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

Заказчик: ГУ "Аппарат акима города Аягоз Аягозского района области Абай"

Сметная документация

ЗАКАЗ № 13200-ЭН

Объект: Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай Батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз Аягозский район, область Абай.

Директор Тураров М.Е.

г.Семей

Пояснительная записка

Объект строительства "Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай" находится в регионе - Абайская область Аягозский район 18.05

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.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 27.07.2021 г. №110-НК. Ввод в действие с 17.08.2021 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 25.01.2022 г. №8-НК. Ввод в действие с 11.02.2022 г.; приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 22.08.2022 г. №167-НК. Ввод в действие с 16.09.2022 г.);

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022) 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

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 с учетом изменений и дополнений;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2021). 2022 год с учетом изменений и дополнений.
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 - %.
- 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 техническому надзору;

всего - 1144,084 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 395,486 тыс. тенге

Месячный расчетный показатель на 2022 год составляет 3180 тенге, коэффициент для перехода от текущих цен 2022 г. - 1.
Налог на добавленную стоимость на 2022 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г., в текущих ценах. введенных с 01.10.2022 г.

SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г.

Цена региона Абайская область Аягозский район

Приложение 5 к НДОССС в РК

Форма 1

Заказ 13200

Заказчик: ГУ „Аппарат акима г. Аягоз, Аягозского района"

Утвержден:

Сводный сметный расчет в сумме **41 272,912** тыс тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **4 422,098** тыс тенге

распоряжение акима №532-в
(ссылка на документ об утверждении)

"22" 10 2022 г.

Сводный сметный расчет

Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 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
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
1	СРСС	Сметная стоимость строительства	35 311,244			35 311,244
2		Итого по разделу II	35 311,244			35 311,244
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
3	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор ((35311,244*3,24%))			1 144,084	1 144,084
4	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор ((35311,244*1,12%))			395,486	395,486
5		Итого по разделу III			1 539,570	1 539,570
		Итого				
		Итого по сводному сметному расчету	35 311,244		1 539,570	36 850,814

Сводный сметный расчет. Заказ №13200

Приложение 5 к НДОССС в РК

1	2	3	4	5	6	7
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость (12%)**			4 422,098	4 422,098
		Всего по сводному сметному расчету	35 311,244		5 961,668	41 272,912

Директор _____ Тураров М.Е.

SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г. Цена региона Абайская область Аягозский район Приложение 4 к НДОССС в РК Заказ 13200

Форма 2

Заказчик: ГУ „Аппарат акима г. Аягоз, Аягозского района"

Утвержден:

Сметный расчет в сумме **39 548,593** тыс тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **4 237,349** тыс тенге

: распоряжение акима №532-Ө :

(ссылка на документ об утверждении)

"22" 10 2022 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 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 по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз	34 618,867			34 618,867
		Итого по главе 4	34 618,867			34 618,867
		Итого по главам 1-7	34 618,867			34 618,867
		сметная з/плата				3 821,967
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				2,011
		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.				

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по главе 8				
		Итого по главам 1-8	34 618,867			34 618,867
		сметная з/плата				3 821,967
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				2,011
		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 %)				
		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	34 618,867			34 618,867
		сметная з/плата				3 821,967
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч.				2,011
4		**Непредвиденные работы и затраты (2)%**	692,377			692,377
		Итоги по сметному расчету				
5		**- в текущих ценах**	35 311,244			35 311,244
	НДОССС п.14	в т.ч. с разбивкой по годам				
6		**- в текущих и прогнозных ценах**	35 311,244			35 311,244
7	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			4 237,349	4 237,349
8		**Всего по сметному расчету**	35 311,244		4 237,349	39 548,593
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор _____ Тураров М.Е.

SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г.

Наименование стройки: Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай

Заказ 13200

Форма 3

Объектная смета 04-01

на строительство

Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз
(наименование объекта)

Сметная стоимость	34 618,867 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	2,011 тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	3 821,967 тыс. тенге

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 г.

№ Наименование работ и затрат 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	ул. Кабанбай батыра	30 409,669			30 409,669	1,726	3 261,445	
2	04-01-02	ул.Амангельды	4 209,198			4 209,198	0,285	560,522	
		Итого:	**34 618,867**	**0,000**	**0,000**	**34 618,867**	**2,011**	**3 821,967**	**0,000**

Директор Тураров М.Е.

SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г.

Цена региона Абайская область Аягозский район

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай

Заказ 13200

Наименование объекта:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз

Форма 4

Локальная смета № 04-01-01

ул. Кабанбай батыра

Основание: РП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**30409,669**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**3261,445**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1,726**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 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 2438 м											
1	1101-0203-0504	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2 НР=72%	яма	82	998,31	822,25	81 861	67 425	-	33 545	124 639
					176,06	392,11	14 437,00	32 153	-	9 233	
2	1133-0301-0401	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка со сборным железобетонным фундаментом НР=80%	опора	82	35 548,85	13 777,45	2 915 006	1 129 751	18 975	1 748 728	5 036 833
					21 540,00	5 117,44	1 766 280,00	419 630	-	373 099	
3	247-306-0508	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 8-4 68/158 высотой 8000 мм, диаметром 68/158 мм	1 шт.	82	113 895,00	-	9 339 390	-	9 339 390	-	10 086 541
					-	-	-	-	-	747 151	
4	247-306-0928	Фундамент ж/б Ф-18Б (1800х350х350мм) /прим.	1 шт.	82	36 041,00	-	2 955 362	-	2 955 362	-	3 191 791
					-	-	-	-	-	236 429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция НР=93%	м2 поверхности	206,64	674,50	25,53	139 379	5 276	51 307	77 739	234 488
					400,68	3,84	82 797,00	793	-	17 370	
6	1133-0302-0801	Подкосы металлические. Установка к опорам НР=80%	подкос	8	52 650,89	12 468,97	421 207	99 752	244 575	91 034	553 220
					9 610,02	4 614,08	76 880,00	36 913	-	40 979	
7	1133-0203-0201	Плиты анкерные для опор ВЛ. Установка НР=80%	шт.	8	12 789,49	1 826,25	102 316	14 610	74 864	15 275	126 998
					1 605,24	781,45	12 842,00	6 252	-	9 407	
8	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные. Подвеска НР=80%	км линии	2,438	100 053,03	38 955,00	243 929	94 972	-	147 004	422 208
					61 098,03	14 273,34	148 957,00	34 798	-	31 275	
9	243-701-0406	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей жилой, изолированной светостабилизированным сшитым полиэтиленом, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0	1 км	2,48676	825 598,00	-	2 053 064	-	2 053 064	-	2 217 309
					-	-	-	-	-	164 245	
10	1133-0205-0101	Переходы ВЛ 0,38 кВ через автодороги с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска /прим. НР=80%	переход	2	17 687,94	1 443,60	35 376	2 887	6 605	21 813	61 764
					12 941,95	690,84	25 884,00	1 382	-	4 575	
11	243-801-0104	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2	1 км	0,243	413 762,00	-	100 544	-	100 544	-	108 588
					-	-	-	-	-	8 044	
12	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72%	м	243	118,08	1,05	28 693	255	5 864	16 335	48 630
					92,90	0,46	22 575,00	112	-	3 602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1133-0207-0101	Светильники. Установка НР=80%	светильник	81	4 398,27	1 896,56	356 260	153 621	2 122	207 045	608 369
					2 475,51	719,63	200 516,00	58 290	-	45 064	
14	247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 10800 Лм, мощность 90 Вт, IP67	1 шт.	81	44 869,00	-	3 634 389	-	3 634 389	-	3 925 140
					-	-	-	-	-	290 751	
15	1308-0205-0401	Кронштейн. Монтаж на опоре НР=72%	шт.	81	2 564,79	315,39	207 748	25 547	9 468	132 522	367 492
					2 132,51	139,83	172 733,00	11 326	-	27 222	
16	247-306-0304	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм	1 шт.	81	8 957,00	-	725 517	-	725 517	-	783 558
					-	-	-	-	-	58 041	
17	1308-0202-0501	Монтаж на опоре НР=72%	шт.	82	2 641,82	2 211,02	216 629	181 304	-	80 477	320 875
					430,80	932,28	35 326,00	76 447	-	23 769	
18	252-207-2320	Крюк типа SOT29	1 шт.	90	2 873,00	-	258 570	-	258 570	-	279 256
					-	-	-	-	-	20 686	
19	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	1 шт.	168	175,00	-	29 400	-	29 400	-	31 752
					-	-	-	-	-	2 352	
20	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	1 шт.	74	2 705,00	-	200 170	-	200 170	-	216 184
					-	-	-	-	-	16 014	
21	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	1 м	166	647,00	-	107 402	-	107 402	-	115 994
					-	-	-	-	-	8 592	
22	252-207-1031	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	1 шт.	162	1 562,00	-	253 044	-	253 044	-	273 288
					-	-	-	-	-	20 244	
23	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	1 шт.	16	1 359,00	-	21 744	-	21 744	-	23 484
					-	-	-	-	-	1 740	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	1 шт.	81	946,00	-	76 626	-	76 626	-	82 756
					-	-	-	-	-	6 130	
25	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6x30 0,5А	1 шт.	81	102,00	-	8 262	-	8 262	-	8 923
					-	-	-	-	-	661	
26	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	1 шт.	168	51,00	-	8 568	-	8 568	-	9 253
					-	-	-	-	-	685	
27	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	1 шт.	2	2 954,00	-	5 908	-	5 908	-	6 381
					-	-	-	-	-	473	
28	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа PKK553 концевой	1 шт.	8	410,00	-	3 280	-	3 280	-	3 542
					-	-	-	-	-	262	
29	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	1 шт.	4	575,00	-	2 300	-	2 300	-	2 484
					-	-	-	-	-	184	
30	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	1 шт.	4	293,00	-	1 172	-	1 172	-	1 266
					-	-	-	-	-	94	
31	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	1 шт.	4	2 097,00	-	8 388	-	8 388	-	9 059
					-	-	-	-	-	671	
32	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М10 ГОСТ ISO 8992-2015	1 кг	2,754	783,00	-	2 156	-	2 156	-	2 329
					-	-	-	-	-	173	
33	243-601-0104	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 16 мм2	1 км	0,0405	1 223 607,00	-	49 556	-	49 556	-	53 520
					-	-	-	-	-	3 964	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	414-101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и металлические конструкции) до 3 т. Разгрузка	1 т	57,4	933,00	-	53 554	-	-	-	57 838
					-	-	-	-	-	4 284	
35	411-102-0221	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	1 т·км	18942	42,00	-	795 564	-	-	-	859 209
					-	-	-	-	-	63 645	

Итого по разделу 1 **30 254 961**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 559 227
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 775 400
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 678 096
- материалы, изделия и конструкции, тенге 20 258 593
- накладные расходы, тенге 2 571 517

перевозка грузов, тенге 849 118

- сметная прибыль (8 %), тенге 2 241 110

Раздел 2 Установка шкафа учета

36	1308-0304-0203	Щит учетно-распределительный. Установка НР=72%	шт.	1	5 449,80	1 198,37	5 450	1 198	265	3 205	9 347
					3 986,00	466,10	3 986,00	466	-	692	
37	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	1 шт.	1	19 232,00	-	19 232	-	19 232	-	20 771
					-	-	-	-	-	1 539	
38	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	1 734,00	47	-	253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	247-301-0219	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ П (3х220/380V 10-100А), класс точности 1	1 шт.	1	42 234,00	-	42 234	-	42 234	-	45 613
					-	-	-	-	-	3 379	
40	247-216-0405	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2	1 шт.	1	839,00	-	839	-	839	-	906
					-	-	-	-	-	67	
41	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%	шт.	4	1 023,91	-	4 096	-	110	2 990	7 653
					996,50	-	3 986,00	-	-	567	
42	247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2 022,00	-	2 022	-	2 022	-	2 184
					-	-	-	-	-	162	
43	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	658,00	-	1 974	-	1 974	-	2 132
					-	-	-	-	-	158	
44	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%	шт.	3	1 023,91	-	3 072	-	82	2 243	5 740
					996,50	-	2 990,00	-	-	425	
45	247-208-1208	Контактор модульный типа КМ20-40	1 шт.	1	9 529,00	-	9 529	-	9 529	-	10 291
					-	-	-	-	-	762	
46	247-211-0601	Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	1 шт.	1	4 085,00	-	4 085	-	4 085	-	4 412
					-	-	-	-	-	327	
47	248-303-0701	Реле времени программируемое	1 шт.	1	15 419,00	-	15 419	-	15 419	-	16 653
					-	-	-	-	-	1 234	
48	1308-0301-1403	Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение НР=72%	шт.	6	1 423,71	21,55	8 542	129	282	5 862	15 556
					1 355,24	1,87	8 131,00	11	-	1 152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	243-902-0801	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	100 шт.	0,06	7 471,00	-	448	-	448	-	484
					-	-	-	-	-	36	
50	243-105-0104	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6,0 (ок)-0,66	1 км	0,001	444 259,00	-	444	-	444	-	480
					-	-	-	-	-	36	
51	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	645,39	39,85	3 227	199	334	1 995	5 640
					538,82	15,38	2 694,00	77	-	418	
52	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	1 м	5	143,00	-	715	-	715	-	772
					-	-	-	-	-	57	
53	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	1 шт.	3	175,00	-	525	-	525	-	567
					-	-	-	-	-	42	
54	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	1 м	3	647,00	-	1 941	-	1 941	-	2 096
					-	-	-	-	-	155	

Итого по разделу 2 **154 708**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 23 521
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 631
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 601
- материалы, изделия и конструкции, тенге 100 518
- накладные расходы, тенге 17 577
- сметная прибыль (8 %), тенге 11 461

Итого по смете **30 409 669**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 582 748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			1 777 031						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			678 697						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			20 359 110						
		- накладные расходы, тенге			2 589 094						
		перевозка грузов, тенге			849 118						
		- сметная прибыль (8 %), тенге			2 252 571						

Составил Мерхатов

Проверил Тураров

Наименование стройки:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай

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

ул. Кабанбай батыра

Основание: РП

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 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		1420			
2		Средневзешенный разряд работы		3,7			
		Итого ФОТ					**2 582 748**
		Машины и механизмы					
1	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,9	10 785,00	2 742,00	9 707 / 2 467
2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	11,726	5 750,00	2 742,00	67 425 / 32 153
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	32,5865628	6 503,00	2 742,00	211 910 / 89 351
4	314-401-1001	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10	6 256,00	2 294,00	62 560 / 22 940

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	135,3	6 632,00 2 294,00	897 310 310 378
6	314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	1,23119	7,00	9
7	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	7,99664	12,00	96
8	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	43,20269	5 257,00 1 919,00	227 117 82 907
9	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	2,24	6 449,00 1 919,00	14 446 4 299
10	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,3148	191,00	251
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	69,0061228	4 010,00 1 919,00	276 714 132 422
12	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,64	4 745,00 1 919,00	3 037 1 228
13	333-203-0101	Прицепы автомобильные грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,64	452,00	289
14	334-101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,24	10 488,00 2 294,00	2 517 551
15	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,39	46,00	18
16	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0558	12,00	1
17	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,195	37,00	7

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**318**		**1 773 413**
						678 696
		Материалы				
1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	2,969	9 445,00	28 042
2	215-202-0504	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 4	м3	0,0976	103 360,00	10 088
3	216-201-0802	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 для гидроизоляционных работ	т	0,0495936	961 502,00	47 684
4	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,999	783,00	2 348
5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00979	813 201,00	7 961
6	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 242,00	37
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,2268	740,00	168
8	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,81	2 620,00	2 122
9	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	8	9 358,00	74 864
10	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0041286	539 649,00	2 228
11	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	80	2 414,00	193 120

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
12	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	5	143,00	715
13	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	444 259,00	444
14	243-601-0104	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 16 мм2	км	0,0405	1 223 607,00	49 556
15	243-701-0406	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей жилой, изолированной светостабилизированным сшитым полиэтиленом, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0	км	2,49476	825 598,00	2 059 669
16	243-801-0104	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 2, марки ПВС 2х2,5 мм2	км	0,243	413 762,00	100 544
17	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.	12,15	28,00	340
18	243-902-0801	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	100 шт.	0,06	7 471,00	448
19	247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 10800 Лм, мощность 90 Вт, IP67	шт.	81	44 869,00	3 634 389
20	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	19 232,00	19 232
21	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	3	658,00	1 974
22	247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	1	2 022,00	2 022
23	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6х30 0,5А	шт.	81	102,00	8 262

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
24	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.	81	946,00	76 626
25	247-208-1208	Контактор модульный типа КМ20-40	шт.	1	9 529,00	9 529
26	247-211-0601	Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	шт.	1	4 085,00	4 085
27	247-216-0405	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2	шт.	1	839,00	839
28	247-301-0219	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ П (3х220/380V 10-100А), класс точности 1	шт.	1	42 234,00	42 234
29	247-306-0304	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм	шт.	81	8 957,00	725 517
30	247-306-0508	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 8-4 68/158 высотой 8000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	82	113 895,00	9 339 390
31	247-306-0928	Фундамент ж/б Ф-18Б (1800х350х350мм) /прим.	шт.	82	36 041,00	2 955 362
32	248-303-0701	Реле времени программируемое	шт.	1	15 419,00	15 419
33	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	74	2 705,00	200 170
34	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	168	51,00	8 568
35	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	171	175,00	29 925
36	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой	шт.	8	410,00	3 280

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
37	252-207-1031	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	162	1 562,00	253 044
38	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	16	1 359,00	21 744
39	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	2 300
40	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	169	647,00	109 343
41	252-207-2320	Крюк типа SOT29	шт.	90	2 873,00	258 570
42	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	8 388
43	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	1 172
44	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	5 908
45	252-207-3921	Крепление подкоса SH167.30K	шт.	8	3 417,00	27 336
46	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	310,00	6
47	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0495936	73 026,00	3 622
48	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,0756	401,00	30
49	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,2576	859,00	1 080
50	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	59

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
51	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0010449	101 238,00	107
52	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,042	939,00	39
53	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0006	1 438,00	1
54	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0001008	795 792,00	80
55	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,09	2 011,00	181
56	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,335	300,00	101
57	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,646	16,00	474
58	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,7533	5 671,00	4 272
59	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,944	160,00	311
60	261-404-0557	Болт крюковой КС-107 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	233,00	3 728
61	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,05	208,00	10

Итого по материалам **20 359 108**

Перевозка грузов

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-01

1	2	3	4	5	6	7
1	411-102-0221	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	18942	42,00	795 564
2	414-101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и металлические конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	57,4	933,00	53 554
		Итого по перевозке грузов				**849 118**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ №13200 Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 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
	Не учитываются климатические условия
Объект №4-1 Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз Директор Тураров М.Е.	
Смета №4-1-1ул. Кабанбай батыра РП	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия не учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Мерхатов
	Проверил: Тураров
Раздел №1 Устройство уличного освещения 2438 м	
1	1101-0203-0504 ОбФ2 = 81+1 = 82
2	1133-0301-0401 Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка со сборным железобетонным фундаментом ОбФ2 = 81+1 = 82
	Ресурс заменен 211-201-0307->211-201-0602 Об=0,0245
	Ресурс заменен 314-104-0101->314-401-1202
	Ресурс удален 261-102-0305
	Ресурс удален 215-202-0502
	Ресурс удален 261-101-0383
	Ресурс удален 261-107-0869
	Ресурс удален 261-102-0336
3	247-306-0508 ОбФ2 = 81+1 = 82
4	247-306-0928Фундамент ж/б Ф-18Б (1800х350х350мм) /прим. ОбФ2 = 81+1 = 82
5	1108-0101-0307 Стены, фундаменты. Гидроизоляция ОбФ34 = Ф2*1.8*0.35*4 = 206,64

№ п/п	Показатели
	Ресурс заменен 261-105-0504->216-201-0802 Об=0,00024
6	1133-0302-0801 ОбФ11 = 8 = 8
	Ресурс заменен 241-102-0137->241-102-0140
	Ресурс заменен 252-207-3925->252-207-3921 Крепление подкоса SH167.30K
	Ресурс добавлен 211-201-0602
	Ресурс удален 211-201-0602
7	1133-0203-0201 ОбФ11 = 8 = 8
	Ресурс заменен 225-204-1007->225-204-1001
8	1133-0204-0103 ОбФ12 = Ф1/1000 = 2,438
9	243-701-0406 ОбФ21 = Ф1/1000*1.02 = 2,48676
10	1133-0205-0101 2
	Ресурс заменен 243-701-0718->243-701-0406
11	243-801-0104 ОбФ15 = Ф14/1000 = 0,243
12	1308-0206-2201 ОбФ14 = Ф13*3 = 243
13	1133-0207-0101 ОбФ13 = Ф2-1 = 81
	Ресурс добавлен 314-504-0101
14	247-103-0502Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, световой поток 10800 Лм, мощность 90 Вт, IP67 ОбФ13 = Ф2-1 = 81
15	1308-0205-0401 Кронштейн. Монтаж на опоре ОбФ13 = Ф2-1 = 81
16	247-306-0304Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм ОбФ13 = Ф2-1 = 81
17	1308-0202-0501 Монтаж на опоре ОбФ2 = 81+1 = 82
18	252-207-2320Крюк типа SOT29 ОбФ27 = Ф2+8 = 90
19	252-207-0803 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 168
20	252-202-0527 ОбФ18 = Ф2-8 = 74
21	252-207-1802 ОбФ28 = Ф2*2+1+1 = 166
22	252-207-1031 ОбФ19 = Ф13*2 = 162
23	252-207-1110 ОбФ17 = 16 = 16
24	247-207-0804 ОбФ13 = Ф2-1 = 81
25	247-207-0705 ОбФ13 = Ф2-1 = 81
26	252-207-0105 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 168
27	252-207-3204 2
28	252-207-0906 8
29	252-207-1203 4
30	252-207-2901 4
31	252-207-2613 4
32	217-101-0101Болт с гайкой и шайбой М10 ГОСТ ISO 8992-2015 ОбФ24 = Ф13*0.034 = 2,754
33	243-601-0104 ОбФ29 = Ф13*0.5/1000 = 0,0405
34	414-101-0702Грузы неупакованные (железобетонные изделия и металлические конструкции) до 3 т. Разгрузка ОбФ25 = Ф2*0.7 = 57,4
35	411-102-0221 ОбФ26 = Ф25*330 = 18942
Раздел №2 Установка шкафа учета	
36	1308-0304-0203 Щит учетно-распределительный. Установка 1

№ п/п	Показатели
37	247-201-0505 1
38	1308-0305-1002 1
39	247-301-0219Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 ТХ П (3х220/380V 10-100А), класс точности 1 1
40	247-216-0405 1
41	1311-0301-0101 4
42	247-204-0659 1
43	247-204-0613 3
44	1311-0301-0101 3
45	247-208-1208Контактор модульный типа КМ20-40 1
46	247-211-0601Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 1
47	248-303-0701Реле времени программируемое 1
48	1308-0301-1403 Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение 6
49	243-902-0801 6
50	243-105-0104 0,001
51	1308-0206-1902 Труба из поливинилхлорида ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами 5
52	241-207-0306 5
53	252-207-0803 3
54	252-207-1802 3

SANA-2015 22.4Д от 06.10.2022 г. Цена региона Абайская область Аягозский район

Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай

Заказ 13200

Наименование объекта:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз

Форма 4

Локальная смета № 04-01-02

ул.Амангельды

Основание: РП

Сметная стоимость, тыс. тенге	**4209,198**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**560,522**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,285**

Составлена в текущих ценах с 01.10.2022 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	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Устройство уличного освещения 950 м											
1	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные. Подвеска НР=80%	км линии	0,95	100 053,03	38 955,00	95 050	37 007	-	57 282	164 519
					61 098,03	14 273,34	58 043,00	13 560	-	12 187	
2	243-701-0406	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей жилой, изолированной светостабилизированным сшитым полиэтиленом, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0	1 км	0,969	825 598,00	-	800 004	-	800 004	-	864 004
					-	-	-	-	-	64 000	
3	1133-0205-0101	Переходы ВЛ 0,38 кВ через автодороги с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска /прим. НР=80%	переход	1	17 687,94	1 443,60	17 688	1 444	3 302	10 906	30 882
					12 941,95	690,84	12 942,00	691	-	2 288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание НР=72%	м	140	118,08	1,05	16 531	147	3 378	9 410	28 016
					92,90	0,46	13 006,00	64	-	2 075	
5	243-801-0204	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	1 км	0,14	589 155,00	-	82 482	-	82 482	-	89 081
					-	-	-	-	-	6 599	
6	1133-0207-0101	Светильники. Установка НР=80%	светильник	28	4 398,27	1 896,56	123 152	53 104	734	71 571	210 301
					2 475,51	719,63	69 314,00	20 150	-	15 578	
7	247-103-0511	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Jaryq 80W, мощность 80 Вт,Световой поток 10400 лм IP67	1 шт.	28	36 711,00	-	1 027 908	-	1 027 908	-	1 110 141
					-	-	-	-	-	82 233	
8	1308-0205-0301	Кронштейны металлические. Устройство НР=72%	шт.	28	13 883,20	6 498,50	388 730	181 958	20 013	197 855	633 512
					6 669,96	3 144,24	186 759,00	88 039	-	46 927	
9	252-207-0206	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-16 хомут	1 шт.	28	3 268,00	-	91 504	-	91 504	-	98 824
					-	-	-	-	-	7 320	
10	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	1 м	33,6	1 413,00	-	47 477	-	47 477	-	51 275
					-	-	-	-	-	3 798	
11	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 35 мм, толщиной 4 мм	1 т	0,02845	501 374,00	-	14 264	-	14 264	-	15 405
					-	-	-	-	-	1 141	
12	1308-0202-0501	Монтаж на опоре НР=72%	шт.	28	2 641,82	2 211,02	73 971	61 909	-	27 480	109 567
					430,80	932,28	12 062,00	26 104	-	8 116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	252-207-2320	Крюк типа SOT29	1 шт.	30	2 873,00	-	86 190	-	86 190	-	93 085
					-	-	-	-	-	6 895	
14	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	1 шт.	60	175,00	-	10 500	-	10 500	-	11 340
					-	-	-	-	-	840	
15	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	1 шт.	24	2 705,00	-	64 920	-	64 920	-	70 114
					-	-	-	-	-	5 194	
16	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	1 м	58	647,00	-	37 526	-	37 526	-	40 528
					-	-	-	-	-	3 002	
17	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	1 шт.	6	1 359,00	-	8 154	-	8 154	-	8 806
					-	-	-	-	-	652	
18	252-207-1001	Зажим ответвительный типа P 616	1 шт.	28	1 158,00	-	32 424	-	32 424	-	35 018
					-	-	-	-	-	2 594	
19	252-207-1004	Зажим ответвительный типа P72 с чехлом	1 шт.	28	2 439,00	-	68 292	-	68 292	-	73 755
					-	-	-	-	-	5 463	
20	252-207-1210	Зажим плашечный CD35	1 шт.	28	906,00	-	25 368	-	25 368	-	27 397
					-	-	-	-	-	2 029	
21	247-207-0804	Держатель герметичный предохранителя на проводе S1058 предназначен для установки плавких предохранителей с номинальными токами до 10А и рабочим напряжением до 250В.	1 шт.	28	946,00	-	26 488	-	26 488	-	28 607
					-	-	-	-	-	2 119	
22	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6x30 0,5A	1 шт.	28	102,00	-	2 856	-	2 856	-	3 084
					-	-	-	-	-	228	
23	252-207-3910	Заземляющий проводник ЗП-6	1 шт.	28	1 477,00	-	41 356	-	41 356	-	44 664
					-	-	-	-	-	3 308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	1 шт.	60	51,00	-	3 060	-	3 060	-	3 305
					-	-	-	-	-	245	
25	1133-0209-0101	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж повторного заземления вверх опоры НР=80%	м шин заземления	28	492,02	91,95	13 777	2 575	3 254	6 788	22 210
					283,86	19,19	7 948,00	537	-	1 645	
26	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М10 ГОСТ ISO 8992-2015	1 кг	0,952	783,00	-	745	-	745	-	805
					-	-	-	-	-	60	
27	243-601-0104	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 16 мм2	1 км	0,014	1 223 607,00	-	17 130	-	17 130	-	18 500
					-	-	-	-	-	1 370	
28	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой	1 шт.	8	410,00	-	3 280	-	3 280	-	3 542
					-	-	-	-	-	262	
29	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	1 шт.	2	2 954,00	-	5 908	-	5 908	-	6 381
					-	-	-	-	-	473	
30	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	1 шт.	4	575,00	-	2 300	-	2 300	-	2 484
					-	-	-	-	-	184	
31	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	1 шт.	4	293,00	-	1 172	-	1 172	-	1 266
					-	-	-	-	-	94	
32	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	1 шт.	4	2 097,00	-	8 388	-	8 388	-	9 059
					-	-	-	-	-	671	
33	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м НР=72%	м3 грунта	2,1	2 931,39	-	6 156	-	-	4 432	11 435
					2 931,39	-	6 156,00	-	-	847	
34	1133-0105-1101	Заземлители вертикальные. Забивка механизированная на глубину 5 м НР=80%	1 заземлитель	10	5 532,56	1 993,56	55 326	19 936	28 019	10 810	71 427
					737,10	614,08	7 371,00	6 141	-	5 291	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1133-0105-1004	Заземление горизонтальное. Устройство в грунтах 1-4 групп НР=80%	м заземления	8	756,31	41,32	6 050	331	4 486	1 085	7 706
					154,18	15,35	1 233,00	123	-	571	
36	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72%	м3 грунта	2,1	1 246,10	-	2 617	-	-	1 884	4 861
					1 246,10	-	2 617,00	-	-	360	
37	414-103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка	1 т	2	917,00	-	1 834	-	-	-	1 981
					-	-	-	-	-	147	
38	411-102-0221	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	1 т·км	660	42,00	-	27 720	-	-	-	29 938
					-	-	-	-	-	2 218	

Итого по разделу 1 **4 036 825**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	377 451
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	358 411
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	155 409
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 572 883
- накладные расходы, тенге	399 503
перевозка грузов, тенге	29 554
- сметная прибыль (8 %), тенге	299 024

Раздел 2 Установка шкафа учета

39	1308-0304-0203	Щит учетно-распределительный. Установка НР=72%	шт.	1	5 449,80	1 198,37	5 450	1 198	265	3 205	9 347
					3 986,00	466,10	3 986,00	466	-	692	
40	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	1 шт.	1	19 232,00	-	19 232	-	19 232	-	20 771
					-	-	-	-	-	1 539	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	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	1 734,00	47	-	253	
42	247-301-0218	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 Т1 (3х220/380V 5-60А), класс точности 1	1 шт.	1	38 914,00	-	38 914	-	38 914	-	42 027
					-	-	-	-	-	3 113	
43	247-216-0405	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2	1 шт.	1	839,00	-	839	-	839	-	906
					-	-	-	-	-	67	
44	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%	шт.	4	1 023,91	-	4 096	-	110	2 990	7 653
					996,50	-	3 986,00	-	-	567	
45	247-204-0655	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	1	2 068,00	-	2 068	-	2 068	-	2 233
					-	-	-	-	-	165	
46	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	1 шт.	3	658,00	-	1 974	-	1 974	-	2 132
					-	-	-	-	-	158	
47	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75%	шт.	3	1 023,91	-	3 072	-	82	2 243	5 740
					996,50	-	2 990,00	-	-	425	
48	247-208-1208	Контактор модульный типа КМ20-40	1 шт.	1	9 529,00	-	9 529	-	9 529	-	10 291
					-	-	-	-	-	762	
49	247-211-0601	Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	1 шт.	1	4 085,00	-	4 085	-	4 085	-	4 412
					-	-	-	-	-	327	
50	248-303-0701	Реле времени программируемое	1 шт.	1	15 419,00	-	15 419	-	15 419	-	16 653
					-	-	-	-	-	1 234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1308-0301-1403	Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение НР=72%	шт.	6	1 423,71	21,55	8 542	129	282	5 862	15 556
					1 355,24	1,87	8 131,00	11	-	1 152	
52	243-902-0801	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	100 шт.	0,06	7 471,00	-	448	-	448	-	484
					-	-	-	-	-	36	
53	243-105-0104	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х6,0 (ок)-0,66	1 км	0,001	444 259,00	-	444	-	444	-	480
					-	-	-	-	-	36	
54	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	645,39	39,85	3 227	199	334	1 995	5 640
					538,82	15,38	2 694,00	77	-	418	
55	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	1 м	5	143,00	-	715	-	715	-	772
					-	-	-	-	-	57	
56	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	1 шт.	3	175,00	-	525	-	525	-	567
					-	-	-	-	-	42	
57	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	1 м	3	647,00	-	1 941	-	1 941	-	2 096
					-	-	-	-	-	155	
58	1133-0105-1004	Заземление шкафа. Устройство НР=80%	м заземления	9	159,20	3,63	1 433	33	13	1 110	2 747
					154,18	-	1 388,00	-	-	204	
59	1133-0105-1102	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м НР=80%	заземлитель	2	1 208,83	124,44	2 418	249	17	1 722	4 471
					1 076,02	-	2 152,00	-	-	331	
60	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	1 т	0,00122	376 202,00	-	459	-	459	-	496
					-	-	-	-	-	37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 40, толщиной 4 мм	1 т	0,00374	490 233,00	-	1 833	-	1 833	-	1 980
					-	-	-	-	-	147	
62	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм	1 т	0,02223	479 350,00	-	10 656	-	10 656	-	11 508
					-	-	-	-	-	852	

Итого по разделу 2	**172 373**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	27 061
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 913
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	601
- материалы, изделия и конструкции, тенге	110 222
- накладные расходы, тенге	20 409
- сметная прибыль (8 %), тенге	12 769
Итого по смете	**4 209 198**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	404 512
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	360 324
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	156 010
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 683 105
- накладные расходы, тенге	419 912
перевозка грузов, тенге	29 554
- сметная прибыль (8 %), тенге	311 793

Составил Мерхатов

Проверил Тураров

Наименование стройки:Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай

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

ул.Амангельды

Основание: РП

Составлен в текущих ценах по состоянию с 01.10.2022 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		215			
2		Средневзешенный разряд работы		3,9			
		Итого ФОТ					**404 512**
		Машины и механизмы					
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	10,27097	6 503,00	2 742,00	66 792 / 28 163
2	314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	0,47975	7,00		3
3	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3,116	12,00		37
4	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	15,71225	5 257,00	1 919,00	82 599 / 30 152

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
5	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	37,24	4 728,00 2 294,00	176 071 85 429
6	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,2	3 972,00 1 919,00	12 710 6 141
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,3148	191,00	251
8	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,8995	1 037,00	3 007
9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,12797	4 010,00 1 919,00	12 543 6 004
10	332-501-0201	Спецавтомашины-вездеходы грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,064	4 711,00 1 919,00	302 123
11	341-102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	0,39	46,00	18
12	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0558	12,00	1
13	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,195	37,00	7
14	343-403-0101	Машины пневматические ПУМ-3	маш.-ч	3,2	1 869,00	5 981
		Итого по машинам и механизмам		**81**		**360 322** **156 012**
		Материалы				
1	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 35 мм, толщиной 4 мм	т	0,02845	501 374,00	14 264

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
2	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,02223	479 350,00	10 656
3	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 40, толщиной 4 мм	т	0,00374	490 233,00	1 833
4	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	16,8	606,00	10 181
5	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм	т	0,00962	376 202,00	3 619
6	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	0,09096	356 318,00	32 410
7	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,197	783,00	937
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00297	813 201,00	2 415
9	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 242,00	37
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,2268	740,00	168
11	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,28	2 620,00	734
12	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,014058	539 649,00	7 586
13	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	33,6	1 413,00	47 477
14	241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	5	143,00	715
15	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	444 259,00	444

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
16	243-601-0104	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 16 мм2	км	0,014	1 223 607,00	17 130
17	243-701-0406	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей жилой, изолированной светостабилизированным сшитым полиэтиленом, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2А 3х16+1х25-0,6/1,0	км	0,973	825 598,00	803 306
18	243-801-0204	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,14	589 155,00	82 482
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.	7	28,00	196
20	243-902-0801	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10	100 шт.	0,06	7 471,00	448
21	247-103-0511	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Jaryq 80W, мощность 80 Вт,Световой поток 10400 лм IP67	шт.	28	36 711,00	1 027 908
22	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	19 232,00	19 232
23	247-204-0611	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	3	658,00	1 974
24	247-204-0655	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	1	2 068,00	2 068
25	247-207-0705	Вставка плавкая цилиндрическая ГОСТ 31196.2-2012, типа керамическая S1014 6х30 0,5А	шт.	28	102,00	2 856
26	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.	28	946,00	26 488
27	247-208-1208	Контактор модульный типа КМ20-40	шт.	1	9 529,00	9 529

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
28	247-211-0601	Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014	шт.	1	4 085,00	4 085
29	247-216-0405	Шинный соединитель для 10 зажимов наборных ШС до 16 мм2	шт.	1	839,00	839
30	247-301-0218	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 Т1 (3х220/380V 5-60А), класс точности 1	шт.	1	38 914,00	38 914
31	248-303-0701	Реле времени программируемое	шт.	1	15 419,00	15 419
32	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	24	2 705,00	64 920
33	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода (СИП) стяжной хомут	шт.	60	51,00	3 060
34	252-207-0206	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-16 хомут	шт.	28	3 268,00	91 504
35	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	63	175,00	11 025
36	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой	шт.	8	410,00	3 280
37	252-207-1001	Зажим ответвительный типа Р 616	шт.	28	1 158,00	32 424
38	252-207-1004	Зажим ответвительный типа Р72 с чехлом	шт.	28	2 439,00	68 292
39	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	6	1 359,00	8 154
40	252-207-1203	Зажим плашечный типа SM2.21 соединительный	шт.	4	575,00	2 300
41	252-207-1210	Зажим плашечный CD35	шт.	28	906,00	25 368

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
42	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	61	647,00	39 467
43	252-207-2320	Крюк типа SOT29	шт.	30	2 873,00	86 190
44	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2 097,00	8 388
45	252-207-2901	Кожух защитный типа SP14 для зажима	шт.	4	293,00	1 172
46	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	2	2 954,00	5 908
47	252-207-3910	Заземляющий проводник ЗП-6	шт.	28	1 477,00	41 356
48	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	310,00	6
49	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,0756	401,00	30
50	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2828	859,00	243
51	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000781	278 998,00	219
52	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	59
53	261-107-0870	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000602	101 238,00	62
54	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,042	939,00	39
55	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0006	1 438,00	1

Заказ 13200 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 04-01-02

1	2	3	4	5	6	7
56	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0001008	795 792,00	80
57	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,09	2 011,00	181
58	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,335	300,00	101
59	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	17,08	16,00	273
60	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,434	5 671,00	2 461
61	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,12	160,00	179
62	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,05	208,00	10
		Итого по материалам				**2 683 104**
		Перевозка грузов				
1	411-102-0221	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	660	42,00	27 720
2	414-103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка	т	2	917,00	1 834
		Итого по перевозке грузов				**29 554**

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ №13200 Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз, Аягозский район, область Абай	
	Регион: Абайская область Аягозский район
	Текущие цены с 01.10.2022 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
	Не учитываются климатические условия
Объект №4-1 Устройство уличного освещения по ул.Кабанбай батыра, ул. Амангельды в г. Аягоз Директор Тураров М.Е.	
Смета №4-1-2ул.Амангельды РП	
	Сметная прибыль 8,00 %
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. к накладн. расходам 1,00
	Климатические условия не учитываются
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Составил: Мерхатов
	Проверил: Тураров
Раздел №1 Устройство уличного освещения 950 м	
1	1133-0204-0103 ОбФ12 = Ф1/1000 = 0,95
2	243-701-0406 ОбФ21 = Ф1/1000*1.02 = 0,969
3	1133-0205-0101 1
	Ресурс заменен 243-701-0718->243-701-0406
4	1308-0206-2201 Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание ОбФ14 = Ф13*5 = 140
5	243-801-0204 ОбФ15 = Ф14/1000 = 0,14
6	1133-0207-0101 ОбФ13 = Ф2 = 28
	Ресурс добавлен 314-504-0101
7	247-103-0511Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Jaryq 80W, мощность 80 Вт,Световой поток 10400 лм IP67 ОбФ13 = Ф2 = 28
8	1308-0205-0301 Кронштейны металлические. Устройство ОбФ13 = Ф2 = 28
9	252-207-0206Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-16 хомут ОбФ2 = 28 = 28
10	241-102-0133 ОбФ8 = 1.2*Ф2 = 33,6

№ п/п	Показатели
11	214-201-0101 ОбФ4 = Ф2*2.54*0.4/1000 = 0,02845
12	1308-0202-0501 Монтаж на опоре ОбФ13 = Ф2 = 28
13	252-207-2320Крюк типа SOT29 ОбФ27 = Ф2+2 = 30
14	252-207-0803 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 60
15	252-202-0527 ОбФ18 = Ф2-4 = 24
16	252-207-1802 ОбФ28 = Ф2*2+1+1 = 58
17	252-207-1110 ОбФ17 = 6 = 6
18	252-207-10013зажим ответвительный типа Р 616 ОбФ2 = 28 = 28
19	252-207-10043зажим ответвительный типа Р72 с чехлом ОбФ13 = Ф2 = 28
20	252-207-12103зажим плашечный CD35 ОбФ13 = Ф2 = 28
21	247-207-0804 ОбФ13 = Ф2 = 28
22	247-207-0705 ОбФ13 = Ф2 = 28
23	252-207-39103заземляющий проводник ЗП-6 ОбФ13 = Ф2 = 28
24	252-207-0105 ОбФ16 = Ф2*2+2+2 = 60
25	1133-0209-0101 Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж повторного заземления вверх опоры ОбФ34 = Ф13*1 = 28
	Ресурс заменен 261-102-0251->214-210-0101
26	217-101-0101Болт с гайкой и шайбой М10 ГОСТ ISO 8992-2015 ОбФ24 = Ф13*0.034 = 0,952
27	243-601-0104 ОбФ29 = Ф13*0.5/1000 = 0,014
28	252-207-0906 8
29	252-207-3204 2
30	252-207-1203 4
31	252-207-2901 4
32	252-207-2613 4
33	1101-0205-0102 ОбФ54 = Ф52*0.7*0.3 = 2,1
34	1133-0105-1101 Заземлители вертикальные. Забивка механизированная на глубину 5 м ОбФ52 = 10 = 10
	Ресурс заменен 214-210-0101->214-210-0102 Об=0,00784
35	1133-0105-1004 Заземление горизонтальное. Устройство в грунтах 1-4 групп ОбФ53 = Ф52*0.8 = 8
	Ресурс заменен 214-210-0101->214-210-0102 Об=0,00157
36	1101-0205-0502 ОбФ54 = Ф52*0.7*0.3 = 2,1
37	414-103-0502 ОбФ25 = 2 = 2
38	411-102-0221 ОбФ26 = Ф25*330 = 660
Раздел №2 Установка шкафа учета	
39	1308-0304-0203 Щит учетно-распределительный. Установка 1
40	247-201-0505 1
41	1308-0305-1002 1
42	247-301-0218Счетчик электрической энергии,трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 Т1 (3х220/380V 5-60А), класс точности 1 1
43	247-216-0405 1
44	1311-0301-0101 4
45	247-204-0655 1
46	247-204-0611 3

№ п/п	Показатели
47	1311-0301-0101 3
48	247-208-1208Контактор модульный типа КМ20-40 1
49	247-211-0601Тепловые реле перегрузки РТ-03 ГОСТ IEC 60947-5-1-2014 1
50	248-303-0701Реле времени программируемое 1
51	1308-0301-1403 Наконечник алюминиевый флажковый (фигурный) кабельный сечением до 640 мм2. Присоединение 6
52	243-902-0801 6
53	243-105-0104 0,001
54	1308-0206-1902 Труба из поливинилхлорида ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами 5
55	241-207-0306 5
56	252-207-0803 3
57	252-207-1802 3
58	1133-0105-1004 Заземление шкафа. Устройство 9
	Ресурс исключен 214-210-0101
	Ресурс исключен 332-501-0201
59	1133-0105-1102 2
	Ресурс исключен 214-210-0101
60	214-210-0101 0,00122
61	214-208-0102 0,00374
62	214-201-0102 0,02223