

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Шу Строй Проект»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ 09 – ГСЛ-ПИР №17005975.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района
Жамбылской области

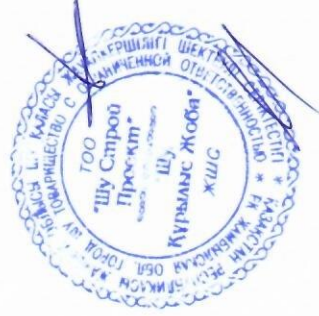
г.Шу 2024г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Шу Строй Проект»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ 09 – ГСЛ-ПИР №17005975.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района
Жамбылской области



Директор:

Дюсебаев Б.К.

ГИП:

Алиев А.А.

г.Шу 2024г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Аким КГУ «Аппарат акима Актобинского с/о
Шуского района






Е. Анатаев
2024г.

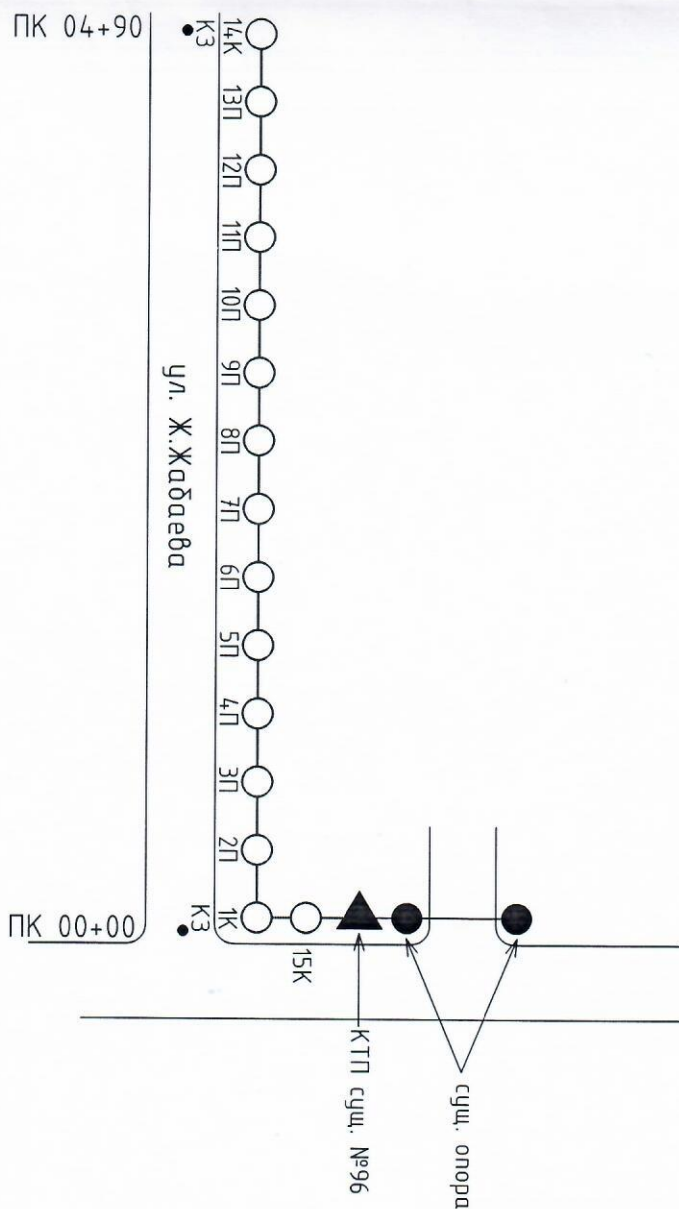
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ на освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района Жамбылской области

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во	Прим.
1	2	3	4	5
	Наружное освещение			
1	Металлоконструкции стальные (стойки и пр.). Сборка	т	1,437	
2	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1 м	опора	12	
3	Опоры контактной сети стальные одностоечные концевые с укосиной. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1,0 м	опора	2	
4	Опоры контактной сети стальные одностоечные угловые с укосиной. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1,0 м	опора	1	
5	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	м ³	2,4	
6	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м ²	45	
7	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	т	1,437	
8	Поверхности металлические. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м ²	15	
9	Светильники уличные светодиодные, мощностью 100 Вт. Установка	шт	14	
10	Крюк. Монтаж на опоре	шт.	15	
11	Арматура для СИП-4: зажим поддерживающий	шт.	15	
12	Арматура для СИП-4: зажим прокалывающий	шт.	28	
13	Арматура для СИП-4: зажим анкерный	шт.	8	
14	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (СИП-4 2x16 мм ²). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,7	
	Щит			
15	Щитки осветительные. Установка	шт.	1	
16	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1	
17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	1	
18	Пускатель магнитный на ток до 40 А. Установка	шт.	1	
19	Таймер. Монтаж	шт.	1	

	Демонтажные работы			
24	Светильники уличные. Демонтаж	шт.	5	

Комиссия в составе:

1. Гл. специалист Актобинского с/о  А.Токашева
2. Гл. специалист Актобинского с/о  Н.Акжолов
3. Статист Актобинского с/о  А.Сейдахметова



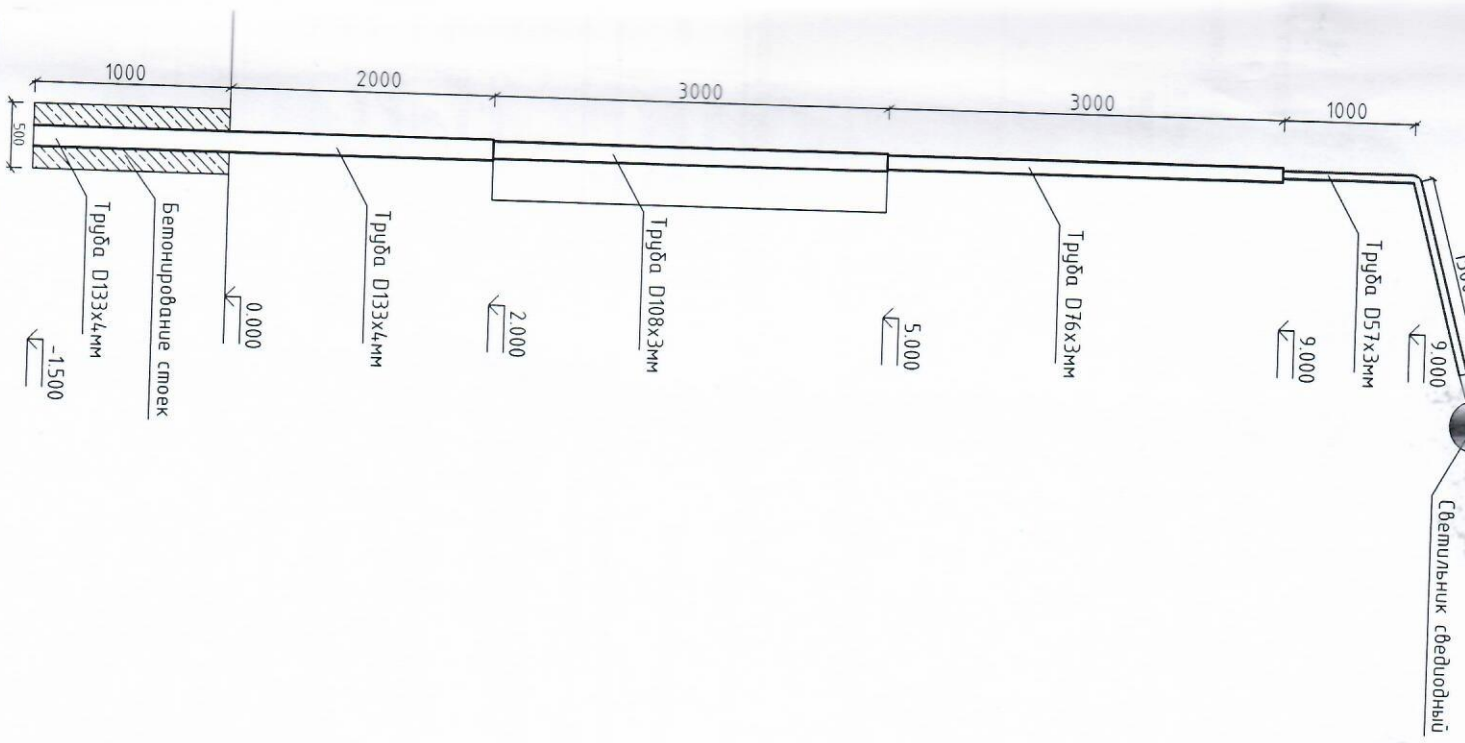
Условные обозначения

- - провод СИП
- - опора промежут.
- - опора концевая
- - опора угловая
- ══ - дорога сущ. а/б
- ▼ - КТП сущ.

						Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района Жамбылской области		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	ул. Жамбыла в с. Актобе		
Директор	Дюсебаев Б.							
ГИП	Алиев А.					РП	1	2
Исполнит.	Ержанұлы Ж.					ТОО "Шу Строй проект" г.Шу 2024г.		

Ведомость опор С-1 с установленными на них осветительными приборами

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. м	Масса, кг
1		Труба стальная Д133х4 мм	3,0	38,4
2		Труба стальная Д108х3 мм	3,0	23,4
3		Труба стальная Д76 мм	3,0	18,8
4		Труба стальная Д57 мм	2,5	10,0
5		Труба стальная Д40 мм	0,5	1,65
		Всего:		90,0
6		Светильник светодиодные мощностью 80 Вт	1 шт	
7		Провод АППВ 2х2,5 мм ²	2,0м	
		Бетон В7,5	0,375	м ³



-ЭН			
Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района Жамбылской области			
Выполнил		Дашев Р.А.	
Ведомость опор наружного освещения С-1		ТОО "Шу Строй Проект" г.Шу 2024г.	
Стандия	Лист	Листов	
РП	2	2	



Заказчик: Аппарат акима Актобинского с/о" Шуского района

(наименование организации)

Сводный сметный расчет в суммарном виде в том числе: 4823,692 тыс.тенге
 налог на добавленную стоимость (НДС) 516,824 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района Жамбылской области
 (наименование стройки)

составлен в текущих ценах по состоянию на 2024 г.

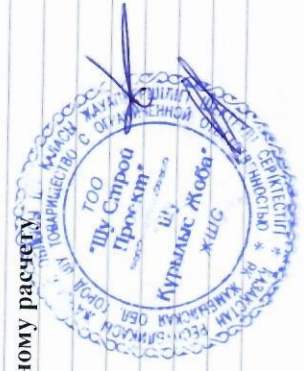
№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	6	
2	3	4	5	6	7		

Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ

Сметный расчет стоимости	4306,868	0,000	0,000	4306,868
Налоговый кодекс РК	4306,868	0,000	516,824	4306,868
Итого по сводному сметному расчету	4306,868	0,000	516,824	4306,868
Налог на добавленную стоимость, 12%				516,824
Всего по сводному сметному расчету	4306,868	0,000	516,824	4823,692

Директор ТОО "Шу Строй Проект"

Дюсебаев Б.К.



Главный инженер проекта

Алиев А.А.

Заказчик КГУ "Аппарат акима Ақтобынського с/о" Шұсқого районы

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме

4 823,692 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость

516,824 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Освещение ул. Жамбыла в с. Ақтобе Шұсқого районы Жамбылської области
(наименование стройки)

текущих ценах на 01.04.2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	3	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
				4	5	6	
1	2			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	7

Глава 7. Основные объекты

1	7250-2	КГУ "Аппарат акима Ақтобынського с/о" Шұсқого районы	3 815,608	--	--	3 815,608
		Всего по главе	3 815,608	--	--	3 815,608
2	ИДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	190,780	--	--	190,780
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4 006,388	--	--	4 006,388
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2024 г. К=1,075	4 306,868	--	--	4 306,868
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12 %	--	--	516,824	516,824
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	4 306,868	--	516,824	4 823,692

Руководитель проектной организации

Дюсебаев Б.К.

Главный инженер проекта

Алиев А.А.



Наименование стройки - Освещение ул. Жамбылда в с. Актобе Шуского района Жамбылской области
 Наименование объекта - КГУ "Аппарат акима Актюбинского с/о" Шуского района

Объект номер - 7250-3

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-1

на ремонт
 дефектный акт

Сметная стоимость, тыс. тенге 3815,608
 Сметная заработная плата, тыс. тенге 1581,354
 Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч 329

составлена в текущих ценах на 01.04.2024 г.

Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
			на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту
2	3	4	5	6	7	8

Наружное освещение

Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость, тенге
2	3	4	5	6
1109-0701-0103	Металлоконструкции стальные (стойки и пр.). Сборка	т	1,437	589 205
<i>РСНБ РК 2022 Котр и Кош-1,04</i>				846688
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел-ч	94,64	135,9977
099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,76	9,7141
343-302-0201	Итого оплата труда: Дрели электрические	маш.-ч	0,312	0,4483
343-202-0101	Машинны шлифовальные электрические	чел-ч	-	-
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,144	1,6439
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	28,392	40,7993
331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	чел-ч	6,24	8,9669
315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,52	0,7472
Итого эксплуатация машин:		чел-ч	1,04	1,4945
				264
				10771
				110257
				33142
				8309
				2311
				126
				90 149
				129544

1	2	3	4	5	6	7	8
1.9	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м ³	2,6	3,7362	474	1771
1.10	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,5	0,7185	251	180
1.11	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0215	0,0309	272 284	8412
		Итого материалов:				7 212	10364
2	1133-0303-0111	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1 м	опора	12		29 934	359208
	<i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,04</i>						
2.1	005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,35	28,2048	5 284	149034
2.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,508	18,096	3 626,66	65628
		Итого оплата труда:				17 889	214668
3	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,7384	8,8608	11 459	101536
			чел.-ч	0,7384	8,8608	3 696,0	32750
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,676	8,112	12 296	99745
			чел.-ч	0,676	8,112	3 696,0	29982
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0936	1,1232	7 918	8893
			чел.-ч	0,0936	1,1232	2 587,0	2906
		Итого эксплуатация машин:				17 514	210168
5	1133-0303-0112	Опоры контактной сети стальные одностоечные концевые с уклошной. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1,0 м	опора	2		34 177	68354
	<i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,04</i>						
1	005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,59	5,1792	5 284	27367
2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,768	3,536	3 636,88	12860
		Итого оплата труда:				20 113	40226
3	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,9984	1,9968	11 459	22881
			чел.-ч	0,9984	1,9968	3 696,0	7380
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,676	1,352	12 296	16624
			чел.-ч	0,676	1,352	3 696,0	4997
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0936	0,1872	7 918	1482
			чел.-ч	0,0936	0,1872	2 587,0	484
		Итого эксплуатация машин:				20 494	40988
5	1133-0303-0112	Опоры контактной сети стальные одностоечные угловые с уклошной. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 1,0 м	опора	1		34 177	34177
	<i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,04</i>						
	005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,59	2,5896	5 284	13683
	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,768	1,768	3 636,88	6430
		Итого оплата труда:				20 113	20113
	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,9984	0,9984	11 459	11441

1	2	3	4	5	6	7	8
4.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,9984	0,9984	3 696,0	3690
4.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,676	0,676	12 296	8312
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0936	0,0936	3 696,0	2499
		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0936	0,0936	7 918	741
		Итого эксплуатация машин:				2 587,0	242
						20 494	20494
5	241-102-0208 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 133 х 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	45		4 537	204165
6	241-102-0168 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 102х3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	45		2 751	123795
7	241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячдеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 76х3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	45		2 780	125100
8	241-108-0118 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячдеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 57х3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	37,5		2 126	79725
9	241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячдеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 76х3,0 мм ГОСТ 8731-74 (укосина)	м	30		2 780	83400
10	1133-0303-0501 РСНБ РК 2022 <i>Клтр и Кум=1,04</i>	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	м ³	2,4		6 843	16423
1	005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,539	3,6941	4 424	16343
2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,624	1,4976	53	79
		Итого оплата труда:	чел.-ч	--	--	6 810	16344
		Итого эксплуатация машин:				33	79
	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	2,448		24 867	60874
	6111-0501-0205 БСЦ РСНБ РК 2024	Поверхности металлургические. Огрунтовка грунтовой ГФ-021 за один раз	м ²	45		252	11340
	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0301	1,3545	5 847	7920
		Итого оплата труда:				176	7920
	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000102	0,0046	34	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,000102	0,0046	10 948	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	0,0046	2 587,0	12
	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,000102	0,0046	7 918	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,000102	0,0046	2 587,0	12
	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,011424	0,5141	199	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				4	180

1	2	3	4	5	6	7	8
12.6	261-107-0397	Кеосол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,0007	380 806	257
12.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,0041	733 984	2973
		Итого материалов:				72	3240
13	1133-0303-0402 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,04 Изм. и доп. вып. 28</i>	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	т	1,437		32 017	46008
3.1	005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,089	4,4386	5 284	23454
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,498	2,1526	2 586,14	5567
		Итого оплата труда:				20 195	29020
3.3	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	1,498	2,1521	9 580	20617
		Итого эксплуатация машин:	чел.-ч	1,498	2,1521	2 587,0	5567
3.4	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,23	3,2045	605	1939
		Итого материалов:				1 349	1938
4	6111-0401-0107 <i>РСН РК 2024</i>	Поверхности металлические. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м ²	15		3 868	58020
1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2205	3,3075	5 118	16928
2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,03	2 500	75
		Итого оплата труда:				1 133	16995
3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч	0,02028	0,3042	1 055	321
		Итого эксплуатация машин:	чел.-ч	--	--	--	--
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,00208	0,0312	7 918	247
		Итого эксплуатация машин:	чел.-ч	0,00208	0,0312	2 587,0	81
						37	555
5	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ	кг	2,4	36	1 112	40032
6	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,0024	209 981	504
		Итого материалов:				2 703	40545
		Светильники уличные светодиодные, мощностью 100 Вт. Установка	светильник	14		17 701	247814
005-0133		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,09	29,2656	4 685	137109
099-0100		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,842	11,788	2 587,89	30506
		Итого оплата труда:				11 973	167622
314-504-0101		Автогидроподъемники высотой подъема 12 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,728	10,192	9 580	97639
		Итого эксплуатация машин:	чел.-ч	0,728	10,192	2 587,0	26367
331-101-0101		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,1144	1,6016	7 918	12681
		Итого эксплуатация машин:	чел.-ч	0,1144	1,6016	2 587,0	4143

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				7 880	110320
15.5	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	0,14	2 233	313
15.6	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,0008	77 199	65
		Итого материалов:	т	0,007		27	378
16	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	шт.			954 056	6678
17	247-103-0805 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный ГОСТ ИЕС 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 02-100W, мощность 100 Вт, IP67	шт.	14		29 284	409976
18	243-144-0102 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АППВ число жил 2, сечение 2,5 мм2	м	28		47	1316
19	1308-0202-0504 РСНБ РК 2022 <i>Клтр и Кзм-1,03 Изм. и доп. вкл. 26</i>	Крюк. Монтаж на опоре	шт.	15		4 506	67590
20	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,4223	6,3345	4 972	31495
21	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,196	2,94	3 688,78	10845
22		Итого оплата труда:				2 823	42345
23	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,1957 0,1957	2,9355 2,9355	12 296 3 696,0	36095 10850
		Итого эксплуатация машин:	шт.	15		2 406	36090
24	252-207-2337 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT76 универсальный	шт.			4 898	73470
25	6124-0103-2201 КС РСНБ РК 2024	Арматура для СИП-4: зажим поддерживающий	шт.	5		2 309	11545
26	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,412	2,06	5 313	10945
27	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,01	3 500	35
		Итого оплата труда:				2 196	10980
28	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001957 --	0,0098 --	264 --	3 --
29	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001133 0,001133	0,0057 0,0057	12 296 3 696,0	70 21
30	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001133 0,001133	0,0057 0,0057	7 918 2 587,0	45 15
		Итого эксплуатация машин:	шт.	1,02	5,1	24	120
31	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.			75	383
32	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	0,00003	0,0001	388 854	58
33	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000008	0	884 809	35

1	2	3	4	5	6	7	8	
	Итого материалов:							96
22	252-202-0527 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	15		4 176	480	
23	6124-0103-2201 БСЦ РСНБ РК 2024	Арматура для СИП-4: зажим прокалывающий	шт.	28		2 309	64652	
3.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,412	11,536	5 313	61291	
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,056	3 500	196	
	Итого оплата труда:							2 196
3.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001957 --	0,0548 --	264	14	
3.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001133 0,001133	0,0317 0,0317	12 296 3 696,0	390 117	
3.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001133 0,001133	0,0317 0,0317	7 918 2 587,0	251 82	
	Итого эксплуатация машин:							24
3.6	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	28,56	75	2142	
3.7	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	0,000003	0,0008	388 854	327	
3.8	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000008	0,0002	884 809	198	
	Итого материалов:							96
4	252-207-1002 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	28		2 261	63308	
5	6124-0103-2201 БСЦ РСНБ РК 2024	Арматура для СИП-4: зажим анкерный	шт.	8		2 309	18472	
1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,412	3,296	5 313	17512	
2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,016	3 500	56	
	Итого оплата труда:							2 196
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001957 --	0,0157 --	264	4	
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,001133	0,0091	12 296	111	
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,001133 0,001133	0,0091 0,0091	3 696,0 7 918	34 72	
	Итого эксплуатация машин:							24
6	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,02	8,16	75	612	
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	0,000003	0,0002	388 854	93	
8	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000008	0,0001	884 809	57	
	Итого материалов:							96

1	2	3	4	5	6	7	8
26	252-207-1101 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	8		2 863	22904
27	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	30		1 299	38970
28	252-207-0801 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа С20	шт.	30		109	3270
29	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (СИП-4 2x16 мм ²). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,7		287 732	201412
9,1	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	35,399	24,7796	4 945	122535
9,2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,66	5,362	2 587,09	13872
		Итого оплата труда:				194 867	136407
9,3	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	7,545	5,2816	9 580	50598
9,4	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т) в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	7,545	5,2816	2 587,0	13664
9,5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	3,411	2,3878	17	41
		Итого эксплуатация машин:					
9,6	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1,3	0,91	640	582
9,7	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500	комплект	3	2,1	4 838	10160
9,8	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут	шт.	20	14	89	1246
9,9	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	20	14	111	1554
10	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа SE6.35 (СИП) герметичный	шт.	20	14	552	7728
11	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	4	2,8	2 261	6331
		Итого материалов:				39 430	27601
9,10	252-207-0601 РСНБ РК 2022	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	11,9		1 989	23669
9,11	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2x16-0,6/1,0	м	770		246	189420

Щит

1308-0305-0901

РСНБ РК 2022 Кэтр и
Кэм=1,03 Изм. и доп.
вып. 28

Щитки осветительные. Установка

шт.

1

13 549

13549

1	2	3	4	5	6	7	8
02.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,06	2,06	5 520	11371
02.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	3 250	65
		Итого оплата труда:				11 436	11 436
02.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0103	0,0103	12 296	127
02.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0103	0,0103	7 918	82
02.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2369	0,2369	2 587,0	27
		Итого эксплуатация машин:					
06	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	594	24
07	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	492	61
08	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	5 671	227
09	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	1 446	1446
10	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1 438	29
11	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0002	0,0002	884 809	177
		Итого материалов:				1 964	1964
03	6119-0602-0202 БС П РСНБ РК 2024	Счетчики трехфазные. Установка	шт.	1	1	5 197	5197
1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,8961	0,8961	5 520	4946
2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	3 250	65
		Итого оплата труда:				5 011	5011
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0103	0,0103	12 296	127
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	маш.-ч	0,0103	0,0103	7 918	82
		Итого эксплуатация машин:				209	209
5	217-102-0102	Витн ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,03	1 403	42
		Итого материалов:				42	42
6124-0302-0301 БС П РСНБ РК 2024		Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	1	1	7 047	7047
1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,03	1,03	5 233	5390
		Итого оплата труда:				5 390	5390
2	343-302-0201	Дрели электрические в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	маш.-ч	0,0412	0,0412	16	1
		Итого эксплуатация машин:					
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	0	954 056	47

1	2	3	4	5	6	7	8
4.4	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	594	8
4.5	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,006	0,006	939	6
4.6	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,001	401	0
4.7	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1 416	1
4.8	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	1 446	1446
4.9	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,006	246	1
4.10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	0,07	1 234	86
4.11	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1 438	29
4.12	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000036	0	884 809	32
		Итого материалов:				1 656	1656
		Итого материалов:	шт.	1		21 414	21414
5	6124-0302-0704	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А.					
	<i>ВСИ РСНБ РК 2024</i>	Установка					
6.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,09	3,09	5 060	15635
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	3 250	65
		Итого оплата труда:				15 700	15700
6.3	343-302-0201	Древо электрические	маш.-ч	0,0412	0,0412	16	1
6.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел.-ч	--	--	--	--
6.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,0103	0,0103	12 296	127
6.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0103	0,0103	3 696,0	38
		Итого эксплуатация машин:				245	245
7	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,003	0,003	1 147 327	3442
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000373	0,0004	954 056	356
9	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	594	8
10	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,012	0,012	939	11
11	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	0,002	401	1
12	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,001	1 416	1
13	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	1 446	1446
14	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	0,012	246	3
15	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,08	0,08	1 234	99
16	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,092	0,092	1 438	132
17	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000039	0	884 809	35
		Итого материалов:				5 534	5534

1	2	3	4	5	6	7	8
	- перевозка грузов		Тенге				0
	- инженерное оборудование поставки подрядчика		Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				0
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3815608
	Накладные расходы II уровня		Тенге				0
	ИТОГО:		Тенге				3815608
	Сметная прибыль		Тенге				0
	ИТОГО по смете:		Тенге				3815608

Алиев Р.

Составил

Наименование стройки - Освещение ул. Жамбыла в с. Актобе Шуского района Жамбылской области

Объект номер - 7250-3

№ 2-1-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на ремонт
на объект - КГУ "Аппарат акима Актюбинского с/о" Шуского района
Основание: дефектный акт

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
Составлен в текущих ценах на 01.04.2024 г.						
ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	135,99768	5 197	706 779,94
2	005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	40,4122056	5 284	213 538,09
3	005-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	29,2656	4 685	137 109,34
4	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	24,77958	4 945	122 535,02
5	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16,892	5 313	89 747,2
6	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	6,3345	4 972	31 495,13
7	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,12	5 233	21 559,96
8	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,3075	5 118	16 927,78
9	005-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,69408	4 424	16 342,61
10	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,9561	5 520	16 317,67

1	2	3	4	5	6	7
11	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,09	5 060	15 635,4
12	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,3545	5 847	7 919,76
13	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,9215	3 884	3 579,11
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1 399 498
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	273,1252		
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел.-ч	55,575746	3 272,22	(181856,06)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1 399 498
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 70,8726% ПРИ ПОРОГЕ 80%)</i>						
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	22,140333 22,140333	12 296 3 696,0	272 237,53 81 830,67
2	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	17,6298112 17,6298112	9 580 2 587,0	168 893,59 45 608,32
3	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	11,856 11,856	11 459 3 696,0	135 857,9 43 819,78
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 21,8271% ПРИ ПОРОГЕ 15%)</i>						
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 7,3003% ПРИ ПОРОГЕ 5%)</i>						
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	3,2198598 3,2198598	7 918 2 587,0	25 494,85 8 329,78
5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41,013441	264	10 827,55
6	331-101-0104	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,74724 0,74724	11 119 3 093,0	8 308,56 2 311,21
7	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,3042	1 055	320,93
8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,49448	84	125,54
9	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,51408	199	102,3
10	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,4976	53	79,37
11	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,643928	46	75,62
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч чел.-ч	0,00459 0,00459	10 948 2 587,0	50,25 11,87
13	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,38784	17	40,59

1	2	3	4	5	6	7
14	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,530744	16	8,49
15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2369	20	4,74
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00459	34	0,16
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			622 420
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			181 856

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,947% ПРИ ПОРОГЕ 80%)

1	247-103-0805 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 02-100W, мощность 100 Вт, IP67	шт.	14	29 284	409 976
2	241-102-0208 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 133 x 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	45	4 537	204 165
3	243-701-0702	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2x16-0,6/1,0	м	770	246	189 420
4	241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 76x3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	45	2 780	125 100
5	241-102-0168 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром 102x3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	45	2 751	123 795
6	241-108-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 76x3,0 мм ГОСТ 8731-74 (укосина)	м	30	2 780	83 400
7	241-108-0118 РСНБ РК 2022	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром 57x3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	37,5	2 126	79 725
8	247-301-0332 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-01 OLI, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, А/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	1	75 272	75 272
9	252-207-2337	Крюк типа SOT76 универсальный	шт.	15	4 898	73 470
10	252-207-1002	Зажим ответительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	30,8	2 261	69 638,8
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5787% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
11	252-202-0527	Зажим поддерживающий типа SO270	шт.	15	4 176	62 640
12	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	2,448	24 867	60 874,42
13	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	36	1 112	40 032
14	252-207-1802	Лента крепления типа SOT37 бандажная стальная	м	30	1 299	38 970
15	252-207-0601	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	11,9	1 989	23 669,1
16	252-207-1101	Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)	шт.	8	2 863	22 904

1	2	3	4	5	6	7
17	247-211-0123 ФСНБ РК 2022	Таймер ТЭ15 цифровой 16А 230В ИЭК	шт.	1	16 981	16 981
18	247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРН 123-0 У2 IP54 СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,4743% ПРИ ПОРОГЕ 5%)	шт.	1	13 356	13 356
19	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим RA1500	комплект	2,1	4 838	10 159,8
20	247-204-1828	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3P 25A 10 кА "С"	шт.	1	9 604	9 604
21	247-208-0609	Контактор электромагнитный типа ПМ 12-063150, 230 В	шт.	1	8 599	8 599
22	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0308955	272 284	8 412,35
23	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный	шт.	14	552	7 728
24	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,007422	954 056	7 081
25	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
26	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,003	1 147 327	3 441,98
27	252-207-0801	Скрепа для ленты типа С20	шт.	30	109	3 270
28	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	41,82	75	3 136,5
29	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00405	733 984	2 972,64
30	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	3,20451	605	1 938,73
31	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м ³	3,7362	474	1 770,96
32	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NS20	шт.	14	111	1 554
33	243-144-0102	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АППВ число жил 2, сечение 2,5 мм ²	м	28	47	1 316
34	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	14	89	1 246
35	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной буксой) F207 (СИП)	шт.	0,91	640	582,4
36	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000603	884 809	533,54
37	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0024	209 981	503,95
38	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	0,00123	388 854	478,29
39	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,14	2 233	312,62
40	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000675	380 806	257,04
41	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	5 671	226,84
42	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,132	1 438	189,82
43	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,15	1 234	185,1
44	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,7185	251	180,34
45	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00084	77 199	64,85

Программный комплекс АВС (редакция 2024.4)

1	2	3	4	5	6	7
46	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	492	61,01
47	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 403	42,09
48	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,068	594	40,39
49	261-107-0914	Дюбели технические	кг	0,018	939	16,9
50	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,018	246	4,43
51	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	2,83
52	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,003	401	1,2
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			1 793 689
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	273,1252		3 815 608
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (по смете)	тенге			0
		Накладные расходы (по смете)	тенге			3 815 608
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			0
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			0

