-0203 1
52	247-201-0505 1
53	1308-0305-1002 1
54	247-301-0219 1
55	247-216-0405 1
56	1121-0502-0107 Бокс пластиковый. Установка 1
57	247-201-0901 Бокс КМПн 2/4 пластиковый 1
58	1311-0301-0101 8
59	247-204-0657 2
60	247-204-0613 6
61	1311-0301-0101 6
62	247-208-1208 2
63	247-211-0601 2
64	248-303-0701 2
65	1308-0301-1403 Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение 6
66	243-902-0801 0,06
67	243-105-0104 0,001
68	1308-0303-0115 1
69	247-205-0124 1
70	1308-0103-1001 1
71	247-207-0403 1
72	1308-0206-1902 5
73	241-207-0306 5
74	252-207-0803 3
75	252-207-1802 3

Наименование стройки:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Заказ 10300

Наименование объекта:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай

Форма 4

Локальная смета № 04-01-02

Улица Мектеп

Основание: РП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**4921,745**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**900,553**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,439**

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Устройство уличного освещения 540 м											
1	1133-0304-0402	**Опоры стальные с воздушным вводом. Установка НР=80%**	опора	19	16 101,05	6 153,86	305 920	116 923	79 403	129 120	469 843
					5 768,08	2 726,64	109 594	51 806	-	34 803	
2	1109-0701-0103	**Опоры стальные Н=7 м, L=9 м. Изготовление /прим. НР=69%**	т конструкций	2,10378	232 099,83	49 788,22	488 287	104 743	16 163	281 107	830 946
					174 629,00	19 023,46	367 381	40 021	-	61 552	
3	241-102-0202	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х4,0 мм**	м	114	5 287,00	-	602 718	-	602 718	-	650 935
					-	-	-	-	-	48 217	
4	241-102-0162	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	67,45	3 836,00	-	258 738	-	258 738	-	279 437
					-	-	-	-	-	20 699	
5	241-102-0137	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	28,5	1 810,00	-	51 585	-	51 585	-	55 712
					-	-	-	-	-	4 127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	241-102-0133	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм**	м	5,7	1 480,00	-	8 436	-	8 436	-	9 111
					-	-	-	-	-	675	
7	214-208-0103	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,0228	578 162,00	-	13 182	-	13 182	-	14 237
					-	-	-	-	-	1 055	
8	1115-0403-1003	**Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска НР=80%**	м2 окрашиваемой поверхности	68,19	1 241,11	1,20	84 631	82	41 749	34 273	128 416
					627,67	0,58	42 801	40	-	9 512	
9	1133-0302-0801	**Подкосы металлические. Установка к опорам НР=80%**	подкос	5	47 172,33	4 190,32	235 862	20 952	166 860	45 042	303 376
					9 610,02	1 650,34	48 050	8 252	-	22 472	
10	1133-0203-0201	**Плиты анкерные для опор ВЛ. Установка НР=80%**	шт.	5	18 284,49	1 826,25	91 422	9 131	74 265	9 546	109 045
					1 605,24	781,45	8 026	3 907	-	8 077	
11	1133-0205-0101	**Переходы ВЛ 0,38 кВ через автодороги с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска /прим. НР=80%**	переход	1	15 422,62	1 443,60	15 423	1 444	1 037	10 906	28 435
					12 941,95	690,84	12 942	691	-	2 106	
12	1133-0204-0103	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные. Подвеска НР=80%**	км линии	0,54	100 053,03	38 955,00	54 029	21 036	-	32 561	93 517
					61 098,03	14 273,34	32 993	7 708	-	6 927	
13	243-701-0303	**Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0**	км	0,5508	518 534,00	-	285 609	-	285 609	-	308 458
					-	-	-	-	-	22 849	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1308-0206-2201	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка НР=72%**	м	76	118,13	1,05	8 978	80	1 838	5 108	15 213
					92,90	0,46	7 060	35	-	1 127	
15	243-801-0104	**Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2**	км	0,076	358 134,00	-	27 218	-	27 218	-	29 395
					-	-	-	-	-	2 177	
16	1133-0207-0101	**Светильники. Установка НР=80%**	светильник	19	4 398,27	1 896,56	83 567	36 035	498	48 566	142 704
					2 475,51	719,63	47 035	13 673	-	10 571	
17	247-103-0502	**Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 12197 Лм, мощность 90 Вт, IP67**	шт.	19	39 209,00	-	744 971	-	744 971	-	804 569
					-	-	-	-	-	59 598	
18	1308-0202-0501	**Монтаж на опоре НР=72%**	шт.	19	1 692,48	1 261,68	32 157	23 972	-	12 194	47 899
					430,80	460,56	8 185	8 751	-	3 548	
19	252-207-2320	**Крюк типа SOT29**	шт.	26	2 873,00	-	74 698	-	74 698	-	80 674
					-	-	-	-	-	5 976	
20	252-207-0803	**Скрепа для ленты типа СОТ36**	шт.	42	175,00	-	7 350	-	7 350	-	7 938
					-	-	-	-	-	588	
21	252-202-0527	**Зажим поддерживающий типа SO270**	шт.	17	2 705,00	-	45 985	-	45 985	-	49 664
					-	-	-	-	-	3 679	
22	252-207-1802	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	м	40	647,00	-	25 880	-	25 880	-	27 950
					-	-	-	-	-	2 070	
23	252-207-1031	**Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции**	шт.	38	1 562,00	-	59 356	-	59 356	-	64 104
					-	-	-	-	-	4 748	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	9	1 359,00	-	12 231	-	12 231	-	13 209
					-	-	-	-	-	978	
25	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	шт.	19	946,00	-	17 974	-	17 974	-	19 412
					-	-	-	-	-	1 438	
26	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6x30 0,5А	шт.	19	102,00	-	1 938	-	1 938	-	2 093
					-	-	-	-	-	155	
27	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	42	51,00	-	2 142	-	2 142	-	2 313
					-	-	-	-	-	171	
28	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	-	5 908	-	5 908	-	6 381
					-	-	-	-	-	473	
29	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа PKK553 концевой	шт.	8	410,00	-	3 280	-	3 280	-	3 542
					-	-	-	-	-	262	
30	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	-	2 300	-	2 300	-	2 484
					-	-	-	-	-	184	
31	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	-	1 172	-	1 172	-	1 266
					-	-	-	-	-	94	
32	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	-	8 388	-	8 388	-	9 059
					-	-	-	-	-	671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	411-102-0221	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км**	т·км	835,353	42,00	-	35 085	-	-	-	37 892
					-	-	-	-	-	2 807	
34	414-103-0502	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	2,9535	917,00	-	2 708	-	-	-	2 925
					-	-	-	-	-	217	

Итого по разделу 1 **4 652 154**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 684 067
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 334 398
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 134 884
- материалы, изделия и конструкции, тенге 2 642 872
- накладные расходы, тенге 608 423
- в т.ч. зарплата, тенге 54 758
- перевозка грузов, тенге 37 793
- сметная прибыль (8 %), тенге 344 603

Раздел 2 Подвеска СИП по сущ. опорам 250 м

35	1133-0204-0103	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные. Подвеска НР=80%**	км линии	0,25	100 053,03	38 955,00	25 013	9 739	-	15 074	43 294
					61 098,03	14 273,34	15 275	3 568	-	3 207	
36	243-701-0303	**Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0**	км	0,255	518 534,00	-	132 226	-	132 226	-	142 804
					-	-	-	-	-	10 578	
37	1308-0202-0501	**Монтаж на опоре НР=72%**	шт.	7	1 692,48	1 261,68	11 847	8 832	-	4 493	17 647
					430,80	460,56	3 016	3 224	-	1 307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	252-207-2320	Крюк типа SOT29	шт.	7	2 873,00	-	20 111	-	20 111	-	21 720
					-	-	-	-	-	1 609	
39	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	14	175,00	-	2 450	-	2 450	-	2 646
					-	-	-	-	-	196	
40	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	7	2 705,00	-	18 935	-	18 935	-	20 450
					-	-	-	-	-	1 515	
41	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	7	647,00	-	4 529	-	4 529	-	4 891
					-	-	-	-	-	362	
42	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	1 359,00	-	1 359	-	1 359	-	1 468
					-	-	-	-	-	109	
43	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	14	51,00	-	714	-	714	-	771
					-	-	-	-	-	57	
44	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	-	2 300	-	2 300	-	2 484
					-	-	-	-	-	184	
45	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	-	1 172	-	1 172	-	1 266
					-	-	-	-	-	94	
46	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	-	8 388	-	8 388	-	9 059
					-	-	-	-	-	671	
47	411-102-0221	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	24,05	42,00	-	1 010	-	-	-	1 091
					-	-	-	-	-	81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Итого по разделу 2		**269 591**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 291
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 571
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 792
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	192 184
	- накладные расходы, тенге	19 567
	в т.ч. зарплата, тенге	1 761
	перевозка грузов, тенге	1 010
	- сметная прибыль (8 %), тенге	19 970
Итого по смете		**4 921 745**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	702 358
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	352 969
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	141 676
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 835 056
	- накладные расходы, тенге	627 990
	в т.ч. зарплата, тенге	56 519
	перевозка грузов, тенге	38 803
	- сметная прибыль (8 %), тенге	364 573

Составил Мерхатов М.М.

Проверил Тураров М.Е.

«ТурМер Строй company» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ

Наименование стройки:Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

Улица Мектеп

Основание: РП

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.04.2022 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих-строителей		379			
2		Средневзешенный разряд работы		3,8			
		Итого ФОТ					**702 358**
		Машины и механизмы					
1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	9,5	5 750,00	2 726,64	54 625 / 26 049
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,297574	6 503,00	781,45	8 438 / 3 559
3	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	12,62268	6 725,00	19 023,46	84 888 / 34 611
4	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	9,3936	6 632,00	2 726,64	62 298 / 25 757

1	2	3	4	5	6	7
5	314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	0,39895	7,00 14 273,34	3
6	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,5912	12,00 14 273,34	31
7	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	17,95645	5 257,00 14 273,34	94 397 34 459
8	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	1,4	6 449,00 1 650,34	9 029 2 687
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	57,433194	191,00 19 023,46	10 970
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,10378	70,00 19 023,46	147
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,365431	4 010,00 0,46	17 505 8 379
12	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	1,45189	4 745,00 19 023,46	6 889 2 787
13	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	1,7671752	2 068,00 19 023,46	3 655 3 391
14	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,314158	37,00 19 023,46	86
15	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,631134	12,00 19 023,46	8
		Итого по машинам и механизмам				**352 968** **141 679**

Материалы

1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	6,87	10 329,00 2 726,64	70 960

1	2	3	4	5	6	7
2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,38	38 527,00 2 726,64	14 640
3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0228	578 162,00	13 182
4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00095	813 201,00 781,45	773
5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,469828	655,00 19 023,46	3 583
6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,05189	251,00 19 023,46	264
7	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,19	2 620,00 719,63	498
8	225-204-1007	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1	шт.	5	14 853,00 781,45	74 265
9	236-101-0208	Грунт-эмаль для защиты металлических поверхностей от коррозии СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	16,77474	1 785,00 0,58	29 943
10	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,0184113	639 881,00 0,58	11 781
11	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000152	539 649,00 0,46	8
12	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	5,7	1 480,00	8 436
13	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	28,5	1 810,00	51 585
14	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	45	2 414,00 1 650,34	108 630
15	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	67,45	3 836,00	258 738
16	241-102-0202	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х4,0 мм	м	114	5 287,00	602 718

1	2	3	4	5	6	7
17	243-701-0303	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х25-0,6/1,0	км	0,8078	518 534,00	418 872
18	243-801-0104	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2	км	0,076	358 134,00	27 218
19	243-902-0101	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2	шт.	3,8	29,00 0,46	110
20	247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 12197 Лм, мощность 90 Вт, IP67	шт.	19	39 209,00	744 971
21	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6х30 0,5А	шт.	19	102,00	1 938
22	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	шт.	19	946,00	17 974
23	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	24	2 705,00	64 920
24	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	56	51,00	2 856
25	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	56	175,00	9 800
26	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа PKK553 концевой	шт.	8	410,00	3 280
27	252-207-1031	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	38	1 562,00	59 356
28	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	10	1 359,00	13 590
29	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	8	575,00	4 600

1	2	3	4	5	6	7
30	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	47	647,00	30 409
31	252-207-2320	Крюк типа SOT29	шт.	33	2 873,00	94 809
32	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	8	2 097,00	16 776
33	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	8	293,00	2 344
34	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	5 908
35	252-207-3925	Крепление подкоса SH167.30K	шт.	5	10 252,00 1 650,34	51 260
36	261-107-0432	Ветошь	кг	0,20457	119,00 0,58	25
37	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,1216	859,00 0,46	104
38	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04523127	272 284,00 19 023,46	12 316
39	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0003268	101 238,00 0,46	33
40	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,272	16,00 0,46	148
41	261-404-0530	Сжимы ответвительные	шт.	0,2356	5 671,00 0,46	1 336
42	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,608	160,00 0,46	97
		Итого по материалам				**2 835 054**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели

Заказ №10300 Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай, Аягозский район, ВКО

Регион: Восточно-Казахстанская область Аягозский район
Текущие цены с 01.04.2022 г.
НДС 12,00 %
Временные (табл.1 п.) 0%
Коэф. к временными 1
Коэф. к на ветер не введен
Температурная зона IV
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям табл.Д.3 п. (%))
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
-материалы: 1
-оборудование:1
Непредвиденные работы и затраты: 2,00

Объект №4-1 Устройство уличного освещения улице Береке и улице Мектеп в с. Доненбай

Смета №4-1 2 Улица Мектеп

Сметная прибыль 8,00 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к объему в смете 1,00
Коэф. для учета в объектной смете 1,00

Раздел №1 Устройство уличного освещения 540 м

Подраздел без наименования

1 1133-0304-0402 ОбФ2 = 19 = 19
Ресурс исключен 241-207-0301
211-201-0602 0,33 10329
212-101-0601 0,02 38527
2 1109-0701-0103 Опоры стальные Н=7 м, L=9 м. Изготовление /прим. ОбФ3 = (12.13*6+8.38*3.55+1.5*4+0.3*3.32)*Ф2/1000+1.2*Ф2/1000 = 2,10378
3 241-102-0202 ОбФ5 = 6*Ф2 = 114
4 241-102-0162 ОбФ6 = 3.55*Ф2 = 67,45
5 241-102-0137 ОбФ7 = 1.5*Ф2 = 28,5
6 241-102-0133 ОбФ8 = 0.3*Ф2 = 5,7
7 214-208-0103 ОбФ9 = 1.2*Ф2/1000 = 0,0228
8 1115-0403-1003 ОбФ10 = (3.14*127)/1000*9*Ф2 = 68,19
236-104-0104 0,00027 639881
9 1133-0302-0801 ОбФ11 = 5 = 5
Ресурс исключен 215-202-0504
Ресурс исключен 334-101-0402
Ресурс исключен 311-401-0105
Ресурс исключен 314-401-1001
Ресурс заменен 261-101-0363->252-207-3925 Крепление подкоса SH167.30K 1 10252
Ресурс исключен 333-203-0101
Ресурс исключен 215-204-1203
Ресурс заменен 261-102-0346->241-102-0140 9 2414
Ресурс исключен 261-404-0557
Ресурс заменен 211-201-0307->211-201-0602 0,12 10329
10 1133-0203-0201 ОбФ11 = 5 = 5
225-204-1007 Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1 1 14853
11 1133-0205-0101 1
12 1133-0204-0103 ОбФ12 = Ф1/1000 = 0,54
13 243-701-0303 ОбФ21 = Ф1/1000 = 0,54 (Коб = 1,02)
14 1308-0206-2201 ОбФ14 = Ф13*4 = 76
15 243-801-0104 ОбФ15 = Ф14/1000 = 0,076
16 1133-0207-0101 ОбФ13 = Ф2 = 19
Ресурс добавлен 314-504-0101 0,315 5257
17 247-103-0502 ОбФ13 = Ф2 = 19
18 1308-0202-0501 ОбФ13 = Ф2 = 19
314-504-0101 0,24 5257
19 252-207-2320 ОбФ27 = Ф2+2+5 = 26
20 252-207-0803 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 42
21 252-202-0527 ОбФ18 = Ф2-2 = 17
22 252-207-1802 ОбФ28 = Ф2*2+1+1 = 40
23 252-207-1031 ОбФ19 = Ф13*2 = 38
24 252-207-1110 ОбФ17 = 9 = 9
25 247-207-0804 ОбФ13 = Ф2 = 19
26 247-207-0705 ОбФ13 = Ф2 = 19

№ п/п	Показатели
27	252-207-0105 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 42
28	252-207-3204 2
29	252-207-0906 8
30	252-207-1203 4
31	252-207-2901 4
32	252-207-2613 4
33	411-102-0221 ОбФ26 = Ф25*270+(Ф21*260/1000)*270 = 835,353
34	414-103-0502 ОбФ25 = Ф3+0.8535 = 2,9535

Раздел №2 Подвеска СИП по сущ. опорам 250 м

Без названия

35	1133-0204-0103 ОбФ62 = Ф61/1000 = 0,25
36	243-701-0303 ОбФ62 = Ф61/1000 = 0,25 (Коб = 1,02)
37	1308-0202-0501 ОбФ63 = 7 = 7
	314-504-0101 0,24 5257
38	252-207-2320 ОбФ64 = Ф63 = 7
39	252-207-0803 ОбФ65 = Ф63*2 = 14
40	252-202-0527 ОбФ67 = Ф63-Ф66+1 = 7
41	252-207-1802 ОбФ68 = Ф63*1 = 7
42	252-207-1110 ОбФ66 = 1 = 1
43	252-207-0105 ОбФ70 = Ф63*2 = 14
44	252-207-1203 4
45	252-207-2901 4
46	252-207-2613 4
47	411-102-0221 ОбФ80 = Ф62*260/1000*370 = 24,05