Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа Жылыойского района Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"

Наименование стройки: Строительство объектов уличного освещения в с. Тургызба, Жылыойского района Атырауской области.

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь 2023 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор №	Договор дата	Дополнительное соглашения №	Дополнительное соглашения дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		42	10.08.2023 г.						
		42/1	24.12.2023 г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	Сумма договора	В отчетном месяце (за декабрь 2023г.) без НДС	из графы 1							
				из них		дополнительные затраты				
			Строительно монтажные работы по смете	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2020 г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство объектов уличного освещения в с. Тургызба, Жылыойского района , Атырауской области.	**345 644 644,30**	**134 288 951,18**	**134 288 951,18**				**97 371 300,52**		**16 114 674,14**	**150 403 625,32**

Заказчик: Аким ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа, Жылыойского района, Атырауской области" — **Айтпенбет Д.Ж.**

Подрядчик: Руководитель ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс" — **Кудайбергенов Ж.Н.**

Технический надзор: ТОО "KZ Құрылыс Сапа" — **Джалгаспаев А.К.**

Авторский надзор: ТОО "Стримлайн" — **Ешимкулов Н.Т.**

Заказчик: ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа Жылыойского района Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"

Наименование стройки: Строительство объектов уличного освещения в с. Тургызба, Жылыойского района,Атырауской области.

Доп. соглашение №42/1 от 24.12,2023 г. к договору №42 от 10.08.2023 г.

РЕЕСТР №3
принятых актов выполненных работ за декабрь месяц 2023 г.

№ п/п	Наименование объекта	Стоимость работ по договору на 2023 год	Выполнено работ с начало года	Выполнения % отнощения с начало года	Выполнения за 2023 г.		
					октябрь	ноябрь	декабрь
1	2	3	4	5	6	7	
1	Наружное электроосвещение КТПНГ 1	46 254 431,12	24 839 074,61	53,70%	10 227 924,60	14 611 150,01	21 443 061,24
2	Наружное электроосвещение КТПНГ 2	45 775 866,45	28 727 184,63	62,76%	11 107 053,59	17 620 131,04	17 048 675,84
3	Наружное электроосвещение КТПНГ 3	48 218 155,03	27 717 465,19	57,48%	10 548 848,57	17 168 616,62	20 500 682,68
4	Наружное электроосвещение КТПНГ 4	60 245 627,97	37 161 725,02	61,68%	13 357 192,22	23 804 532,80	23 083 895,48
5	Наружное электроосвещение КТПНГ 5	54 873 274,57	34 251 042,20	62,42%	0,00	34 251 042,20	20 622 226,40
6	Наружное электроосвещение КТПНГ 6	55 535 893,00	28 637 799,79	51,57%	0,00	28 637 799,79	26 898 088,43
7	Наружное электроосвещение КТПНГ 7	34 741 396,16	13 906 727,54	40,03%	0,00	13 906 727,54	20 806 995,24
	Итого:	**345 644 644,30**	**195 241 018,98**	**56,49%**	**45 241 018,98**	**150 000 000,00**	**150 403 625,32**

Заказчик: Аким ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа Жылыойского района, Атырауской области" _____ **Айтпенбет Д.Ж.**

Подрядчик: Руководитель ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс" _____ **Кудайбергенов Ж.Н.**

Технический надзор: ТОО "KZ Құрылыс Сапа" _____ **Джалгаспаев А.К.**

Авторский надзор: ТОО "Стримлайн" _____ **Ешимкулов Н.Т.**

Форма 4

Заказчик : **ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа Жылыойского района Атырауской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство объектов уличного освещения в с. Тургызба, Жылыойского района Атырауской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **Доп. соглашение №42/1 от24.12.2023 г. К договору №42 от 10.08.2023 г.**

Акт приемки выполненных работ
№3
за декабрь 2023 год.

№ 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 тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	Всего: зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин: зарплата машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Наружное электроосвещение ул Канжыга, ул.Б.Момышулы, ул.М.Отемисулы, ул.Жастар										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №		4-1								
		Наружное электроосвещение КТПНГ 1										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-10 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		5,4	3035,26	--	16390	--	--	11801	30446
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	16390	--		2255	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		3,6	1291,20	--	4648	--	--	3347	8634
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	4648	--		640	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		1,8	204,57	--	368	--	--	265	684
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	368	--		51	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		1,8	10896,00	--	19613	--	19613	--	21182
		СП - 8%				--	--	--	--		1569	
5	1308-0201-030	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		150	328,07	211,05	49211	31658	--	23148	78148
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	17553	14598		5789	
6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	

7	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		150	307,37	190,35	46106	28553	--	21489	73003
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	81,95	17553	12293		5408	
8	213-102-0203 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.		0,58	75616,00	--	43857	--	43857	--	47366
		СП - 8%				--	--	--	--		3509	
					КЛ-0,4 кВ							
9	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		35,1	3035,26	--	106538	--	--	76707	197905
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	106538	--		14660	
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		23,4	1291,20	--	30214	--	--	21754	56126
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	30214	--		4157	
11	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		11,7	204,57	--	2393	--	--	1723	4446
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	2393	--		329	
12	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		11,7	10896,00	--	127483	--	127483	--	137682
		СП - 8%				--	--	--	--		10199	
13	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		200	328,07	211,05	65614	42210	--	30864	104196
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	23404	19464		7718	
14	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		17	37741,71	25965,40	641609	441412	1256	293907	1010357
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	198941	209264		74841	
15	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		195	7,78	0,85	1517	166	--	1028	2747
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	1351	76		203	
16	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		195	235,00	--	45825	--	45825	--	49491
		СП - 8%				--	--	--	--		3666	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1 276 869**	**595 930**	**238 181**	**520 610**	**1 941 278**
								442 758	**280 314**	**--**	**143 799**	
					РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение							
					Оборудование							
17	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	

18	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
19	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
20	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,005	244577,66	139820,01	1223	699	24	581	1948
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	500	226		144	
21	243-604-0103 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 25/4,2 мм2	км		0,015	212477,00	--	3187	--	3187	--	3442
		СП - 8%				--	--	--	--		255	
22	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		160	810,98	403,26	129757	64522	9064	58774	203615
		НР - 72%; СП - 8%				351,07	159,13	56171	25461		15083	
23	243-101-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10	км		0,16	4270435,00	--	683270	--	683270	--	737932
		СП - 8%				--	--	--	--		54662	
24	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
25	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
26	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		200	458,04	186,85	91608	37370	11330	41124	143350
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	42908	14208		10618	

27	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,2	1610740,00	--	322148	--	322148	--	347920
		СП - 8%				--	--	--	--		25772	
28	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		15	31316,11	17161,06	469742	257416	7534	235105	761235
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	204792	121743		56388	
29	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		15	23053,00	--	345795	--	345795	--	373459
		СП - 8%				--	--	--	--		27664	
30	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,4	137704,37	43092,80	192786	60330	43884	87412	302614
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	88572	20693		22416	
31	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		1,4	880799,00	--	1233119	--	1233119	--	1331768
		СП - 8%				--	--	--	--		98649	
32	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		335	7,78	0,85	2606	285	--	1765	4720
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	2322	131		348	
33	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Осторожно, кабель!"	м		335	235,00	--	78725	--	78725	--	85023
		СП - 8%				--	--	--	--		6298	
34	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,088	226343,68	--	19918	--	806	14525	37199
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	19112	--		2755	
35	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		88	1259,00	--	110792	--	110792	--	119655
		СП - 8%				--	--	--	--		8863	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**6 533 798**	**549 034**	**3 002 142**	**548 743**	**7 451 332**
								509 947	**238 916**	**2 472 676**	**368 788**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 472 676**				
РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ												
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							

36	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
37	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		4	88117,00	--	352468	--	352468	--	380665
		СП - 8%				--	--	--	--		28197	
38	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		4	3602,67	1940,76	14411	7763	--	7908	24104
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	6648	3237		1785	
39	221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим.	$м^3$		0,2	76384,00	--	15277	--	15277	--	16499
		СП - 8%				--	--	--	--		1222	
40	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	29980,00	--	59960	--	59960	--	64757
		СП - 8%				--	--	--	--		4797	
41	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		4	3323,00	--	13292	--	13292	--	14355
		СП - 8%				--	--	--	--		1063	
42	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	1478,00	--	2956	--	2956	--	3192
		СП - 8%				--	--	--	--		236	
43	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		2	2096,00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%				--	--	--	--		335	
44	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	1200,00	--	2400	--	2400	--	2592
		СП - 8%				--	--	--	--		192	
45	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	11174,00	--	22348	--	22348	--	24136
		СП - 8%				--	--	--	--		1788	
46	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
47	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		4	813,84	3,84	3255	16	292	2126	5811
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	2947	6		430	
48	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,004	452626,00	--	1811	--	1811	--	1956
		СП - 8%				--	--	--	--		145	

49	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		2	2839,00	--	5678	--	5678	--	6132
		СП - 8%				--	--	--	--		454	
50	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		2	55,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%				--	--	--	--		9	
51	243-907-4316	Крепления	шт.		2	785,00	--	1570	--	1570	--	1696
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
52	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
53	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		6	699,00	--	4194	--	4194	--	4530
		СП - 8%				--	--	--	--		336	
54	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		6	10417,38	4566,18	62504	27397	--	33269	103435
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	35107	11100		7662	
55	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		6	2472,00	--	14832	--	14832	--	16019
		СП - 8%				--	--	--	--		1187	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**627 024**	**46 673**	**525 309**	**55 845**	**737 498**
								55 042	**19 681**	**--**	**54 629**	
					РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение							
					Оборудование							
56	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
57	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для промежуточной опоры (36 компл.)							
70	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км		0,018	1193871,00	--	21490	--	21490	--	23209
		СП - 8%				--	--	--	--		1719	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (15 компл.)							
81	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		15	813,84	3,84	12208	57	1101	7971	21794
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	11050	21		1614	
82	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,015	452626,00	--	6789	--	6789	--	7332
		СП - 8%				--	--	--	--		543	
					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (2 компл.)							

93	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км		0,001	1193871,00	--	1194	--	1194	--	1290
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
94	252-207-1018	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		2	1060,00	--	2120	--	2120	--	2290
		СП - 8%				--	--	--	--		170	
95	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кэтр и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
96	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**2 298 759**	**1 244**	**48 798**	**12 292**	**2 317 364**
								16 574	**498**	**2 232 143**	**6 312**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
97	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
98	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
99	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		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
100	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
101	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (194 компл.)							
102	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		388	7794,05	226,86	3024091	88022	2276457	500066	3806089
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	659612	34924		281932	
103	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		1164	983,64	27,39	1144957	31882	805255	230367	1485346
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	307820	12129		110021	

104	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		15,5	10896,00	--	168888	--	168888	--	182399
		СП - 8%				--	--	--	--		13511	
					Металл и металлические изделия							
105	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		15	744,04	67,83	11161	1018	5893	3341	15663
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	4250	391		1160	
106	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
107	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 30х5 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
108	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
109	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
110	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**4 508 672**	**128 787**	**3 365 613**	**767 441**	**5 698 199**
								1 014 272	**50 485**	**--**	**422 084**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**15 245 122**	**1 321 668**	**7 180 043**	**1 904 931**	**18 145 671**
								2 038 593	**589 894**	**4 704 819**	**995 612**	
		в том числе - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 704 819**		
		ИТОГО по акту:	Тенге					**18 145 671,00**				
		оборудование	Тенге					**4 704 819,00**				
		без оборудование	Тенге					**13 440 852,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	Тенге					**258 064,36**				
		Итого:	Тенге					**13 698 916,36**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге					**273 978,33**				
		Оборудование:	Тенге					**4 704 819,00**				
		Итого:	Тенге					**18 677 713,69**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	Тенге					**20 153 253,07**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	Тенге					**19 145 590,40**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге					**2 297 470,85**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	Тенге					**21 443 061,24**				
		Наружное электроосвещение ул.Абилхайыр, ул.Нысанбаева, ул.Бейбитшилик, ул.Сарбалин										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №			4-2							

		Наружное электроосвещение КТПНГ 2										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-0,4 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		19,8	3035,26	--	60098	--	--	43271	111638
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	60098	--		8269	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		13,2	1291,20	--	17044	--	--	12272	31661
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	17044	--		2345	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		6,6	204,57	--	1350	--	--	972	2508
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	1350	--		186	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		6,6	10896,00	--	71914	--	71914	--	77667
		СП - 8%				--	--	--	--		5753	
5	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		115	328,07	211,05	37728	24271	--	17747	59913
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	13457	11192		4438	
6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		10	37741,71	25965,40	377417	259654	739	172887	594328
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	117024	123096		44024	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**565 551**	**283 925**	**72 653**	**247 149**	**877 715**
								208 973	**134 288**	**--**	**65 015**	
		РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение										
					Оборудование							
7	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	
8	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
9	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	--	

					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
10	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,0066667	244577,66	139820,01	1631	932	32	774	2598
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	667	301		192	
11	243-604-0103 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 25/4,2 мм2	км		0,02	212477,00	--	4250	--	4250	--	4590
		СП - 8%				--	--	--	--		340	
12	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
13	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
14	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		115	458,04	186,85	52675	21488	6515	23646	82427
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	24672	8170		6105	
15	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,115	1610740,00	--	185235	--	185235	--	200054
		СП - 8%				--	--	--	--		14819	
16	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		15	31316,11	17161,06	469742	257416	7534	235105	761235
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	204792	121743		56388	
17	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		15	23053,00	--	345795	--	345795	--	373459
		СП - 8%				--	--	--	--		27664	
18	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,905	137704,37	43092,80	262327	82092	59714	118942	411771
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	120521	28157		30502	
19	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		1,905	880799,00	--	1677922	--	1677922	--	1812156

		СП - 8%				--	--	--	--		134234	
20	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		110	7,78	0,85	856	94	--	580	1550
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	762	43		114	
21	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Осторожно, кабель!"	м		110	235,00	--	25850	--	25850	--	27918
		СП - 8%				--	--	--	--		2068	
22	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,074	226343,68	--	16749	--	677	12214	31281
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	16072	--		2317	
23	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		74	1259,00	--	93166	--	93166	--	100619
		СП - 8%				--	--	--	--		7453	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**5 985 320**	**490 434**	**2 559 154**	**500 718**	**6 807 110**
								463 056	**214 868**	**2 472 676**	**321 069**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 472 676**				
					РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ							
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							
24	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
25	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
26	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
27	221-104-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	
28	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
29	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
30	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	

31	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
32	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
33	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
34	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
35	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
36	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
37	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	
38	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
39	243-907-4316	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
40	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
41	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
42	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
43	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
					Установка разъединителя и кабельной муфты на концевой опоре							
44	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	18015,00	--	18015	--	18015	--	19456
		СП - 8%				--	--	--	--		1441	
45	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	3417,00	--	3417	--	3417	--	3690

		СП - 8%				--	--	--	--		273	
46	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	2585,00	--	5170	--	5170	--	5584
		СП - 8%				--	--	--	--		414	
47	252-207-3923 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	2309,00	--	4618	--	4618	--	4987
		СП - 8%				--	--	--	--		369	
48	252-207-3916 РСНБ РК 2022	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		3	2586,00	--	7758	--	7758	--	8379
		СП - 8%				--	--	--	--		621	
49	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	3787,00	--	3787	--	3787	--	4090
		СП - 8%				--	--	--	--		303	
50	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		0,017	479350,00	--	8149	--	8149	--	8801
		СП - 8%				--	--	--	--		652	
51	252-207-3912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		3	1108,00	--	3324	--	3324	--	3590
		СП - 8%				--	--	--	--		266	
52	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		5	1682,00	--	8410	--	8410	--	9083
		СП - 8%				--	--	--	--		673	
53	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		4	1728,00	--	6912	--	6912	--	7465
		СП - 8%				--	--	--	--		553	
54	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		6	813,84	3,84	4883	24	439	3189	8717
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	4420	9		646	
55	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,006	452626,00	--	2716	--	2716	--	2933
		СП - 8%				--	--	--	--		217	
56	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		1,5	748,72	24,32	1123	37	576	377	1620
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	510	14		120	
57	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		2	2839,00	--	5678	--	5678	--	6132
		СП - 8%				--	--	--	--		454	
58	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		2	55,00	--	110	--	110	--	119

		СП - 8%				--	--	--	--		9	
59	243-907-4316	Крепления	шт.		2	785,00	--	1570	--	1570	--	1696
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
60	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
61	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект		1	21733,01	5976,50	21733	5977	154	14519	39153
		НР - 80%; СП - 8%				15602,48	2546,74	15602	2547		2900	
62	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД.1-10/400 У1	шт.		1	186876,00	--	186876	--		--	186876
						--	--	--	--	186876	--	
63	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж	шт.		1	10078,51	243,46	10079	243	2034	5687	17027
		НР - 72%; СП - 8%				7801,60	96,34	7802	96		1261	
64	245-405-1001	Привод ПРНЗ-10 У1	шт.		1	1277,00	--	1277	--	1277	--	1379
		СП - 8%				--	--	--	--		102	
					Устройство ответвления на промежуточной опоре в составе							
65	252-207-0527 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-	шт.		1	14072,00	--	14072	--	14072	--	15198
		СП - 8%				--	--	--	--		1126	
66	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
67	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		0,6	813,84	3,84	488	2	44	319	871
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	442	1		65	
68	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,0006	452626,00	--	272	--	272	--	294
		СП - 8%				--	--	--	--		22	
69	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на	шт.		3	2839,00	--	8517	--	8517	--	9198
		СП - 8%				--	--	--	--		681	
70	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		3	55,00	--	165	--	165	--	178
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
71	243-907-4316 РСНБ РК 2022	Крепления	шт.		2	785,00	--	1570	--	1570	--	1696
		СП - 8%				--	--	--	--		126	
72	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		6	699,00	--	4194	--	4194	--	4530
		СП - 8%				--	--	--	--		336	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**674 382**	**35 367**	**390 672**	**58 285**	**776 330**
								61 467	**15 176**	**186 876**	**43 665**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**186 876**				
					РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение							
					Оборудование							
73	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022	Блок управления шкафного исполнения или распределительный	шт.		1	20282,38	1178,64	2246076	1179	15052	3258	25423

		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
74	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для ответвительной опоры (1 компл.)							
100	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного	м		1	813,84	3,84	814	3	74	531	1453
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	737	1		108	
101	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,001	452626,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (9 компл.)							
112	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		9	813,84	3,84	7325	35	660	4783	13076
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	6630	13		969	
113	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,009	452626,00	--	4074	--	4074	--	4400
		СП - 8%				--	--	--	--		326	
					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (1 компл.)							
126	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		1	813,84	3,84	814	3	74	531	1453
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	737	1		108	
127	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,001	452626,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**4 492 152**	**1 220**	**20 840**	**9 103**	**2 278 926**
								12 155	**489**	**2 232 143**	**3 466**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
128	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
129	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
130	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		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							

131	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
132	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
133	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
134	1308-0208-020	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
135	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							
136	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
137	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
138	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 30х5 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
139	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
140	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
141	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**14 681 469**	**893 935**	**5 276 989**	**1 305 616**	**14 470 857**
								1 393 056	**397 339**	**4 891 695**	**709 567**	
		в том числе - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 891 695**		
		ИТОГО по акту:	Тенге					**14 470 857,00**				
		оборудование	Тенге					**4 891 695,00**				

		без оборудование	**Тенге**					**9 579 162,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	**Тенге**					**183 919,91**				
		Итого:	**Тенге**					**9 763 081,91**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**					**195 261,64**				
		Оборудование:	**Тенге**					**4 891 695,00**				
		Итого:	**Тенге**					**14 850 038,55**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	**Тенге**					**16 023 191,59**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	**Тенге**					**15 222 032,00**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**Тенге**					**1 826 643,84**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	**Тенге**					**17 048 675,84**				
		Наружное электроосвещение ул.Азаттык, ул.Доспанова, ул.Кияк										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №			4-3							
		Наружное электроосвещение КТПНГ 3										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-0,4 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		89,64	3035,26	--	272081	--	--	195898	505418
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	272081	--		37438	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		59,76	1291,20	--	77162	--	--	55556	143336
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	77162	--		10618	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		29,88	204,57	--	6113	--	--	4401	11355
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	6113	--		841	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		29,88	10896,00	--	325572	--	325572	--	351618
		СП - 8%				--	--	--	--		26046	
5	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		498	7,78	0,85	3874	423	--	2624	7016
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	3451	194		518	
6	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		498	235,00	--	117030	--	117030	--	126392
		СП - 8%				--	--	--	--		9362	
7	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		513	328,07	211,05	168300	108268	--	79166	267263
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	60031	49925		19797	
8	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		25	37741,71	25965,40	943543	649136	1847	432216	1485820
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	292560	307741		110061	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1 913 675**	**757 827**	**444 449**	**769 861**	**2 898 218**
								711 398	**357 860**	**--**	**214 681**	

РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение												
					Оборудование							
9	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	
10	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
11	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
12	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,0066667	244577,66	139820,01	1631	932	32	774	2598
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	667	301		192	
13	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км		0,02	411216,00	--	8224	--	8224	--	8882
		СП - 8%				--	--	--	--		658	
14	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
15	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
16	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		498	458,04	186,85	228104	93051	28212	102399	356942
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	106841	35378		26439	

17	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,498	1610740,00	--	802149	--	802149	--	866321
		СП - 8%				--	--	--	--		64172	
18	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		25	31316,11	17161,06	782903	429027	12556	391842	1268724
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	341320	202905		93980	
19	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		25	23053,00	--	576325	--	576325	--	622431
		СП - 8%				--	--	--	--		46106	
20	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,411	137704,37	43092,80	194301	60804	44229	88099	304991
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	89268	20855		22592	
21	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из	км		1,411	880799,00	--	1242807	--	1242807	--	1342232
		СП - 8%				--	--	--	--		99425	
22	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		513	7,78	0,85	3991	436	--	2704	7228
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	3555	200		534	
23	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Осторожно, кабель!"	м		513	235,00	--	120555	--	120555	--	130199
		СП - 8%				--	--	--	--		9644	
24	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,065	226343,68	--	14712	--	595	10729	27476
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	14117	--		2035	
25	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		65	1259,00	--	81835	--	81835	--	88382
		СП - 8%				--	--	--	--		6547	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**6 906 659**	**712 662**	**3 069 983**	**706 004**	**8 023 858**
								651 338	**316 093**	**2 472 676**	**411 197**	
	Стоимость оборудования		**Тенге**					**2 472 676**				
					РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ							
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							
26	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	

27	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
28	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
29	221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	
30	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
31	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
32	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
33	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
34	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
35	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
36	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
37	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
38	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
39	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	

40	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
41	243-907-4316	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
42	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
43	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
44	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
45	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**335 306**	**29 084**	**273 531**	**34 194**	**399 059**
								32 691	**12 509**	**--**	**29 560**	
РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение												
					Оборудование							
46	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кстр.и	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
47	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (21 компл.)							
71	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кстр.и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		21	813,84	3,84	17091	81	1540	11160	30511
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	15470	30		2260	
72	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн. марки МГ 6 мм2	км		0,021	452626,00	--	9505	--	9505	--	10265
		СП - 8%				--	--	--	--		760	
					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (3 компл.)							
85	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кстр.и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		3	813,84	3,84	2442	11	221	1594	4359
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	2210	4		323	
86	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн. марки МГ 6 мм2	км		0,003	452626,00	--	1358	--	1358	--	1467
		СП - 8%				--	--	--	--		109	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**2 282 821**	**1 271**	**27 676**	**16 012**	**2 304 168**
								21 731	**508**	**2 232 143**	**5 335**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
РАЗДЕЛ 5.Прочее												
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							

87	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
88	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
89	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	т		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
90	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
91	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
92	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
93	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
94	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							
95	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
96	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
97	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 30х5 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
98	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
99	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10

		СП - 8%				--	--	--	--		1	
100	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**14 402 525**	**1 583 833**	**6 049 309**	**2 016 432**	**17 356 079**
								2 064 563	**719 488**	**4 704 819**	**937 125**	
		в том числе - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 704 819**		
		ИТОГО по акту:	**Тенге**					**17 356 079,00**				
		оборудование	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		без оборудование	**Тенге**					**12 651 260,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	**Тенге**					**242 904,19**				
		Итого:	**Тенге**					**12 894 164,19**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**					**257 883,28**				
		Оборудование:	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		Итого:	**Тенге**					**17 856 866,48**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	**Тенге**					**19 267 558,93**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	**Тенге**					**18 304 180,97**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**Тенге**					**2 196 501,72**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	**Тенге**					**20 500 682,68**				
		Наружное электроосвещение ул.Жолдыбаева до улицы Бимырза, от ул.Бокен би до ул.Жанабай, от ул.Конаева №229 до ул.Бимырза №239, от ул.Сланова до КТП										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №			4-4							
		Наружное электроосвещение КТПНГ 4										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-10 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		30,06	3035,26	--	91240	--	--	65693	169487
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	91240	--		12555	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		20,04	1291,20	--	25876	--	--	18630	48067
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	25876	--		3561	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	спланированной площади		10,02	204,57	--	2050	--	--	1476	3808
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	2050	--		282	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		10,02	10896,00	--	109178	--	109178	--	117912
		СП - 8%				--	--	--	--		8734	
5	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		172	328,07	211,05	56428	36301	--	26543	89609
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	20127	16739		6637	

6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
7	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		172	307,37	190,35	52868	32740	--	24641	83709
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	81,95	20127	14095		6201	
8	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.		0,668	75616,00	--	50511	--	50511	--	54552
		СП - 8%				--	--	--	--		4041	
					КЛ-0,4 кВ							
9	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		40,5	3035,26	--	122928	--	--	88508	228351
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	122928	--		16915	
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		27	1291,20	--	34862	--	--	25101	64760
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	34862	--		4797	
11	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		13,5	204,57	--	2762	--	--	1988	5130
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	2762	--		380	
12	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		13,5	10896,00	--	147096	--	147096	--	158864
		СП - 8%				--	--	--	--		11768	
13	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		225	7,78	0,85	1751	192	--	1186	3171
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	1559	88		234	
14	249-101-0507	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		225	235,00	--	52875	--	52875	--	57105
		СП - 8%				--	--	--	--		4230	
15	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		232	328,07	211,05	76112	48963	--	35802	120867
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	27149	22578		8953	
16	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		28	37741,71	25965,40	1056768	727031	2070	484082	1664118
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	327667	344669		123268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1 958 788**	**897 158**	**361 877**	**808 227**	**2 988 375**
								699 752	**422 788**	**--**	**221 361**	
					РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение							
					Оборудование							
17	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531

		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	
18	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
19	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
20	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,005	244577,66	139820,01	1223	699	24	581	1948
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	500	226		144	
21	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км		0,015	411216,00	--	6168	--	6168	--	6661
		СП - 8%				--	--	--	--		493	
22	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		167	810,98	403,26	135434	67345	9460	61346	212523
		НР - 72%; СП - 8%				351,07	159,13	58629	26575		15743	
23	243-101-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10	км		0,167	4270435,00	--	713163	--	713163	--	770216
		СП - 8%				--	--	--	--		57053	
24	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
25	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
26	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		443	458,04	186,85	202912	82775	25096	91090	317521

		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	95041	31471		23519	
27	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,443	1610740,00	--	713558	--	713558	--	770643
		СП - 8%				--	--	--	--		57085	
28	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		30	31316,11	17161,06	939483	514832	15067	470210	1522469
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	409584	243486		112775	
29	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		30	23053,00	--	691590	--	691590	--	746917
		СП - 8%				--	--	--	--		55327	
30	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		2,125	137704,37	43092,80	292622	91572	66611	132678	459324
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	134439	31409		34024	
31	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		2,125	880799,00	--	1871698	--	1871698	--	2021434
		СП - 8%				--	--	--	--		149736	
32	1310-0904-0101	Прокладка опознавательной ленты	км		0,43	35333,81	22331,74	15194	9602	--	5087	21904
		НР - 61%; СП - 8%				13002,07	6393,45	5591	2749		1622	
33	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Осторожно, кабель!"	м		430	235,00	--	101050	--	101050	--	109134
		СП - 8%				--	--	--	--		8084	
34	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,06	226343,68	--	13581	--	550	9904	25363
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	13031	--		1879	
35	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		60	1259,00	--	75540	--	75540	--	81583
		СП - 8%				--	--	--	--		6043	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**8 622 338**	**895 237**	**4 442 039**	**880 353**	**10 065 092**
								812 385	**392 370**	**2 472 676**	**562 400**	
	Стоимость оборудования		**Тенге**					**2 472 676**				
РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ												
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							

36	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
37	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
38	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
39	221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	
40	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
41	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
42	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
43	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
44	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
45	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
46	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
47	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
48	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
49	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	

50	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
51	243-907-4316	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
52	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
53	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
54	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
55	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**335 306**	**29 084**	**273 531**	**34 194**	**399 059**
								32 691	**12 509**	**--**	**29 560**	
					РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение							
					Оборудование							
56	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022	Блок управления шкафного исполнения или распределительный	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
57	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для ответвительной опоры (1 компл.)							
83	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного	м		1	813,84	3,84	814	3	74	531	1453
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	737	1		108	
84	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,001	452626,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (27 компл.)							
95	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного	м		27	813,84	3,84	21974	103	1981	14349	39228
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	19890	38		2906	
96	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,027	452626,00	--	12221	--	12221	--	13199
		СП - 8%				--	--	--	--		978	
					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (11 компл.)							
109	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного	м		11	813,84	3,84	8952	43	806	5846	15982
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	8103	16		1184	
110	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,011	452626,00	--	4979	--	4979	--	5377
		СП - 8%				--	--	--	--		398	
					Линейная арматура для ответвительной опоры (2 компл.)							
123	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
124	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977

		СП - 8%				--	--	--	--		72	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**2 304 351**	**1 336**	**2 268 761**	**25 047**	**2 337 177**
								34 254	**532**	**2 232 143**	**7 780**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
125	1106-0201-0101 РСНЕ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3.	м^3		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
126	1106-0301-0406 РСНЕ РК 2022	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
127	214-201-0102 РСНЕ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой	т		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
128	1308-0208-0101 РСНЕ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
129	1308-0208-0209 РСНЕ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
130	1308-0208-0101 РСНЕ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
131	1308-0208-0202 РСНЕ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
132	211-401-0101 РСНЕ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							
133	1308-0208-0205 РСНЕ РК 2022	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
134	1308-0208-0206 РСНЕ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
135	1308-0208-0207 РСНЕ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
136	1308-0208-0205 РСНЕ РК 2022	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
137	261-107-0987 РСНЕ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
138	252-204-0802 РСНЕ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**16 184 847**	**1 905 804**	**9 579 878**	**2 238 182**	**19 520 479**

								2 226 487	860 717	4 704 819	1 097 453	
		в том числе: - Оборудование, инвентарь	Тенге							4 704 819		
		ИТОГО по акту:	**Тенге**					**19 520 479,00**				
		оборудование	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		без оборудование	**Тенге**					**14 815 660,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	**Тенге**					**284 460,67**				
		Итого:	**Тенге**					**15 100 120,67**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**					**302 002,41**				
		Оборудование:	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		Итого:	**Тенге**					**20 106 942,09**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	**Тенге**					**21 695 390,51**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	**Тенге**					**20 610 620,97**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**Тенге**					**2 473 274,52**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	**Тенге**					**23 083 895,48**				
		Наружное электроосвещение ул.Мустафин, Ул. Жубанова										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №	4--5									
		Наружное электроосвещение КТПНГ 5										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-10 кВ							
1	1101-0205-0102 РСНГ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях	$м^3$ грунта		9,18	3035,26	--	27864	--	--	20062	51760
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	27864	--		3834	
2	1101-0205-0502 РСНГ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа	$м^3$ грунта		6,12	1291,20	--	7902	--	--	5690	14679
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	7902	--		1087	
3	1101-0203-0105 РСНГ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	спланированно		3,06	204,57	--	626	--	--	451	1163
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	626	--		86	
4	211-401-0101 РСНГ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		3,06	10896,00	--	33342	--	33342	--	36009
		СП - 8%				--	--	--	--		2667	
5	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		53	328,07	211,05	17388	11186	--	8179	27612
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	6202	5158		2045	
6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
7	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		53	307,37	190,35	16291	10088	--	7593	25794
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	81,95	6202	4343		1911	
8	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.		0,204	75616,00	--	15426	--	15426	--	16660
		СП - 8%				--	--	--	--		1234	

					КЛ-0,4 кВ							
9	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях	$м^3$ грунта		40,5	3035,26	--	122928	--	--	88508	228351
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	122928	--		16915	
10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа	$м^3$ грунта		27	1291,20	--	34862	--	--	25101	64760
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	34862	--		4797	
11	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	спланированно		13,5	204,57	--	2762	--	--	1988	5130
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	2762	--		380	
12	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		13,5	10896,00	--	147096	--	147096	--	158864
		СП - 8%				--	--	--	--		11768	
13	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		225	7,78	0,85	1751	192	--	1186	3171
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	1559	88		234	
14	249-101-0507	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		225	235,00	--	52875	--	52875	--	57105
		СП - 8%				--	--	--	--		4230	
15	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		232	328,07	211,05	76112	48963	--	35802	120867
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	27149	22578		8953	
16	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		28	37741,71	25965,40	1056768	727031	2070	484082	1664118
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	327667	344669		123268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1 689 476**	**849 391**	**250 956**	**713 219**	**2 594 908**
								589 128	**401 455**	**--**	**192 214**	
					РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение							
					Оборудование							
17	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	
18	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	

19	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
20	1133-0204-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,005	244577,66	139820,01	1223	699	24	581	1948
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	500	226		144	
21	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км		0,015	411216,00	--	6168	--	6168	--	6661
		СП - 8%				--	--	--	--		493	
22	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		51	810,98	403,26	41360	20567	2888	18734	64902
		НР - 72%; СП - 8%				351,07	159,13	17905	8116		4808	
23	243-101-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10	км		0,051	4270435,00	--	217792	--	217792	--	235215
		СП - 8%				--	--	--	--		17423	
24	1308-0201-2506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
25	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
26	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		225	458,04	186,85	103059	42041	12746	46265	161269
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	48272	15984		11945	
27	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,225	1610740,00	--	362417	--	362417	--	391410
		СП - 8%				--	--	--	--		28993	
28	1308-0201-2402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		25	31316,11	17161,06	782903	429027	12556	391842	1268724

		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	341320	202905		93980	
29	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		25	23053,00	--	576325	--	576325	--	622431
		СП - 8%				--	--	--	--		46106	
30	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		2,196	137704,37	43092,80	302399	94632	68836	137111	474671
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	138931	32458		35161	
31	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		2,196	880799,00	--	1934235	--	1934235	--	2088974
		СП - 8%				--	--	--	--		154739	
32	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,056	226343,68	--	12675	--	513	9243	23672
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	12162	--		1753	
33	241-201-0410	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		56	1259,00	--	70504	--	70504	--	76144
		СП - 8%				--	--	--	--		5640	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**7 260 182**	**715 378**	**3 417 468**	**713 233**	**8 413 473**
								654 660	**316 143**	**2 472 676**	**440 058**	
	Стоимость оборудования		**Тенге**					**2 472 676**				
					РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ							
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							
34	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,08 Изм	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
35	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
36	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
37	221-104-0101 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	

38	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
39	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
40	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
41	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
42	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
43	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
44	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
45	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кэтр и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
46	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
47	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	
48	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
49	243-907-4316 РСНБ РК 2022	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
50	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
51	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	

52	1308-0101-2001 РСНБ РК 2022	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
53	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**335 306**	**29 084**	**273 531**	**34 194**	**399 059**
								32 691	**12 509**	**--**	**29 560**	
РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение												
					Оборудование							
54	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
55	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для ответвительной опоры (1 компл.)							
81	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		1	813,84	3,84	814	3	74	531	1453
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	737	1		108	
82	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,001	452626,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (23 компл.)							
93	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		23	813,84	3,84	18718	89	1685	12223	33416
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	16944	33		2475	
94	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,023	452626,00	--	10410	--	10410	--	11243
		СП - 8%				--	--	--	--		833	
					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (8 компл.)							
107	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		8	813,84	3,84	6511	30	588	4251	11623
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	5893	11		861	
108	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,008	452626,00	--	3621	--	3621	--	3911
		СП - 8%				--	--	--	--		290	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**2 292 952**	**1 301**	**31 883**	**20 263**	**2 319 701**
								27 625	**519**	**2 232 143**	**6 486**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
109	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
110	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
111	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		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
112	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
113	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
114	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
115	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
116	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							
117	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
118	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
119	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 30х5 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	

120	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
121	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
122	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**14 541 980**	**1 678 143**	**6 207 508**	**1 971 270**	**17 457 917**
								1 951 509	**763 144**	**4 704 819**	**944 670**	
		в том числе: - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 704 819**		
		ИТОГО по акту:	Тенге					**17 457 917,00**				
		оборудование	Тенге					**4 704 819,00**				
		без оборудование	Тенге					**12 753 098,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	Тенге					**244 859,48**				
		Итого:	Тенге					**12 997 957,48**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге					**259 959,15**				
		Оборудование:	Тенге					**4 704 819,00**				
		Итого:	Тенге					**17 962 735,63**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	Тенге					**19 381 791,75**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	Тенге					**18 412 702,14**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге					**2 209 524,26**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	Тенге					**20 622 226,40**				
		Наружное электроосвещение ул.Бухар жырау,ул.Атырау, ул.Маши,ул.Кайнар										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №			4--6							
		Наружное электроосвещение КТПНГ 6										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-10 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		22,5	3035,26	--	68293	--	--	49171	126861
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	68293	--		9397	
2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		15	1291,20	--	19368	--	--	13945	35978
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	19368	--		2665	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		7,5	204,57	--	1534	--	--	1105	2850
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	1534	--		211	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		7,5	10896,00	--	81720	--	81720	--	88258
		СП - 8%				--	--	--	--		6538	
5	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		129	328,07	211,05	42321	27225	--	19907	67206
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	15096	12554		4978	

6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
7	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля		129	307,37	190,35	39651	24556	--	18481	62782
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	81,95	15096	10572		4650	
8	213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.		0,5	75616,00	--	37808	--	37808	--	40833
		СП - 8%				--	--	--	--		3025	
					КЛ-0,4 кВ							
9	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		217,98	3035,26	--	661626	--	--	476371	1229037
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	661626	--		91039	
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта		145,32	1291,20	--	187637	--	--	135098	348554
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	187637	--		25819	
11	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$		72,66	204,57	--	14864	--	--	10702	27611
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	14864	--		2045	
12	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		72,66	10896,00	--	791703	--	791703	--	855039
		СП - 8%				--	--	--	--		63336	
13	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		1248	328,07	211,05	409431	263390	--	192591	650183
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	146041	121455		48160	
14	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		28	37741,71	25965,40	1056768	727031	2070	484082	1664118
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	327667	344669		123268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**3 488 207**	**1 094 133**	**913 448**	**1 436 030**	**5 318 175**
								1 480 627	**513 869**	**--**	**393 936**	
РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение												
					Оборудование							
15	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	

16	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
17	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
18	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,005	244577,66	139820,01	1223	699	24	581	1948
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	500	226		144	
19	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км		0,015	411216,00	--	6168	--	6168	--	6661
		СП - 8%				--	--	--	--		493	
20	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		125	810,98	403,26	101373	50407	7082	45918	159074
		НР - 72%; СП - 8%				351,07	159,13	43884	19891		11784	
21	243-101-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10	км		0,125	4270435,00	--	533804	--	533804	--	576508
		СП - 8%				--	--	--	--		42704	
22	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
23	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
24	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		1211	458,04	186,85	554686	226275	68603	249006	867984
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	259808	86029		64292	

25	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		1,211	1610740,00	--	1950606	--	1950606	--	2106654
		СП - 8%				--	--	--	--		156048	
26	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		37	31316,11	17161,06	1158696	634959	18583	579926	1877711
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	505154	300299		139090	
27	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		37	23053,00	--	852961	--	852961	--	921198
		СП - 8%				--	--	--	--		68237	
28	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,84	137704,37	43092,80	115672	36198	26331	52447	181569
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	53143	12416		13449	
29	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		0,84	880799,00	--	739871	--	739871	--	799061
		СП - 8%				--	--	--	--		59190	
30	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		1211	7,78	0,85	9422	1029	--	6382	17063
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	8392	472		1259	
31	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		1211	235,00	--	284585	--	284585	--	307352
		СП - 8%				--	--	--	--		22767	
32	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,072	226343,68	--	16297	--	660	11884	30436
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	15637	--		2254	
33	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		72	1259,00	--	90648	--	90648	--	97900
		СП - 8%				--	--	--	--		7252	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**9 265 134**	**1 077 979**	**4 732 390**	**1 055 601**	**10 948 571**
								982 088	**475 787**	**2 472 676**	**627 836**	
	Стоимость оборудования		**Тенге**					**2 472 676**				
РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ												
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							

34	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
35	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
36	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
37	221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	
38	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
39	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
40	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
41	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
42	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
43	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
44	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
45	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
46	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
47	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	

48	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
49	243-907-4316	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
50	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
51	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
52	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
53	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**335 306**	**29 084**	**273 531**	**34 194**	**399 059**
								32 691	**12 509**	**--**	**29 560**	
РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение												
					Оборудование							
54	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
55	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
					Линейная арматура для ответвительной опоры (1 компл.)							
81	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		1	813,84	3,84	814	3	74	531	1453
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	737	1		108	
82	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,001	452626,00	--	453	--	453	--	489
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (23 компл.)							
93	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		23	813,84	3,84	18718	89	1685	12223	33416
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	16944	33		2475	
94	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,023	452626,00	--	10410	--	10410	--	11243
		СП - 8%				--	--	--	--		833	

					Линейная арматура для анкерной угловой опоры (8 компл.)							
107	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		8	813,84	3,84	6511	30	588	4251	11623
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	5893	11		861	
108	243-602-0105 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,008	452626,00	--	3621	--	3621	--	3911
		СП - 8%				--	--	--	--		290	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**2 292 952**	**1 301**	**31 883**	**20 263**	**2 319 701**
								27 625	**519**	**2 232 143**	**6 486**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							
109	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
110	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
111	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		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
112	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
113	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
114	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
115	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
116	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							

117	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
118	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
119	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
120	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
121	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
122	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					**18 345 663**	**2 285 486**	**8 184 922**	**3 036 449**	**22 716 282**
								3 170 436	**1 035 202**	**4 704 819**	**1 334 170**	
		в том числе: - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 704 819**		
		ИТОГО по акту:	Тенге					**22 716 282,00**				
		оборудование	Тенге					**4 704 819,00**				
		без оборудование	Тенге					**18 011 463,00**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	Тенге					**345 820,09**				
		Итого:	Тенге					**18 357 283,09**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге					**367 145,66**				
		Оборудование:	Тенге					**4 704 819,00**				
		Итого:	Тенге					**23 429 247,75**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	Тенге					**25 280 158,32**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	Тенге					**24 016 150,39**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге					**2 881 938,05**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	Тенге					**26 898 088,43**				
		Наружное электроосвещение ул.Кызылжар, ул.Даулеталы										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №			4--7							
		Наружное электроосвещение КТПНГ 7										
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
					КЛ-0,4 кВ							
1	1101-0205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта		56,52	3035,26	--	171553	--	--	123518	318677
		НР - 72%; СП - 8%				3035,26	--	171553	--		23606	

2	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта		37,68	1291,20	--	48652	--	--	35030	90376
		НР - 72%; СП - 8%				1291,20	--	48652	--		6695	
3	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м²		18,84	204,57	--	3854	--	--	2775	7159
		НР - 72%; СП - 8%				204,57	--	3854	--		530	
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³		18,84	10896,00	--	205281	--	205281	--	221703
		СП - 8%				--	--	--	--		16422	
5	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		323,4	328,07	211,05	106098	68253	--	49907	168485
		НР - 72%; СП - 8%				117,02	97,32	37844	31473		12480	
6	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		12	37741,71	25965,40	452901	311584	888	207464	713194
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	140429	147715		52829	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**988 339**	**379 837**	**206 169**	**418 694**	**1 519 594**
								402 332	**179 188**	**--**	**112 562**	
РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение												
					Оборудование							
7	1308-0101-2502	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция		1	157092,79	76480,84	157093	76481	8447	74880	250531
		НР - 72%; СП - 8%				72164,80	31835,01	72165	31835		18558	
8	515-102-0402 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 - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.		1	1629726,00	--	1629726	--		--	1629726
						--	--	--	--	1629726	--	
9	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	--	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
10	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,005	244577,66	139820,01	1223	699	24	581	1948
		НР - 80%; СП - 8%				100000,66	45169,06	500	226		144	

11	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км		0,015	411216,00	--	6168	--	6168	--	6661
		СП - 8%				--	--	--	--		493	
12	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением	шт.		2	37741,71	25965,40	75483	51931	147	34577	118865
		НР - 72%; СП - 8%				11702,40	12309,62	23405	24619		8805	
13	243-903-2701 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-12/25-50/450-L12	шт.		2	71935,00	--	143870	--	143870	--	155380
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
14	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		314	458,04	186,85	143825	58671	17788	64565	225060
		НР - 72%; СП - 8%				214,54	71,04	67366	22307		16670	
15	243-113-0916 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (мк)-1	км		0,314	1610740,00	--	505772	--	505772	--	546234
		СП - 8%				--	--	--	--		40462	
16	1308-0201-2402	Муфта мачтовая концевая металлическая для 5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.		14	31316,11	17161,06	438426	240255	7032	219431	710486
		НР - 72%; СП - 8%				13652,80	8116,19	191139	113627		52629	
17	243-903-2902 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКТп-1-25/50	шт.		14	23053,00	--	322742	--	322742	--	348561
		СП - 8%				--	--	--	--		25819	
18	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,908	137704,37	43092,80	125036	39128	28463	56693	196267
		НР - 80%; СП - 8%				63265,57	14780,59	57445	13421		14538	
19	243-701-0717 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 4х25-0,6/1,0	км		0,908	880799,00	--	799765	--	799765	--	863746
		СП - 8%				--	--	--	--		63981	
20	1308-0201-0405	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		314	7,78	0,85	2443	266	--	1655	4424
		НР - 72%; СП - 8%				6,93	0,39	2176	122		327	
21	249-101-0507 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра"	м		314	235,00	--	73790	--	73790	--	79693
		СП - 8%				--	--	--	--		5903	

22	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х	километр		0,104	226343,68	--	23540	--	953	17166	43963
		НР - 76%; СП - 8%				217183,68	--	22587	--		3256	
23	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м		104	1259,00	--	130936	--	130936	--	141411
		СП - 8%				--	--	--	--		10475	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**5 422 788**	**467 431**	**2 045 897**	**469 548**	**6 165 906**
								436 783	**206 157**	**2 472 676**	**273 570**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2 472 676**				
					РАЗДЕЛ 3. ВЛ 10 кВ							
					Опора анкерная в составе А10-1 (1шт)							
24	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	22728,02	11497,25	22728	11497	891	12542	38092
		НР - 80%; СП - 8%				10339,90	5337,79	10340	5338		2822	
25	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.		2	88117,00	--	176234	--	176234	--	190333
		СП - 8%				--	--	--	--		14099	
26	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.		2	3602,67	1940,76	7205	3881	--	3954	12051
		НР - 80%; СП - 8%				1661,91	809,19	3324	1618		893	
27	221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	$м^3$		0,1	76384,00	--	7638	--	7638	--	8249
		СП - 8%				--	--	--	--		611	
28	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
		СП - 8%				--	--	--	--		2398	
29	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
30	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
		СП - 8%				--	--	--	--		118	
31	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.		1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
32	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
		СП - 8%				--	--	--	--		96	
33	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.		1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%				--	--	--	--		894	
34	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.		2	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531

		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
35	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		2	813,84	3,84	1628	8	147	1063	2906
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	1473	3		215	
36	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,002	452626,00	--	905	--	905	--	977
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
37	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.		1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3066
		СП - 8%				--	--	--	--		227	
38	252-108-0702	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.		1	55,00	--	55	--	55	--	59
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
39	243-907-4316	Крепления	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%				--	--	--	--		63	
40	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%				--	--	--	--		87	
41	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.		3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
		СП - 8%				--	--	--	--		168	
42	1308-0101-2001	Гирлянда поддерживающая из подвесных изоляторов одиночная напряжением 35 кВ. Установка	шт.		3	10417,38	4566,18	31252	13698	--	16635	51718
		НР - 72%; СП - 8%				5851,20	1850,05	17554	5550		3831	
43	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.		3	2472,00	--	7416	--	7416	--	8009
		СП - 8%				--	--	--	--		593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**335 306**	**29 084**	**273 531**	**34 194**	**399 059**
								32 691	**12 509**	**--**	**29 560**	
РАЗДЕЛ 4.Электроосвещение												
					Оборудование							
44	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.		1	20282,38	1178,64	20282	1179	15052	3258	25423
		НР - 72%; СП - 8%				4051,32	473,71	4051	474		1883	
45	Прайс-лист №1	Шкаф управления наружным освещением типа ШУНО	шт		1	2232142,86	--	2232143	--		--	2232143
						--	--	--	--	2232143	--	
53	245-601-0502	Блок управления светильником	шт.		17	49791,00	--	827858	--	827858	--	894087
		СП - 8%				--	--	--	--		66229	
					Линейная арматура для промежуточной опоры (25 компл.)							
54	252-207-2318	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.		25	3792,00	--	94800	--	94800	--	102384
		СП - 8%				--	--	--	--		7584	
55	252-202-0511	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.		25	4640,00	--	116000	--	116000	--	125280

		СП - 8%				--	--	--	--		9280	
56	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.		25	2097,00	--	52425	--	52425	--	56619
		СП - 8%				--	--	--	--		4194	
57	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.		25	3104,00	--	77600	--	77600	--	83808
		СП - 8%				--	--	--	--		6208	
					Линейная арматура для анкерной концевой опоры (13 компл.)							
59	252-207-2314	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.		13	2967,00	--	38571	--	38571	--	41657
		СП - 8%				--	--	--	--		3086	
60	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м		33,8	647,00	--	21869	--	21869	--	23618
		СП - 8%				--	--	--	--		1749	
61	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	шт.		26	175,00	--	4550	--	4550	--	4914
		СП - 8%				--	--	--	--		364	
62	252-202-0510	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.		13	3860,00	--	50180	--	50180	--	54194
		СП - 8%				--	--	--	--		4014	
63	252-207-1127	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.		13	14477,00	--	188201	--	188201	--	203257
		СП - 8%				--	--	--	--		15056	
64	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.		52	2097,00	--	109044	--	109044	--	117768
		СП - 8%				--	--	--	--		8724	
65	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.		13	2097,00	--	27261	--	27261	--	29442
		СП - 8%				--	--	--	--		2181	
66	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.		13	3104,00	--	40352	--	40352	--	43580
		СП - 8%				--	--	--	--		3228	
67	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км		0,0065	1193871,00	--	7760	--	7760	--	8381
		СП - 8%				--	--	--	--		621	
68	252-207-1018	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.		13	1060,00	--	13780	--	13780	--	14882
		СП - 8%				--	--	--	--		1102	
69	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		13	813,84	3,84	10580	49	954	6909	18888
		НР - 72%; СП - 8%				736,68	1,42	9577	18		1399	
70	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км		0,013	452626,00	--	5884	--	5884	--	6355
		СП - 8%				--	--	--	--		471	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**3 939 140**	**1 228**	**1 692 141**	**10 167**	**4 086 680**
								13 628	**492**	**2 232 143**	**137 373**	
	Стоимость оборудования		**Тенге**					**2 232 143**				
					РАЗДЕЛ 5.Прочее							
					Металлоконструкция под шкаф ШУНО (1 компл.)							

71	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3		0,27	58297,54	1357,49	15740	367	13636	1714	18850
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	1737	146		1396	
72	1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т		0,0252213	115899,75	24324,75	2923	613	180	2172	5503
		НР - 91%; СП - 8%				84456,00	10195,15	2130	257		408	
73	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		0,0252213	479350,00	--	12090	--	12090	--	13057
		СП - 8%				--	--	--	--		967	
					Заземление шкафа ШУНО (1 компл.)							
74	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		2	7794,05	226,86	15588	454	11734	2578	19619
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	3400	180		1453	
75	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		10	748,72	24,32	7487	243	3844	2513	10800
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	9,00	3400	90		800	
					Заземление опор освещения (121 компл.)							
76	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.		242	7794,05	226,86	1886160	54900	1419853	311897	2373901
		НР - 72%; СП - 8%				1700,03	90,01	411407	21782		175844	
77	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой размером 40х4мм. Монтаж оборудования	м		726	983,64	27,39	714123	19885	502247	143683	926427
		НР - 72%; СП - 8%				264,45	10,42	191991	7565		68622	
78	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3		18,4	10896,00	--	200486	--	200486	--	216525
		СП - 8%				--	--	--	--		16039	
					Металл и металлические изделия							
79	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м		5	744,04	67,83	3720	339	1964	1114	5221
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	1417	130		387	
80	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 25х4мм. Монтаж по строительным основаниям	м		25	757,18	24,32	18930	608	10766	5602	26495
		НР - 72%; СП - 8%				302,23	9,00	7556	225		1963	
81	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали размером 30х5 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		5	1048,95	30,93	5245	154	3391	1267	7033
		НР - 72%; СП - 8%				340,01	11,84	1700	59		521	
82	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м		80	992,34	67,83	79387	5426	51294	17821	104985
		НР - 72%; СП - 8%				283,34	26,05	22667	2084		7777	
83	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг		0,012	783,00	--	9	--	9	--	10
		СП - 8%				--	--	--	--		1	

84	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.		4	544,00	--	2176	--	2176	--	2350
		СП - 8%				--	--	--	--		174	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2 964 064**	**82 989**	**2 233 670**	**490 361**	**3 730 776**
								647 405	**32 518**	**--**	**276 352**	
РАЗДЕЛ 6.Фундамент и ограждения КТПНГ												
85	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций		2	3202,66	1749,44	6405	3499	--	5051	12373
		НР - 118%; СП - 8%				1453,22	687,13	2906	1374		917	
86	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$		1,086	59157,00	--	64245	--	64245	--	69385
		СП - 8%				--	--	--	--		5140	
87	1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия		16	7474,10	478,50	119586	7656	99344	14032	144307
		НР - 94%; СП - 8%				786,64	146,32	12586	2341		10689	
88	1107-0111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград		85	5358,60	1551,81	455481	131903	75729	352967	873123
		НР - 118%; СП - 8%				2915,87	603,24	247849	51275		64676	
89	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		0,19168	479350,00	--	91882	--	91882	--	99233
		СП - 8%				--	--	--	--		7351	
90	241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м		132,3	2864,00	--	378907	--	378907	--	409220
		СП - 8%				--	--	--	--		30313	
91	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		2	527,00	--	1054	--	1054	--	1138
		СП - 8%				--	--	--	--		84	
92	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	$м^2$		30	1730,00	--	51900	--	51900	--	56052
		СП - 8%				--	--	--	--		4152	
93	222-526-0103 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т		0,0024	970280,00	--	2329	--	2329	--	2515
		СП - 8%				--	--	--	--		186	
94	1113-0301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	$м^2$		15	133,34	3,04	2000	46	993	667	2881
		НР - 69%; СП - 8%				64,10	0,38	961	6		213	
95	1113-0301-1412	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	$м^2$		15	470,80	5,28	7062	79	6260	511	8178
		НР - 69%; СП - 8%				48,19	1,15	723	17		606	
96	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$		0,4	60927,10	1357,49	24371	543	21254	2539	29062
		НР - 91%; СП - 8%				6433,86	540,57	2574	216		2153	

97	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания		0,007	15958,44	2593,86	112	18	85	16	138
		НР - 93%; СП - 8%				1297,13	1104,11	9	8		10	
98	1101-0101-0326	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта		0,37	162,69	154,10	60	57	--	12	78
		НР - 72%; СП - 8%				8,59	36,97	3	14		6	
99	1113-0301-0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	$м^2$		5,6	379,05	6,08	2123	34	1101	685	3032
		НР - 69%; СП - 8%				176,45	0,77	988	4		225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**1 207 517**	**143 835**	**795 083**	**376 480**	**1 710 715**
								268 599	**55 255**	**--**	**126 721**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**14 857 154**	**1 104 404**	**7 246 491**	**1 799 444**	**17 612 730**
								1 801 438	**486 119**	**4 704 819**	**956 138**	
		в том числе: - Оборудование, инвентарь	Тенге							**4 704 819**		
		ИТОГО по акту:	**Тенге**					**17 612 729,52**				
		оборудование	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		без оборудование	**Тенге**					**12 907 910,52**				
		Временные здания и сооружения 1,92%	**Тенге**					**247 831,88**				
		Итого:	**Тенге**					**13 155 742,40**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**					**263 114,85**				
		Оборудование:	**Тенге**					**4 704 819,00**				
		Итого:	**Тенге**					**18 123 676,25**				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	**Тенге**					**19 555 446,67**				
		Коэфициент договорная сумма К=0,94999999917	**Тенге**					**18 577 674,32**				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**Тенге**					**2 229 320,92**				
		ВСЕГО ПО АКТУ №3	**Тенге**					**20 806 995,24**				

ВСЕГО ПО АКТУ для оплаты за декабрь месяц 2023 г. №3 **150 403 625,32**

Принял (Заказчик)

Заказчик:
Аким ГУ "Аппарат Акима Жемского сельского округа, Жылыойского района, Атырауской области"

Айтпенбет Д.Ж._____

Технический надзор
ТОО "KZ Құрылыс Сапа"
Джалгаспаев А.К._____

Сдал(Подрядчик)

Подрядчик:
ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"
Руководитель

Кудайбергенов Ж.Н._____

Авторский надзор
ТОО"Стримлайн"
Ешимкулов Н.Т._____