ТОО «STROYCONSALTING»

Гос.лицензия №15014654, 15012371, от 01.07.2015 г.

Заказчик: ГУ «Аппарат акима Кызылкогинского сельского округа Кызылкогинского района Атырауской области»

Рабочий проект

Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области

ТОМ 5

Сметная документация

Директор **Кусайнова Д.А..**

Главный инженер проекта **Утежанов А.М.**

г.Уральск 2022 год.

Форма 1

ГУ «Аппарат акима Кызылкогинского сельского округа Кызылкогинского района Атырауской области»
(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 30440,239 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 3261,454 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч 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 I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1300,000	1300,000
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			169,458	169,458
		Итого по разделу I			**1469,458**	**1469,458**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	21207,265	3427,966	0,000	24635,231
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 24635,231.3,24% = 798,181			798,181	798,181

1	2	3	4	5	6	7
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 24635,231.1,12% = 275,915			275,915	275,915
		Итого по разделу III			**1074,096**	**1074,096**
		Итого по сводному сметному расчету	**21207,265**	**3427,966**	**2543,554**	**27178,785**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			3261,454	3261,454
		Всего по сводному сметному расчету	**21207,265**	**3427,966**	**5805,008**	**30440,239**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А.

Главный инженер проекта Утежанов А.М.

Заказчик ГУ «Аппарат акима Кызылкогинского сельского округа Кызылкогинского района Атырауской области»

Форма 2

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 27591,458 тыс.тнг.

в том числе: налог на добавленную стоимость 2956,228 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

_____ "___" _____ 20___г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Уличный освещение	19070,835	3176,984	--	22247,819
		Всего по главе	**19070,835**	**3176,984**	**--**	**22247,819**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**19070,835**	**3176,984**	**--**	**22247,819**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	198,337	--	--	198,337
		Всего по главе	**198,337**	**--**	**--**	**198,337**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**19269,172**	**3176,984**	**--**	**22446,156**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0%	--	--	--	--
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**19269,172**	**3176,984**	**--**	**22446,156**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	385,383	--	--	385,383
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**19654,555**	**3176,984**	**--**	**22831,539**
5	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	21207,265	3427,966	--	24635,231
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2956,228	2956,228
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**21207,265**	**3427,966**	**2956,228**	**27591,458**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А.

Главный инженер проекта Утежанов А.М.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 2
Наименование объекта - Уличный освещение
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Уличный освещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	22247,819	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2727,972	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,612	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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. Установка КТП										
1	1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	1		17070,86	10716,17	17071	10717	1382	7806	25657
		НР - 80%; СП - 8%				4971,69	4785,61	4972	4786		781	
2	221-102-0101 РСНБ РК 2022	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС12-6-6-Т ГОСТ 13579-78**	$м^3$	0,796		42870,00	--	34125	--	34125	--	34125
						--	--	--	--		--	
3	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	1		50425,71	13697,32	50426	13698	13237	22491	75166
		НР - 80%; СП - 8%				23490,82	4622,54	23491	4623		2249	
4	515-102-0401 РСНБ РК 2022	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный**	шт.	1		2147158,00	--	2147158	--		--	2147158
						--	--	--	--	2147158	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	515-101-0101 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	842950,00	--	842950	--		--	842950
					--	--	--	--	842950	--	
6	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	21071,00	5974,21	21071	5975	147	13911	36374
		НР - 80%; СП - 8%			14948,70	2440,52	14949	2441		1391	
7	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	186876,00	--	186876	--		--	186876
					--	--	--	--	186876	--	
		Заземление КТП									
8	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	4752,72	212,47	28516	1275	19707	5697	34846
		НР - 72%; СП - 8%			1255,72	63,01	7534	378		633	
9	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	25	974,30	31,36	24358	785	17294	4699	29579
		НР - 72%; СП - 8%			251,14	9,90	6279	248		522	
10	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	7730,04	248,39	30920	994	23468	4896	36360
		НР - 72%; СП - 8%			1614,49	85,51	6458	342		544	
		Ограждение КТП 1шт									
11	1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка	м оград	19,34	4796,58	1554,07	92766	30056	8653	76978	174963
		НР - 118%; СП - 8%			2795,09	578,02	54057	11179		5219	
12	1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	17165,35	162,30	17165	162	1476	18391	36802
		НР - 118%; СП - 8%			15527,46	57,82	15527	58		1247	
13	222-509-0802 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 0,1-0,5 т	т	0,58031	966350,00	--	560783	--	560783	--	560783
					--	--	--	--		--	
14	214-401-0210 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	17,01	1425,00	--	24239	--	24239	--	24239
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	2	389,00	--	778	--	778	--	778
					--	--	--	--		--	
16	ТССЦ РК 8.04-08-2021 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	0,58031	24882,00	--	14439	--	14439	--	14439
					--	--	--	--		--	
17	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,015	104440,08	43799,86	1567	657	--	898	2554
		НР - 80%; СП - 8%			60640,22	14167,36	910	213		90	
18	243-701-0718 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 4х35-0,6/1,0	км	0,015	1189508,00	--	17843	--	17843	--	17843
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4113051	64319	737571	155767	4281492
							134177	24268	3176984	12676	
		Стоимость оборудования	Тенге				3176984				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				3176984				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				83794				
		Материалы	Тенге				60471				
		Всего заработная плата	Тенге					21239			
		Накладные расходы	Тенге				15292				
		Сметная прибыль	Тенге				1699				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				100785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					21239			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				837834				
		Материалы	Тенге				24898				
		Всего заработная плата	Тенге					137206			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				637768				
		Накладные расходы	Тенге				140475				
		Сметная прибыль	Тенге				10977				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				989286				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					137206			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14439				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14439				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				14439				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4281494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	Тенге					158445			
		РАЗДЕЛ 2. ВЛ-10кВ									
19	1133-0202-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка	опора	1	14287,32	5529,40	14287	5529	1218	8004	23092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			7540,40	2464,97	7540	2465		800	
20	225-204-0302 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-1А	шт.	1	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
21	1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$. Установка	$м^3$	0,05	14492,17	7735,36	725	386	--	378	1141
		НР - 80%; СП - 8%			6756,81	2688,68	338	134		38	
22	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и)	$м^3$	0,05	72251,00	--	3613	--	3613	--	3613
					--	--	--	--		--	
23	252-108-0502 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SH24M SDI30	шт.	6	10400,00	--	62400	--	62400	--	62400
					--	--	--	--		--	
24	252-207-1101 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	6	3315,00	--	19890	--	19890	--	19890
					--	--	--	--		--	
25	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1026,00	--	6156	--	6156	--	6156
					--	--	--	--		--	
26	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Соединитель типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1026,00	--	6156	--	6156	--	6156
					--	--	--	--		--	
27	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1648,00	--	9888	--	9888	--	9888
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				123115	5915	109321	8382	132336
							7878	2599	--	838	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				123115				
	Материалы		Тенге				1218				
	Всего заработная плата		Тенге					10477			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				108103				
		Накладные расходы	Тенге				8382				
		Сметная прибыль	Тенге				838				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				132335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10477			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				132335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10477			
		РАЗДЕЛ 3.Фундаменты Освещение									
28	1133-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	44	36251,03	12926,77	1595045	568777	85610	931302	2619478
		НР - 80%; СП - 8%			21378,60	5078,85	940658	223469		93130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	247-306-0414 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 9-3 68/158 высотой 9000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	44	101390,00	--	4461160	--	4461160	--	4461160
					--	--	--	--		--	
30	1133-0207-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	44	5818,81	1504,95	256028	66218	--	169012	441941
		НР - 80%; СП - 8%			4313,86	487,62	189810	21455		16901	
31	247-103-3220 СпрСЦ 11.2022	Светильник уличный светодиодный типа ET-SL 100M-5, мошность 100 Вт, 16000 лм, IP 67	шт.	44	68318,00	--	3005992	--	3005992	--	3005992
					--	--	--	--		--	
32	247-306-0304 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	44	8957,00	--	394108	--	394108	--	394108
					--	--	--	--		--	
33	247-202-0102 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм прим. NTB-1	шт.	7	1038,00	--	7266	--	7266	--	7266
					--	--	--	--		--	
34	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство В15	$м^3$	2,744	38604,12	1688,99	105930	4635	96353	5360	111761
		НР - 91%; СП - 8%			1801,20	345,33	4942	948		471	
35	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	580	147,92	1,63	85794	946	8178	55251	147181
		НР - 72%; СП - 8%			132,19	0,12	76670	70		6136	
36	243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,58	118399,00	--	68671	--	68671	--	68671
					--	--	--	--		--	
37	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	1,485	35969,46	23620,20	53415	35076	--	16689	72292
		НР - 61%; СП - 8%			12349,26	6073,91	18339	9020		2189	
38	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	1485	40,00	--	59400	--	59400	--	59400
					--	--	--	--		--	
Кабельная линия 0,4 кВ											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	77,4	248,95	248,95	19269	19268	--	5214	25063
		НР - 72%; СП - 8%			--	93,57	--	7242		580	
40	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	86	2312,00	--	198832	--	198832	--	198832
					--	--	--	--		--	
41	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	8,6	1126,76	--	9690	--	--	6977	17442
		НР - 72%; СП - 8%			1126,76	--	9690	--		775	
42	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	68,8	54,61	54,61	3757	3757	--	760	4602
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,35	--	1056		85	
43	1310-0904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	1350	209,87	62,60	283325	84511	--	153630	457097
		НР - 61%; СП - 8%			147,27	39,29	198815	53042		20142	
44	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	1350	431,00	--	581850	--	581850	--	581850
					--	--	--	--		--	
45	1310-0904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	10	209,87	62,60	2099	626	--	1138	3386
		НР - 61%; СП - 8%			147,27	39,29	1473	393		149	
46	241-207-0905 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	10	2762,00	--	27620	--	27620	--	27620
					--	--	--	--		--	
47	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	60	974,30	31,36	58458	1882	41508	11277	70988
		НР - 72%; СП - 8%			251,14	9,90	15068	594		1253	
48	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	30	4752,72	212,47	142582	6374	98536	28485	174232
		НР - 72%; СП - 8%			1255,72	63,01	37672	1890		3165	
49	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм2. Монтаж оборудования	м	40	974,30	31,36	38972	1254	27672	7518	47325
		НР - 72%; СП - 8%			251,14	9,90	10046	396		835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 25х4 мм2. Монтаж оборудования	м	35	974,30	31,36	34101	1098	24213	6578	41410
		НР - 72%; СП - 8%			251,14	9,90	8790	347		731	
51	243-902-0607 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 4,0-9	100 шт.	0,25	471,00	--	118	--	118	--	118
					--	--	--	--		--	
52	243-902-0620 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 25-16	100 шт.	0,32	1748,00	--	559	--	559	--	559
					--	--	--	--		--	
53	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1500	806,30	416,06	1209450	624090	84975	523545	1791165
		НР - 72%; СП - 8%			333,59	151,18	500385	226770		58170	
54	243-113-0807 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	1,485	1938569,00	--	2878775	--	2878775	--	2878775
					--	--	--	--		--	
55	243-108-0707 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х25 (ок)-0,66	км	0,015	8285035,00	--	124276	--	124276	--	124276
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				15706542	1418512	12275672	1922736	17833990
							2012358	546692	--	204712	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1822402				
		Материалы	Тенге				276904				
		Всего заработная плата	Тенге					1083040			
		Накладные расходы	Тенге				748860				
		Сметная прибыль	Тенге				86634				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2657896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								618
		Сметная заработная плата	Тенге					1083040			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				13884140				
		Материалы	Тенге				190140				
		Всего заработная плата	Тенге					1476010			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11808627				
		Накладные расходы	Тенге				1173876				
		Сметная прибыль	Тенге				118078				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15176094				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								899
		Сметная заработная плата	Тенге					1476010			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				17833990				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1517
		Сметная заработная плата	Тенге					2559050			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**22247819**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2154413**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1488746**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**573559**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13122568**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3176984**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2086885**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**218226**	

Составил Аубакирова

Форма 7

Наименование стройки Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по _____

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		I. Материалы			
1	247-306-0414 РСНБ РК 2022	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 9-3 68/158 высотой 9000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	44	ОТП (задано проектом)
2	247-103-3220 СпрСЦ 11.2022	Светильник уличный светодиодный типа ET-SL 100M-5, мошность 100 Вт, 16000 лм, IP 67	шт.	44	ОТП (задано проектом)
3	243-113-0807 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	1,485	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
4	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	1350	ОТП (задано проектом)
5	222-509-0802 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 0,1-0,5 т	т	0,58031	ОТП
6	247-306-0304 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	44	ОТП
7	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	86	ОТП

1	2	3	4	5	6
8	243-108-0707 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х25 (ок)-0,66	км	0,015	ОТП
9	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,2916	ОТП (задано проектом)
10	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,208	ОТП
11	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1964	ОТП
12	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,79888	ОТП
13	215-202-0502 РСНБ РК 2022	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 2	$м^3$	0,616	ОТП
14	243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,58	ОТП
15	252-108-0502 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SH24M SDI30	шт.	6	ОТП (задано проектом)
16	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	1485	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
17	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС12-6-6-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	0,796	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
18	241-207-0905 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	10	ОТП
19	214-401-0210 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	17,01	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
20	252-207-1101 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	6	ОТП (задано проектом)
21	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	14,82	ОТП (задано проектом)
22	243-701-0718 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 4х35-0,6/1,0	км	0,015	ОТП
23	СТССЦ	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	0,58031	ОТП (задано проектом)
24	261-404-0476 РСНБ РК 2022	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	ОТП (задано проектом)
25	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
26	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,316892	ОТП
27	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,015	ОТП (задано проектом)
28	247-202-0102 РСНБ РК 2022	Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм прим. NTB-1	шт.	7	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
29	261-107-0433 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,686	ОТП (задано проектом)
30	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Соединитель типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
31	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
32	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,32	ОТП (задано проектом)
33	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и)	$м^3$	0,05	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
34	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4,508	ОТП
35	217-504-0103 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	ОТП (задано проектом)
36	252-207-3974 РСНБ РК 2022	Втулки В22	1000 шт.	0,0696	ОТП (задано проектом)
37	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00393	ОТП
38	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3,2	ОТП
39	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,615	ОТП (задано проектом)
40	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	2	ОТП (задано проектом)
41	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,218	ОТП
42	261-404-0537 РСНБ РК 2022	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	ОТП (задано проектом)
43	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025208	ОТП (задано проектом)
44	243-902-0620 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 25-16	100 шт.	0,32	ОТП (задано проектом)
45	261-107-0490 РСНБ РК 2022	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,928	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
46	261-107-0568 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	ОТП (задано проектом)
47	222-509-1006 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0003868	ОТП
48	261-107-0870 РСНБ РК 2022	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00348	ОТП (задано проектом)
49	261-107-0501 РСНБ РК 2022	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,144	ОТП (задано проектом)
50	261-201-0323 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	ОТП (задано проектом)
51	217-605-0302 РСНБ РК 2022	Смазка для электрооборудования	кг	0,11	ОТП (задано проектом)
52	243-902-0607 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 4,0-9	100 шт.	0,25	ОТП (задано проектом)
53	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	ОТП
54	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0017406	ОТП
55	217-605-0301 РСНБ РК 2022	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00006	ОТП (задано проектом)
56	261-107-0432 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	0,04	ОТП (задано проектом)
57	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00015	ОТП
58	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	0,005488	ОТП (задано проектом)
59	261-102-0221 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0003868	ОТП (задано проектом)
60	225-204-0302 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-1А	шт.	1	ОТП
		II. Оборудование			
1	515-102-0401 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	ОТП

1	2	3	4	5	6
2	515-101-0101 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	ОТП
3	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	ОТП (задано проектом, корр. наим.)

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик ГУ «Аппарат акима Кызылкогинского сельского округа Кызылкогинского района Атырауской области»

Наименование стройки: Шифр стройки: **2**

Строительство уличного освещения в село Карабау Кызылкогинского района Атырауской области

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**86**	**0,198832**	**0,198832**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	86	0,198832	0,198832	100,00	Казахстан
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**3,11577**	**0,099070**	**0,099070**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,31689	0,008980	0,008980	100,00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,79888	0,090090	0,090090	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**0,00189**	**0,000058**	**0,000058**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00015	0,000004	0,000004	100,00	Казахстан
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00174	0,000054	0,000054	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**1**				
271833	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-1А	шт.	1			100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**						
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	**т**	**0,00405**	**0,002184**	**0,002184**	**100,00**	**Казахстан**
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00012	0,000063	0,000063	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	т	0,00393	0,002121	0,002121	100,00	Казахстан
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	**кг**	**18,42**	**0,020879**	**0,020879**	**100,00**	**Казахстан**
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,4	0,000242	0,000242	100,00	Казахстан (задано проектом)
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,2	0,001475	0,001475	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	кг	14,82	0,019162	0,019162	100,00	Казахстан (задано проектом)
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						

15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**1360**	**0,609470**	**0,609470**	**100,00**	**Казахстан**
269861	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	1350	0,581850	0,581850	100,00	Казахстан (задано проектом)
293242	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	10	0,027620	0,027620	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**						
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**т**	**0,001**	**0,002302**	**0,002302**	**100,00**	**Казахстан**
146127	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	0,002302	0,002302	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,616**	**0,085609**	**0,085609**	**100,00**	**Казахстан**
131541	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 2	м3	0,616	0,085609	0,085609	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**0,00039**			**100,00**	**Казахстан**
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00039			100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,711**	**0,311641**	**0,311641**	**100,00**	**Казахстан**
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,208	0,101968	0,101968	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,015	0,008672	0,008672	100,00	Казахстан (задано проектом)
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,1964	0,094144	0,094144	100,00	Казахстан
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,2916	0,106856	0,106856	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,5807**	**0,561184**	**0,561184**	**100,00**	**Казахстан**
129996	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой 0,1-0,5 т	т	0,58031	0,560783	0,560783	100,00	Казахстан
130010	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00039	0,000402	0,000402	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**						
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**0,61**	**0,210790**	**0,210790**	**100,00**	**Казахстан**
191915	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,58	0,068671	0,068671	100,00	Казахстан
198628	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х25 (ок)-0,66	км	0,015	0,124276	0,124276	100,00	Казахстан
237876	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 4х35-0,6/1,0	км	0,015	0,017843	0,017843	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						

29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**0,928**	**0,000548**	**0,000548**	**100,00**	**Казахстан**
147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,928	0,000548	0,000548	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**140,5**	**4,958572**	**4,958572**	**100,00**	**Казахстан**
241222	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	0,009888	0,009888	100,00	Казахстан (задано проектом)
242737	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	0,010418	0,010418	100,00	Казахстан (задано проектом)
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	0,000708	0,000708	100,00	Казахстан (задано проектом)
242832	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	6	0,019890	0,019890	100,00	Казахстан (задано проектом)
267819	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SH24M SDI30	шт.	6	0,062400	0,062400	100,00	Казахстан (задано проектом)
289321	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	44	0,394108	0,394108	100,00	Казахстан
308056	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 9-3 68/158 высотой 9000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	44	4,461160	4,461160	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,0696**	**0,002185**	**0,002185**	**100,00**	**Казахстан**
242686	Втулки В22	1000 шт.	0,0696	0,002185	0,002185	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**2,89**	**0,005011**	**0,005011**	**100,00**	**Казахстан**
263462	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 4,0-9	100 шт.	0,25	0,000118	0,000118	100,00	Казахстан (задано проектом)
263475	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 25-16	100 шт.	0,32	0,000559	0,000559	100,00	Казахстан (задано проектом)
286292	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,32	0,004334	0,004334	100,00	Казахстан (задано проектом)
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**						
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**шт.**	**68**	**6,203332**	**6,203332**	**100,00**	**Казахстан**
146044	Петля накладная	шт.	2	0,000778	0,000778	100,00	Казахстан (задано проектом)
315526	Светильник уличный светодиодный типа ET-SL 100M-5, мощность 100 Вт, 16000 лм, IP 67	шт.	44	3,005992	3,005992	100,00	Казахстан (задано проектом)

515-101-0101	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	0,842950	0,842950	100,00	Казахстан
515-102-0401	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	2,147158	2,147158	100,00	Казахстан
515-201-0503	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	0,186876	0,186876	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1247-202-0102	Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм прим. NTB-1	шт.	7	0,007266	0,007266	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	0,006156	0,006156	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-201-0109	Соединитель типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	0,006156	0,006156	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**т**	**0,58773**	**0,015937**	**0,015937**	**100,00**	**Казахстан**
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00006	0,000032	0,000032	100,00	Казахстан (задано проектом)
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,000421	0,000421	100,00	Казахстан (задано проектом)
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	0,000692	0,000692	100,00	Казахстан (задано проектом)
147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00348	0,000352	0,000352	100,00	Казахстан (задано проектом)
СССЦ РК 8.04-08-2021 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	0,58031	0,014439	0,014439	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**5,876**	**0,004326**	**0,004326**	**100,00**	**Казахстан**
146693	Смазка для электрооборудования	кг	0,11	0,000223	0,000223	100,00	Казахстан (задано проектом)
147047	Ветошь	кг	0,04	0,000005	0,000005	100,00	Казахстан (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4,508	0,003336	0,003336	100,00	Казахстан
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,218	0,000762	0,000762	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**0,686**	**0,006262**	**0,006262**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,686	0,006262	0,006262	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 м**	**0,144**	**0,000333**	**0,000333**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,144	0,000333	0,000333	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м3**	**0,85149**	**0,037738**	**0,037738**	**100,00**	**Казахстан**

249132	Вода техническая	м3	0,00549			100,00	Казахстан (задано проектом)
С1221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС12-6-6-Т ГОСТ 13579-78	м3	0,796	0,034125	0,034125	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и)	м3	0,05	0,003613	0,003613	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 шт.**	**0,615**	**0,000884**	**0,000884**	**100,00**	**Казахстан**
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,615	0,000884	0,000884	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м2**	**17,01**	**0,024239**	**0,024239**	**100,00**	**Казахстан**
С1214-401-0210	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	17,01	0,024239	0,024239	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**км**	**1,485**	**2,878775**	**2,878775**	**100,00**	**Казахстан**
С1243-113-0807	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	1,485	2,878775	2,878775	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м**	**1485**	**0,059400**	**0,059400**	**100,00**	**Казахстан**
С1249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	1485	0,059400	0,059400	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Итого:			**16,299560**	**16,299560**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**