Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект:«Строительство инженерной инфраструктуры с/т Болашак, в районе Болашак, г. Кызылорда. Электроснабжение»

Справка
о стоимости выполненных работ за Декабрь месяц 2022г.

	код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№116	16.08.2022г.				
			Доп.соглашение					
			№2	28.11.2022г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	180 886 194,61		-	-	-	-	-	19 380 663,71	
За отчетный период:	**180 886 194,61**	**116 369 247,47**	-	-	-	-	-	**13 964 309,70**	**130 333 557,17**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда

_____ _____ **Қани Н.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"

Директор _____ **Иманова Р.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "SM Orda Grupp"

Технадзор _____ **Нұрадин Қ.Е.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор: ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

Авторский надзор _____ **Кабыш Н.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 060140014281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147,;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
(БИН: 020140003665; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, мкр.Саулет, 15 квартал, дом 8)
Объект:«Строительство инженерной инфраструктуры с/т Болашак, в районе Болашак, г. Кызылорда. Электроснабжение»
Договор №116 от 16.08.2022 года
Доп. соглашение №2 от 28.11.2022 года

АКТ №2
приемки выполненных работ
за Декабрь 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Строительные и монтажные работы по ул.Б.Момышулы,Болашак,Жулдыс										
		РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ										
		Кабельно-проводниковая продукция										
1	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,06		174170,76	58714,27	10450	3523	1880	4980	16665
		НР - 80%; СП - 8%				84110,49	19643,42	5047	1179		1234	
2	243-701-0602 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35**	км	0,063		597308,00	--	37630	--	37630	--	40640
		СП - 8%				--	--	--	--		3010	
		Оборудование на напряжение выше 1000В										
3	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	1		29013,60	8117,84	29014	8118	161	19296	52175
		НР - 80%; СП - 8%				20735,19	3384,76	20735	3385		3865	
4	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования**	шт.	1		12740,65	338,87	12741	339	2034	7557	21922
		НР - 72%; СП - 8%				10368,33	128,04	10368	128		1624	
5	515-201-0503 РСНБ РК 2022	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом**	шт.	1		186876,00	--	186876	--		--	186876
						--	--	--	--	186876	--	

		Металлопрокат									
6	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2245,84 1757,12	190,51 50,37	2246 1757	190 50	299	1301 284	3831
7	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,002883	349794,00 --	-- --	1008 --	-- --	1008	-- 81	1089
		Железобетонные элементы									
8	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3. Установка П-3и *НР - 80%; СП - 8%*	шт.	2	4846,39 2209,35	2637,04 1075,47	9693 4419	5274 2151	--	5256 1196	16145
9	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и *СП - 8%*	шт.	2	5910,00 --	-- --	11820 --	-- --	11820	-- 946	12766
10	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	2	30253,88 13743,22	15594,35 7094,30	60508 27486	31189 14189	1833	33340 7508	101356
11	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-5 *СП - 8%*	шт	2	95898,21 --	-- --	191796 --	-- --	191796	-- 15344	207140
		Металлические конструкции									
12	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,003855	813201,00 --	-- --	3135 --	-- --	3135	-- 251	3386
13	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Вал привода. Монтаж *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,036	92858,78 40397,29	49113,51 16921,23	3343 1454	1768 609	121	1651 399	5393
14	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	16909,00 --	-- --	50727 --	-- --	50727	-- 4058	54785
15	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм (1шт-1,2м). Монтаж по строительным основаниям *НР - 72%; СП - 8%*	м	4,8	616,26 426,73	25,82 6,93	2958 2048	124 33	786	1499 357	4813
16	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	4	1477,00 --	-- --	5908 --	-- --	5908	-- 473	6381

17	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,0335	92858,78 40397,29	49113,51 16921,23	3111 1353	1645 567	113	1536 372	5019
18	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	2585,00 --	-- --	2585 --	-- --	2585	-- 207	2792
19	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	11174,00 --	-- --	11174 --	-- --	11174	-- 894	12068
20	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	3787,00 --	-- --	3787 --	-- --	3787	-- 303	4090
21	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	18015,00 --	-- --	18015 --	-- --	18015	-- 1441	19456
22	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	3417,00 --	-- --	3417 --	-- --	3417	-- 273	3690
23	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,0117	105891,49 46052,91	59838,58 24076,16	1239 539	700 282	--	656 152	2047
24	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	2	10431,00 --	-- --	20862 --	-- --	20862	-- 1669	22531
25	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	11901,00 --	-- --	11901 --	-- --	11901	-- 952	12853
26	252-207-0538 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	35253,00 --	-- --	70506 --	-- --	70506	-- 5640	76146
27	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	3	1682,00 --	-- --	5046 --	-- --	5046	-- 404	5450
28	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	1	1728,00 --	-- --	1728 --	-- --	1728	-- 138	1866
29	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	1	2096,00 --	-- --	2096 --	-- --	2096	-- 168	2264
		Линейная арматура									

30	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Анкерный зажим DN 70Rpi	шт	9	11749,12	--	105742	--	105742	--	114201
		СП - 8%			--	--	--	--		8459	
31	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Зажим ответвительный RP150	шт	3	20752,45	--	62257	--	62257	--	67238
		СП - 8%			--	--	--	--		4981	
32	252-206-0519 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа A2A 50T-2	шт.	6	1127,00	--	6762	--	6762	--	7303
		СП - 8%			--	--	--	--		541	
33	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок К-9	шт	4	166,66	--	667	--	667	--	720
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
34	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 35	шт	4	1218,54	--	4874	--	4874	--	5264
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
35	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Подвесной полимерный изолятор SML 70/10	шт	9	14896,55	--	134069	--	134069	--	144794
		СП - 8%			--	--	--	--		10725	
36	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Соединитель UU 7-16	шт	9	3218,46	--	28966	--	28966	--	31283
		СП - 8%			--	--	--	--		2317	
37	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Спиральная вязка СВ 35(комп-6шт.)	комп	1,3333333	9587,09	--	12783	--	12783	--	13806
		СП - 8%			--	--	--	--		1023	
38	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Устроиство для наложения защитного заземления СЕ3	шт	3	11807,41	--	35422	--	35422	--	38256
		СП - 8%			--	--	--	--		2834	
39	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Штыревой изолятор IF27	шт	4	9627,16	--	38509	--	38509	--	41590
		СП - 8%			--	--	--	--		3081	

40	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м *НР - 80%; СП - 8%*	1 заземлитель	3	3949,60 1014,74	2926,49 845,12	11849 3044	8779 2535	26	4464 1305	17618
41	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,0134976	349794,00 --	-- --	4721 --	-- --	4721	-- 378	5099
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**1392807**
		РАЗДЕЛ 2. Строительство ВЛИ-0,4кВ									
		Кабельно-проводниковая конструкция									
42	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	1,39	174170,76 84110,49	58714,27 19643,42	242097 116914	81612 27304	43571	115374 28598	386069
43	243-701-0720 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 4х70-0,6/1,0 *СП - 8%*	км	1,461	2288123,00 --	-- --	3342948 --	-- --	3342948	-- 267436	3610384
44	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103 *НР - 80%; СП - 8%*	опора	3	1829,26 840,17	989,09 343,33	5488 2521	2967 1030	--	2840 666	8995
		Железобетонные элементы									
45	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	шт.	16	4846,39 2209,35	2637,04 1075,47	77542 35350	42193 17208	--	42046 9567	129155
46	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и *СП - 8%*	шт.	16	5910,00 --	-- --	94560 --	-- --	94560	-- 7565	102125
47	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	34	14693,30 7032,48	6744,51 3067,90	499572 239104	229314 104309	31154	274730 61944	836246
48	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	11	30253,88 13743,22	15594,35 7094,30	332793 151175	171538 78037	10080	183370 41293	557456
49	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ95-2 *СП - 8%*	шт	56	68075,89 --	-- --	3812250 --	-- --	3812250	-- 304980	4117230
		Стальные конструкции									

50	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	16	616,26	25,82	9860	413	2619	4996	16044
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	6828	111		1188	
51	252-207-3956 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012(1шт-1м)	шт.	16	3419,00	--	54704	--	54704	--	59080
		СП - 8%			--	--	--	--		4376	
52	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,021	92858,78	49113,51	1950	1031	71	963	3146
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	848	355		233	
53	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	11	10620,00	--	116820	--	116820	--	126166
		СП - 8%			--	--	--	--		9346	
54	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,0936	105891,49	59838,58	9911	5601	--	5251	16375
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	4311	2254		1213	
55	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	16	10431,00	--	166896	--	166896	--	180248
		СП - 8%			--	--	--	--		13352	
		Линейная арматура									
56	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	11	15008,57	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
57	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	32	322,39	--	10316	--	10316	--	11141
		СП - 8%			--	--	--	--		825	
58	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Влагозащитный ответвительный зажим Р 71	шт	16	2426,14	--	38818	--	38818	--	41923
		СП - 8%			--	--	--	--		3105	
59	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Влагозащитный ответвительный зажим PR 240	шт	8	26207,62	--	209661	--	209661	--	226434
		СП - 8%			--	--	--	--		16773	
60	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 70	шт	12	3170,20	--	38042	--	38042	--	41085

		СП - 8%			--	--	--	--		3043	
61	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	**Дистанционный фиксатор BIC-15.50**	шт	2	1733,09	--	3466	--	3466	--	3743
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
62	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	**Колпачок защитный CE25-150**	шт	16	219,48	--	3512	--	3512	--	3793
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
63	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	**Крюк сквозной B16/240**	шт	34	5335,88	--	181420	--	181420	--	195934
		СП - 8%			--	--	--	--		14514	
64	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	**Крюк универсальный CF 16**	шт	16	3182,95	--	50927	--	50927	--	55001
		СП - 8%			--	--	--	--		4074	
65	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	**Лента крепления F 207**	м	38	1100,14	--	41805	--	41805	--	45149
		СП - 8%			--	--	--	--		3344	
66	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**	комплект	2	18823,68	9683,86	37647	19368	672	18607	60755
		НР - 80%; СП - 8%			8803,73	2825,86	17607	5652		4500	
67	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	**Ограничитель перенапряжения OP 600/50**	шт	6	20179,46	--	121077	--	121077	--	130763
		СП - 8%			--	--	--	--		9686	
68	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	**Плашечный зажим CD 35**	шт	16	1218,54	--	19497	--	19497	--	21057
		СП - 8%			--	--	--	--		1560	
69	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	**Поддерживающий зажим PSP 25/120.M**	шт	39	7218,32	--	281514	--	281514	--	304035
		СП - 8%			--	--	--	--		22521	
70	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	**Скрепа NC 20**	шт	6	240,43	--	1443	--	1443	--	1558

		СП - 8%			--	--	--	--		115	
71	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок Е 260	шт	17	91,07	--	1548	--	1548	--	1672
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
72	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	2	1021,14	565,65	2042	1132	288	785	3054
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	234,36	622	469		226	
73	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуГВ1 сечением 16 мм2	км	0,002	1182558,00	--	2365	--	2365	--	2554
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
74	1308-0201-2703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая/соединительная/ эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	23477,46	149,43	46955	299	5183	29951	83059
		НР - 72%; СП - 8%			20736,65	62,96	41473	126		6153	
75	243-903-7503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КНТП-1-70/120	шт.	2	17509,00	--	35018	--	35018	--	37819
		СП - 8%			--	--	--	--		2801	
76	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	31	3949,60	2926,49	122438	90721	260	46125	182048
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	31457	26199		13485	
77	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1431456	349794,00	--	50071	--	50071	--	54077
		СП - 8%			--	--	--	--		4006	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								11833675
		РАЗДЕЛ 3.Строительство КЛ-0,4кВ									
78	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	1,8	2669,68	--	4805	--	--	3460	8926
		НР - 72%; СП - 8%			2669,68	--	4805	--		661	
79	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	1,2	1561,70	--	1874	--	--	1349	3481
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	1874	--		258	

80	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	0,6	1561,70	--	937	--	--	675	1741
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	937	--		129	
81	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,6	6547,00	--	3928	--	3928	--	4242
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
82	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	10	655,71	288,01	6557	2880	566	2996	10318
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	105,11	3111	1051		764	
83	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	14	939,11	385,98	13148	5404	1212	6085	20771
		НР - 72%; СП - 8%			466,57	137,06	6532	1919		1539	
84	243-113-0909 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,024	3426120,00	--	82227	--	82227	--	88805
		СП - 8%			--	--	--	--		6578	
85	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	0,01	47771,36	30492,04	478	305	--	157	686
		НР - 61%; СП - 8%			17279,32	8497,21	173	85		51	
86	249-101-0403 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электро" размерами 250 м х 0,075 м	м	10	35,00	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**139348**
		РАЗДЕЛ 4. Ответвления к вводам в здания(49 абонентов)									
87	1133-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 4	ответвление	49	9568,46	1945,18	468855	95314	60662	280326	809115
		НР - 80%; СП - 8%			6385,28	765,89	312879	37529		59934	
88	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	1,47	298845,00	--	439302	--	439302	--	474446
		СП - 8%			--	--	--	--		35144	

89	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	49	1100,14	--	53907	--	53907	--	58219
		СП - 8%			--	--	--	--		4312	
90	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NC 20	шт	49	240,43	--	11781	--	11781	--	12723
		СП - 8%			--	--	--	--		942	
91	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный кронштейн CA 16	шт	98	348,80	--	34182	--	34182	--	36916
		СП - 8%			--	--	--	--		2734	
92	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный клиновый зажим DN 1	шт	98	1018,18	--	99782	--	99782	--	107764
		СП - 8%			--	--	--	--		7982	
93	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 645	шт	98	3194,79	--	313089	--	313089	--	338136
		СП - 8%			--	--	--	--		25047	
94	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 260	шт	98	91,07	--	8925	--	8925	--	9639
		СП - 8%			--	--	--	--		714	
95	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 616R	шт	98	2674,77	--	262127	--	262127	--	283097
		СП - 8%			--	--	--	--		20970	
96	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Фасонные крепления SF 50	шт	245	710,36	--	174038	--	174038	--	187961
		СП - 8%			--	--	--	--		13923	
97	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 778	шт	98	91,07	--	8925	--	8925	--	9639
		СП - 8%			--	--	--	--		714	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								2327655

РАЗДЕЛ 5.Уставка оборудования

Устройство оборудования КТПН 250/10/0,4кВа

98	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,468	3289,04	--	1539	--	--	1108	2859
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	1539	--		212	
99	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	5,12	271,86	--	1392	--	--	1002	2586
		НР - 72%; СП - 8%			271,86	--	1392	--		192	
100	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,34	324,83	157,59	110	54	--	58	181
		НР - 72%; СП - 8%			167,24	69,33	57	24		13	
101	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками - отмостка	$м^3$ подстилающего слоя	0,184	9818,39	3486,52	1807	641	2	1337	3395
		НР - 94%; СП - 8%			6328,72	1398,75	1164	257		251	
102	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,184	4465,00	--	822	--	822	--	888
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
103	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,156	10385,32	3523,25	1620	550	801	463	2250
		НР - 93%; СП - 8%			1724,17	1467,39	269	229		167	
104	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	5089,42	2892,86	10179	5786	1592	4810	16188
		НР - 118%; СП - 8%			1400,50	637,50	2801	1275		1199	
105	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	1,104	57872,00	--	63891	--	63891	--	69002
		СП - 8%			--	--	--	--		5111	
106	1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	149917,32	72927,72	149917	72928	7003	71577	239213
		НР - 72%; СП - 8%			69986,20	29426,09	69986	29426		17720	
107	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ELECTROZAVOD service"стр5	КТПН-250/10(6)-0,4кВ тупикового типа, с трансформатором ТМГ-250/10(6)-0,4кВ	к-т	1	5025207,08	--	5025207	--		--	5025207
					--	--	--	--	5025207	--	
108	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	1	9701,71	161,36	9702	161	1462	5862	16809

		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	8079	63		1245	
109	247-201-0827 РСНБ РК 2022	**Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54**	шт.	1	41853,00	--	41853	--	41853	--	45201
		СП - 8%			--	--	--	--		3348	
110	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1	2529,61	149,43	2530	149	38	1732	4603
		НР - 72%; СП - 8%			2342,92	62,96	2343	63		341	
111	247-301-0329 РСНБ РК 2022	**Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 (M)CLN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC**	шт.	1	32794,00	--	32794	--	32794	--	35418
		СП - 8%			--	--	--	--		2624	
112	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Шкаф учета. Установка на стене**	шт.	1	9701,71	161,36	9702	161	1462	5862	16809
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	8079	63		1245	
113	247-305-0142 РСНБ РК 2022	**Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ Шкафы учета электроэнергии антивандальный марки 30-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком Меркурий 250, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД-концентратор**	шт.	1	629232,00	--	629232	--	629232	--	679571
		СП - 8%			--	--	--	--		50339	
114	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	$м^3$ грунта	6,72	3289,04	--	22102	--	--	15914	41057
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	22102	--		3041	
115	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	6,72	1715,23	--	11526	--	--	8299	21411
		НР - 72%; СП - 8%			1715,23	--	11526	--		1586	
116	1133-0105-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	м заземления	32	274,34	60,76	8779	1944	45	5973	15932
		НР - 80%; СП - 8%			212,19	21,13	6790	676		1180	
117	214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,04032	490233,00	--	19766	--	19766	--	21347
		СП - 8%			--	--	--	--		1581	
118	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м**	1 заземлитель	5	3949,60	2926,49	19748	14633	41	7439	29362

		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	5074	4226		2175	
119	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0079	356318,00	--	2815	--	2815	--	3040
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**								6292329
		РАЗДЕЛ 6.Демонтажные работы									
120	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	8	5845,84	3879,27	46767	31034	--	23889	76308
		НР - 80%; СП - 8%			1966,57	1766,06	15733	14128		5652	
121	1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом	шт.	16	19388,87	15140,11	310222	242242	--	132194	477809
		НР - 80%; СП - 8%			4248,76	6078,86	67980	97262		35393	
122	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы -Демонтаж провода АС-25	м кабеля	1461	163,36	59,68	238669	87192	--	131285	399554
		НР - 72%; СП - 8%			103,68	21,12	151476	30856		29600	
123	414-103-0501 РСНБ РК 2022	Погрузка оборудования,провода	т	0,1461	917,00	--	134	--		--	145
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
124	414-103-0502 РСНБ РК 2022	Разгрузка оборудования,провода	т	0,1461	917,00	--	134	--		--	145
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
125	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	13,92	933,00	--	12987	--		--	14026
		СП - 8%			--	--	--	--		1039	
126	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	13,92	933,00	--	12987	--		--	14026
		СП - 8%			--	--	--	--		1039	
127	412-202-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автомобилями-фургонами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	281,322	87,00	--	24475	--		--	26433
		СП - 8%			--	--	--	--		1958	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**								1008446
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**								22994260
		ОТДЕЛ 2.Строительные и монтажные работы в районе Болашак									
		РАЗДЕЛ 7.Строительство ВЛ-10кВ									
		Кабельно-проводниковая продукция									
128	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,719	174170,76	58714,27	299400	100930	53884	142682	477449

		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	144586	33767		35367	
129	243-701-0602 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35**	км	1,806	597308,00	--	1078738	--	1078738	--	1165037
		СП - 8%			--	--	--	--		86299	
130	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103**	опора	2	1829,26	989,09	3659	1979	--	1894	5997
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	1680	687		444	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
131	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Разрядники. Установка с помощью механизмов**	комплект	6	18823,68	9683,86	112942	58103	2017	55822	182265
		НР - 80%; СП - 8%			8803,73	2825,86	52822	16955		13501	
132	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	**Ограничитель перенапряжения ОПН-10кВ НЕ-15SGA**	комп	6	58248,73	--	349492	--		--	349492
					--	--	--	--	349492	--	
133	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	2	29013,60	8117,84	58027	16236	321	38592	104348
		НР - 80%; СП - 8%			20735,19	3384,76	41470	6770		7730	
134	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вкл. 26	**Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования**	шт.	2	12740,65	338,87	25481	678	4066	15115	43843
		НР - 72%; СП - 8%			10368,33	128,04	20737	256		3248	
135	515-201-0503 РСНБ РК 2022	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом**	шт.	2	186876,00	--	373752	--		--	373752
					--	--	--	--	373752	--	
		Железобетонные элементы									
136	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	7	30253,88	15594,35	211777	109160	6414	116690	354745
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	96203	49660		26277	
137	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка**	опора	13	14693,30	6744,51	191013	87679	11912	105044	319741
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	91422	39883		23685	
138	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-3,5**	шт	5	83466,96	--	417335	--	417335	--	450722
		СП - 8%			--	--	--	--		33387	

139	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ110-5	шт	22	98266,07	--	2161854	--	2161854	--	2334802
		СП - 8%			--	--	--	--		172948	
		Металлические конструкции									
140	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм . Монтаж по строительным основаниям	м	40,62	616,26	25,82	25032	1048	6650	12683	40732
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	17334	281		3017	
141	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный(1шт-1,2м), Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	1477,00	--	13293	--	13293	--	14356
		СП - 8%			--	--	--	--		1063	
142	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ"стр.7	Заземляющий проводник ЗП21	м	24,3	1764,05	--	42866	--	42866	--	46295
		СП - 8%			--	--	--	--		3429	
143	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ"стр.7	Заземляющий проводник ЗП22	м	7,32	751,34	--	5500	--	5500	--	5940
		СП - 8%			--	--	--	--		440	
144	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,05128	92858,78	49113,51	4762	2519	171	2351	7682
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	2072	868		569	
145	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3787,00	--	7574	--	7574	--	8180
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
146	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	3323,00	--	13292	--	13292	--	14355
		СП - 8%			--	--	--	--		1063	
147	252-207-3951 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГs55, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12466,00	--	12466	--	12466	--	13463
		СП - 8%			--	--	--	--		997	
148	252-207-3951 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГs56, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	12466,00	--	174524	--	174524	--	188486
		СП - 8%			--	--	--	--		13962	
149	252-207-3953 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГs61, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22998,00	--	22998	--	22998	--	24838
		СП - 8%			--	--	--	--		1840	
150	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18015,00	--	36030	--	36030	--	38912
		СП - 8%			--	--	--	--		2882	
151	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3417,00	--	6834	--	6834	--	7381

		СП - 8%			--	--	--	--		547	
152	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Вал привода. Монтаж	т	0,072	92858,78	49113,51	6686	3536	241	3302	10787
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	2909	1218		799	
153	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16909,00	--	101454	--	101454	--	109570
		СП - 8%			--	--	--	--		8116	
154	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5а, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2585,00	--	15510	--	15510	--	16751
		СП - 8%			--	--	--	--		1241	
155	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	23936,00	--	47872	--	47872	--	51702
		СП - 8%			--	--	--	--		3830	
156	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-77, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11901,00	--	47604	--	47604	--	51412
		СП - 8%			--	--	--	--		3808	
157	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-78, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4980,00	--	9960	--	9960	--	10757
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
158	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-78А, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4980,00	--	9960	--	9960	--	10757
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
159	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМs60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4980,00	--	9960	--	9960	--	10757
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
160	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	
161	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭПС KZ."стр.7	Крепление подкоса У52	шт	5	8806,61	--	44033	--	44033	--	47556
		СП - 8%			--	--	--	--		3523	
162	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2096,00	--	8384	--	8384	--	9055
		СП - 8%			--	--	--	--		671	
163	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	18	2096,00	--	37728	--	37728	--	40746
		СП - 8%			--	--	--	--		3018	
164	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1682,00	--	10092	--	10092	--	10899
		СП - 8%			--	--	--	--		807	
165	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1728,00	--	3456	--	3456	--	3732

		СП - 8%			--	--	--	--		276	
		Линейная арматура									
166	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.3	Спиральная вязка СВ 70(комп-6шт.)	комп	1,3333333	9936,80	--	13249	--	13249	--	14309
		СП - 8%			--	--	--	--		1060	
167	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.3	Скрепа NB 20	шт	30	322,39	--	9672	--	9672	--	10446
		СП - 8%			--	--	--	--		774	
168	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.5	Лента крепления F 207	м	20,8	1100,14	--	22883	--	22883	--	24714
		СП - 8%			--	--	--	--		1831	
169	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	Кабельный наконечник с болтами со срывными головками Al 50-95, Cu 50-70 мм о 14 мм LUG50-95/14LVTIN	шт	12	5904,16	--	70850	--	70850	--	76518
		СП - 8%			--	--	--	--		5668	
170	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.6	Искровой разрядник ARD-2	шт	3	13319,20	--	39958	--	39958	--	43155
		СП - 8%			--	--	--	--		3197	
171	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.6	Искровой промежуток ARD-1	шт	3	20894,52	--	62684	--	62684	--	67699
		СП - 8%			--	--	--	--		5015	
172	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.3	Штыревой изолятор IF 27	шт	55	9627,16	--	529494	--	529494	--	571853
		СП - 8%			--	--	--	--		42359	
173	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.4	Подвесной полимерный изолятор SML 70/10	шт	21	14896,55	--	312828	--	312828	--	337854
		СП - 8%			--	--	--	--		25026	
174	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр.2	Плашечный зажим CD 150	шт	64	2118,32	--	135572	--	135572	--	146418
		СП - 8%			--	--	--	--		10846	

175	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 70	шт	16	3170,20	--	50723	--	50723	--	54781
		СП - 8%			--	--	--	--		4058	
176	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Зажим ответвительный P616R	шт	17	2674,77	--	45471	--	45471	--	49109
		СП - 8%			--	--	--	--		3638	
177	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Зажим ответвительный RP150	шт	12	20752,45	--	249029	--	249029	--	268951
		СП - 8%			--	--	--	--		19922	
178	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Вязка спиральная СВ 35(комп-6шт.)	комп	16	9587,09	--	153393	--	153393	--	165665
		СП - 8%			--	--	--	--		12272	
179	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	15	7218,32	--	108275	--	108275	--	116937
		СП - 8%			--	--	--	--		8662	
180	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Зажим анкерный RPA450/120S	шт	6	15008,57	--	90051	--	90051	--	97255
		СП - 8%			--	--	--	--		7204	
181	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Зажим анкерный DN-70 Rpi	шт	30	11749,12	--	352474	--	352474	--	380672
		СП - 8%			--	--	--	--		28198	
182	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк бандажный CF-16	шт	15	3182,95	--	47744	--	47744	--	51564
		СП - 8%			--	--	--	--		3820	
183	252-207-2901 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа К1 для зажима	шт.	52	293,00	--	15236	--	15236	--	16455
		СП - 8%			--	--	--	--		1219	
184	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа К2 для зажима	шт.	12	433,00	--	5196	--	5196	--	5612
		СП - 8%			--	--	--	--		416	

185	252-206-0519 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-2	шт.	12	1127,00	--	13524	--	13524	--	14606
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
186	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7	шт.	18	1038,00	--	18684	--	18684	--	20179
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
187	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	12	1038,00	--	12456	--	12456	--	13452
		СП - 8%			--	--	--	--		996	
188	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,002819	813201,00	--	2292	--	2292	--	2475
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
189	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	60	3949,60	2926,49	236976	175589	503	89273	352349
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	60884	50707		26100	
190	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,269952	349794,00	--	94428	--	94428	--	101982
		СП - 8%			--	--	--	--		7554	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге								9986440

РАЗДЕЛ 8. Строительство ВЛИ-0,4кВ

Кабельно-проводниковая конструкция

191	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	3,01	174170,76	58714,27	524254	176730	94351	249839	836021
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	253173	59127		61927	
192	243-701-0719 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 4х50-0,6/1,0	км	0,786	1595007,00	--	1253676	--	1253676	--	1353970
		СП - 8%			--	--	--	--		100294	
193	243-701-0720 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 4х70-0,6/1,0	км	2,468	2288123,00	--	5647088	--	5647088	--	6098855
		СП - 8%			--	--	--	--		451767	
194	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	42	1829,26	989,09	76829	41542	--	39766	125922
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	35287	14420		9327	

195	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	53	1059,01	6,73	56128	357	3886	37429	101042
		НР - 72%; СП - 8%			978,96	1,89	51885	100		7485	
196	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,053	1193871,00	--	63275	--	63275	--	68337
		СП - 8%			--	--	--	--		5062	
		Железобетонные элементы									
197	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	66	4846,39	2637,04	319862	174045	--	173439	532765
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	145817	70981		39464	
198	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	66	5910,00	--	390060	--	390060	--	421265
		СП - 8%			--	--	--	--		31205	
199	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	74	14693,30	6744,51	1087304	499094	67806	597942	1820066
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	520404	227025		134820	
200	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	33	30253,88	15594,35	998378	514614	30238	550111	1672368
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	453526	234112		123879	
201	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-5	шт	10	95898,21	--	958982	--	958982	--	1035701
		СП - 8%			--	--	--	--		76719	
202	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ95-2А	шт	130	70798,93	--	9203861	--	9203861	--	9940169
		СП - 8%			--	--	--	--		736308	
		Стальные конструкции									
203	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,4323	105891,49	59838,58	45777	25868	--	24253	75633
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	19909	10408		5602	
204	252-202-0528 РСНБ РК 2022	Стяжка SH702R типа SH702	шт.	1	4080,00	--	4080	--	4080	--	4406
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
205	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	20	10431,00	--	208620	--	208620	--	225310
		СП - 8%			--	--	--	--		16690	

206	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	33	616,26	25,82	20337	852	5403	10304	33092
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	14082	229		2451	
207	252-207-3956 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012(1шт-1м)	шт.	33	3419,00	--	112827	--	112827	--	121853
		СП - 8%			--	--	--	--		9026	
208	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,1797	92858,78	49113,51	16687	8826	602	8240	26921
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	7259	3041		1994	
209	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	30	10620,00	--	318600	--	318600	--	344088
		СП - 8%			--	--	--	--		25488	
210	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	10620,00	--	31860	--	31860	--	34409
		СП - 8%			--	--	--	--		2549	
		Линейная арматура									
211	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	26	322,39	--	8382	--	8382	--	9053
		СП - 8%			--	--	--	--		671	
212	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	37	1100,14	--	40705	--	40705	--	43961
		СП - 8%			--	--	--	--		3256	
213	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк гайка PD20	шт	17	5324,04	--	90509	--	90509	--	97750
		СП - 8%			--	--	--	--		7241	
214	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк гайка PD20	шт	4	4081,82	--	16327	--	16327	--	17633
		СП - 8%			--	--	--	--		1306	
215	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок защитный CE25-150	шт	72	219,48	--	15803	--	15803	--	17067
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	

216	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 150	шт	33	2118,32	--	69905	--	69905	--	75498
		СП - 8%			--	--	--	--		5593	
217	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 70	шт	76	3170,20	--	240935	--	240935	--	260210
		СП - 8%			--	--	--	--		19275	
218	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Зажим ответвительный P616R	шт	107	2674,77	--	286200	--	286200	--	309096
		СП - 8%			--	--	--	--		22896	
219	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Плашечный зажим CD 35	шт	107	1218,54	--	130384	--	130384	--	140814
		СП - 8%			--	--	--	--		10430	
220	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	98	7218,32	--	707395	--	707395	--	763987
		СП - 8%			--	--	--	--		56592	
221	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	43	15008,57	--	645369	--	645369	--	696999
		СП - 8%			--	--	--	--		51630	
222	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Дистанционный фиксатор BIC-15.50	шт	16	1733,09	--	27729	--	27729	--	29947
		СП - 8%			--	--	--	--		2218	
223	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной B20/240	шт	33	6754,77	--	222907	--	222907	--	240740
		СП - 8%			--	--	--	--		17833	
224	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной B16/240	шт	76	5335,88	--	405527	--	405527	--	437969
		СП - 8%			--	--	--	--		32442	
225	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	13	3182,95	--	41378	--	41378	--	44688

		СП - 8%			--	--	--	--		3310	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**								**28057605**
		РАЗДЕЛ 9.Строительство КЛ-0,4кВ									
226	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	$м^3$ грунта	2,2	2669,68	--	5873	--	--	4229	10910
		НР - 72%; СП - 8%			2669,68	--	5873	--		808	
227	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	$м^3$ грунта	1,4	1561,70	--	2186	--	--	1574	4061
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	2186	--		301	
228	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную**	$м^3$ грунта	0,7	1561,70	--	1093	--	--	787	2031
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	1093	--		150	
229	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	0,7	6547,00	--	4583	--	4583	--	4950
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
230	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	12	655,71	288,01	7869	3456	680	3596	12382
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	105,11	3733	1261		917	
231	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	м кабеля	56	939,11	385,98	52590	21615	4847	24338	83083
		НР - 72%; СП - 8%			466,57	137,06	26128	7675		6154	
232	243-113-0909 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1**	км	0,068	3426120,00	--	232976	--	232976	--	251614
		СП - 8%			--	--	--	--		18638	
233	1308-0201-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	32	19667,08	149,43	629347	4782	43939	419501	1132756
		НР - 72%; СП - 8%			18144,57	62,96	580626	2015		83908	
234	243-903-7503 РСНБ РК 2022	**Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120**	шт.	32	17509,00	--	560288	--	560288	--	605111
		СП - 8%			--	--	--	--		44823	

235	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,005	47771,36	30492,04	239	152	--	79	343
		НР - 61%; СП - 8%			17279,32	8497,21	86	42		25	
236	249-101-0506 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 150 м х 0,75 м	м	5	192,00	--	960	--	960	--	1037
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
237	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 645	шт	260	3194,79	--	830645	--	830645	--	897096
		СП - 8%			--	--	--	--		66451	
238	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим РА 2/35	шт	260	1963,50	--	510510	--	510510	--	551351
		СП - 8%			--	--	--	--		40841	
239	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	130	322,39	--	41911	--	41911	--	45264
		СП - 8%			--	--	--	--		3353	
240	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	130	3182,95	--	413784	--	413784	--	446887
		СП - 8%			--	--	--	--		33103	
241	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 5	Лента крепления F 207	м	338	1100,14	--	371847	--	371847	--	401594
		СП - 8%			--	--	--	--		29747	
242	247-207-0507 РСНБ РК 2022	Вставка плавкая предохранителя PF35	шт.	130	7726,00	--	1004380	--	1004380	--	1084730
		СП - 8%			--	--	--	--		80350	
243	247-207-0622 РСНБ РК 2022	Предохранитель GG10-38 32A	шт.	130	2408,00	--	313040	--	313040	--	338083
		СП - 8%			--	--	--	--		25043	
244	252-207-2333 РСНБ РК 2022	Крюк типа BTB	шт.	130	2450,00	--	318500	--	318500	--	343980
		СП - 8%			--	--	--	--		25480	

245	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вкл. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	130	9701,71	161,36	1261222	20977	189970	762091	2185179
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	1050275	8185		161866	
246	247-201-0502 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1Ф/1-0 У1 IP54	шт.	130	16894,00	--	2196220	--	2196220	--	2371918
		СП - 8%			--	--	--	--		175698	
247	1133-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	130	4085,20	1001,82	531076	130237	--	361871	964383
		НР - 80%; СП - 8%			3083,38	396,15	400839	51500		71436	
248	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	3,9	298845,00	--	1165496	--	1165496	--	1258736
		СП - 8%			--	--	--	--		93240	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге								12997479
		РАЗДЕЛ 10.Демонтажные работы									
249	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	15	5845,84	3879,27	87688	58189	--	44792	143078
		НР - 80%; СП - 8%			1966,57	1766,06	29499	26491		10598	
250	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вкл. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы -Демонтаж провода АС-25	м кабеля	492	163,36	59,68	80373	29363	--	44211	134552
		НР - 72%; СП - 8%			103,68	21,12	51011	10391		9968	
251	414-103-0501 РСНБ РК 2022	Погрузка оборудования,провода	т	0,0492	917,00	--	45	--		--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
252	414-103-0502 РСНБ РК 2022	Разгрузка оборудования,провода	т	0,0492	917,00	--	45	--		--	49
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
253	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	11,25	933,00	--	10496	--		--	11336
		СП - 8%			--	--	--	--		840	
254	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	11,25	933,00	--	10496	--		--	11336
		СП - 8%			--	--	--	--		840	

255	412-202-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автомобилями-фургонами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	225,984	87,00	--	19661	--		--	21234
		СП - 8%			--	--	--	--		1573	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**								321634
		Устройство оборудования КТПН 160/10/0,4кВа									
256	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,936	3289,04	--	3079	--	--	2217	5719
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	3079	--		424	
257	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	10,24	271,86	--	2784	--	--	2004	5171
		НР - 72%; СП - 8%			271,86	--	2784	--		383	
258	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,68	324,83	157,59	221	107	--	116	364
		НР - 72%; СП - 8%			167,24	69,33	114	47		27	
259	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками - отмостка	$м^3$ подстилающего слоя	0,368	9818,39	3486,52	3613	1283	1	2673	6789
		НР - 94%; СП - 8%			6328,72	1398,75	2329	515		503	
260	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,368	4465,00	--	1643	--	1643	--	1774
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
261	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,312	10385,32	3523,25	3240	1099	1603	926	4499
		НР - 93%; СП - 8%			1724,17	1467,39	538	458		333	
262	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	5089,42	2892,86	20358	11571	3185	9619	32376
		НР - 118%; СП - 8%			1400,50	637,50	5602	2550		2398	
263	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	2,208	57872,00	--	127781	--	127781	--	138004
		СП - 8%			--	--	--	--		10223	
264	1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	2	149917,32	72927,72	299835	145855	14008	143154	478428
		НР - 72%; СП - 8%			69986,20	29426,09	139972	58852		35439	

265	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ELECTROZAVOD service"стр5	КТПН-160/10(6)-0,4кВ тупикового типа, с трансформатором ТМГ-160/10(6)-0,4кВ	к-т	2	4136109,96	--	8272220	--		--	8272220
					--	--	--	--	8272220	--	
266	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	2	9701,71	161,36	19403	323	2922	11724	33618
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	16158	126		2490	
267	247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	2	41853,00	--	83706	--	83706	--	90402
		СП - 8%			--	--	--	--		6696	
268	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	2529,61	149,43	5059	299	74	3464	9205
		НР - 72%; СП - 8%			2342,92	62,96	4686	126		682	
269	247-301-0329 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 (M)CLN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	2	32794,00	--	65588	--	65588	--	70835
		СП - 8%			--	--	--	--		5247	
270	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	2	9701,71	161,36	19403	323	2922	11724	33618
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	16158	126		2490	
271	247-305-0142 РСНБ РК 2022	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ Шкафы учета электроэнергии антивандальный марки 30-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком Меркурий 250, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД-концентратор	шт.	2	629232,00	--	1258464	--	1258464	--	1359141
		СП - 8%			--	--	--	--		100677	
		Заземление на КТПН 10/0,4кВа									
272	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	23,04	3289,04	--	75779	--	--	54561	140767
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	75779	--		10427	
273	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	23,04	1715,23	--	39519	--	--	28454	73411
		НР - 72%; СП - 8%			1715,23	--	39519	--		5438	

274	1133-0105-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	64	274,34	60,76	17558	3888	90	11946	31865
		НР - 80%; СП - 8%			212,19	21,13	13580	1352		2360	
275	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,08064	490233,00	--	39532	--	39532	--	42695
		СП - 8%			--	--	--	--		3163	
276	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	10	3949,60	2926,49	39496	29265	84	14879	58725
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	10147	8451		4350	
277	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0316	329247,00	--	10404	--	10404	--	11236
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
278	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	46	3949,60	2926,49	181682	134619	385	68443	270135
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	46678	38876		20010	
279	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4130976	349794,00	--	144499	--	144499	--	156059
		СП - 8%			--	--	--	--		11560	
280	1134-0210-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	116,56	10336,22	8712,00	1204790	1015471	--	379196	1710706
		НР - 76%; СП - 8%			1624,22	2656,34	189319	309623		126719	
281	1134-0210-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Материалы линейные прочие. Развозка на тракторе за 1-й км	т-км	3,0182	24580,32	21742,82	74188	65624	--	21063	102871
		НР - 76%; СП - 8%			2837,50	6344,90	8564	19150		7620	
282	1134-0210-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Материалы линейные. Развозка на тракторе. Добавлять на каждый последующий 1 км при развозке всех материалов	т-км	240,352182	4543,28	4543,28	1091987	1091987	--	242181	1440901
		НР - 76%; СП - 8%			--	1325,80	--	318659		106733	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**								**14581534**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**								**65944692**

ОТДЕЛ 3. Строительные и монтажные работы (ул.Талаптан, ул.Аль-Фараби-21,Аль-Фараби-2, Аль-Фараби-3,Аль-Фараби-21, ул.Куандария)

РАЗДЕЛ 12. Строительство ВЛ-10кВ

Кабельно-проводниковая продукция

283	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,638	174170,76	58714,27	285292	96174	51345	135959	454951
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	137773	32176		33700	

284	243-701-0602 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-35	км	1,723	597308,00	--	1029162	--	1029162	--	1111495
		СП - 8%			--	--	--	--		82333	
285	1133-0204-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Провода ВЛ 10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103	опора	5	1829,26	989,09	9146	4946	--	4734	14990
		НР - 80%; СП - 8%			840,17	343,33	4201	1717		1110	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
286	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	6	18823,68	9683,86	112942	58103	2017	55822	182265
		НР - 80%; СП - 8%			8803,73	2825,86	52822	16955		13501	
287	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "NTE"стр.1	Ограничитель перенапряжения ОПН-10кВ НЕ-15SGA	комп	6	58248,73	--	349492	--		--	349492
					--	--	--	--	349492	--	
288	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	29013,60	8117,84	58027	16236	321	38592	104348
		НР - 80%; СП - 8%			20735,19	3384,76	41470	6770		7730	
289	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	12740,65	338,87	25481	678	4066	15115	43843
		НР - 72%; СП - 8%			10368,33	128,04	20737	256		3248	
290	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	2	186876,00	--	373752	--		--	373752
					--	--	--	--	373752	--	
		Железобетонные элементы									
291	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	11	4846,39	2637,04	53310	29007	--	28906	88794
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	24303	11830		6577	
292	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	11	5910,00	--	65010	--	65010	--	70211
		СП - 8%			--	--	--	--		5201	
293	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	9	14693,30	6744,51	132240	60700	8248	72723	221360
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	63292	27611		16397	
294	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	30253,88	15594,35	121016	62377	3666	66680	202712
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	54973	28377		15016	

295	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	46707,09	25107,01	46707	25107	916	25685	78183
		НР - 80%; СП - 8%			20683,77	11422,60	20684	11423		5791	
296	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ110-5	шт	5	95898,21	--	479491	--	479491	--	517850
		СП - 8%			--	--	--	--		38359	
297	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-5	шт	15	83466,96	--	1252004	--	1252004	--	1352164
		СП - 8%			--	--	--	--		100160	
		Металлические конструкции									
298	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,015466	813201,00	--	12577	--	12577	--	13583
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
299	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Вал привода. Монтаж	т	0,072	92858,78	49113,51	6686	3536	241	3302	10787
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	2909	1218		799	
300	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16909,00	--	101454	--	101454	--	109570
		СП - 8%			--	--	--	--		8116	
301	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм (1шт-1,2м). Монтаж по строительным основаниям	м	25,2	616,26	25,82	15530	651	4125	7868	25270
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	10754	175		1872	
302	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	1477,00	--	31017	--	31017	--	33498
		СП - 8%			--	--	--	--		2481	
303	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,0956	92858,78	49113,51	8877	4696	319	4384	14322
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	3862	1618		1061	
304	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
		СП - 8%			--	--	--	--		894	
305	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3787,00	--	7574	--	7574	--	8180
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
306	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3417,00	--	6834	--	6834	--	7381
		СП - 8%			--	--	--	--		547	

307	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11174,00	--	44696	--	44696	--	48272
		СП - 8%			--	--	--	--		3576	
308	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	10620,00	--	10620	--	10620	--	11470
		СП - 8%			--	--	--	--		850	
309	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18015,00	--	36030	--	36030	--	38912
		СП - 8%			--	--	--	--		2882	
310	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2585,00	--	5170	--	5170	--	5584
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
311	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,06435	105891,49	59838,58	6814	3850	--	3610	11258
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	2964	1549		834	
312	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	11	10431,00	--	114741	--	114741	--	123920
		СП - 8%			--	--	--	--		9179	
313	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11901,00	--	47604	--	47604	--	51412
		СП - 8%			--	--	--	--		3808	
314	252-207-0541 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21504,00	--	21504	--	21504	--	23224
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
315	252-207-0554 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4980,00	--	4980	--	4980	--	5378
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
316	252-207-0545 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	52509,00	--	472581	--	472581	--	510387
		СП - 8%			--	--	--	--		37806	
317	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2101, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11901,00	--	23802	--	23802	--	25706
		СП - 8%			--	--	--	--		1904	
318	252-207-0538 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	35253,00	--	141012	--	141012	--	152293
		СП - 8%			--	--	--	--		11281	
319	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1682,00	--	10092	--	10092	--	10899
		СП - 8%			--	--	--	--		807	
320	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	2096,00	--	16768	--	16768	--	18109
		СП - 8%			--	--	--	--		1341	

321	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
322	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1728,00	--	3456	--	3456	--	3732
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
		Линейная арматура									
323	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	5	15008,57	--	75043	--	75043	--	81046
		СП - 8%			--	--	--	--		6003	
324	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Анкерный зажим DN 70Rpi	шт	24	11749,12	--	281979	--	281979	--	304537
		СП - 8%			--	--	--	--		22558	
325	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	10	322,39	--	3224	--	3224	--	3482
		СП - 8%			--	--	--	--		258	
326	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Влагозащитный ответвительный зажим Р 71	шт	3	2426,14	--	7278	--	7278	--	7860
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
327	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим Р 70	шт	7	3170,20	--	22191	--	22191	--	23966
		СП - 8%			--	--	--	--		1775	
328	252-206-0519 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Т-2	шт.	12	1127,00	--	13524	--	13524	--	14606
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
329	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Колпачок К-9	шт	40	166,66	--	6666	--	6666	--	7199
		СП - 8%			--	--	--	--		533	
330	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	42	3182,95	--	133684	--	133684	--	144379
		СП - 8%			--	--	--	--		10695	

331	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	14,4	1100,14	--	15842	--	15842	--	17109
		СП - 8%			--	--	--	--		1267	
332	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Плашечный зажим CD 35	шт	32	1218,54	--	38993	--	38993	--	42112
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
333	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Подвесной полимерный изолятор SML 70/10	шт	24	14896,55	--	357517	--	357517	--	386118
		СП - 8%			--	--	--	--		28601	
334	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	1	7218,32	--	7218	--	7218	--	7795
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
335	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NC 20	шт	2	240,43	--	481	--	481	--	519
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
336	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Соединитель UU 7-16	шт	12	3218,46	--	38622	--	38622	--	41712
		СП - 8%			--	--	--	--		3090	
337	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Спиральная вязка CB 35(комп-6шт.)	комп	13,3333333	9587,09	--	127828	--	127828	--	138054
		СП - 8%			--	--	--	--		10226	
338	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 778	шт	8	91,07	--	729	--	729	--	787
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
339	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 260	шт	5	91,07	--	455	--	455	--	491
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
340	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Штыревой изолятор IF27	шт	40	9627,16	--	385086	--	385086	--	415893

		СП - 8%			--	--	--	--		30807	
		Металлопрокат									
341	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	2245,84	190,51	2246	190	299	1301	3831
		НР - 72%; СП - 8%			1757,12	50,37	1757	50		284	
342	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,005766	349794,00	--	2017	--	2017	--	2178
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
343	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	42	3949,60	2926,49	165883	122913	351	62491	246644
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	42619	35495		18270	
344	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1889664	349794,00	--	66099	--	66099	--	71387
		СП - 8%			--	--	--	--		5288	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**								**8405594**
		РАЗДЕЛ 13. Строительство ВЛИ-0,4кВ									
		Кабельно-проводниковая конструкция									
345	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	6,436	174170,76	58714,27	1120963	377885	201743	534208	1787585
		НР - 80%; СП - 8%			84110,49	19643,42	541335	126425		132414	
346	243-701-0720 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 4х70-0,6/1,0	км	5,985	2288123,00	--	13694416	--	13694416	--	14789969
		СП - 8%			--	--	--	--		1095553	
347	243-701-0719 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 4х50-0,6/1,0	км	0,773	1595007,00	--	1232940	--	1232940	--	1331575
		СП - 8%			--	--	--	--		98635	
		Железобетонные элементы									
348	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ до 35 кВ. Установка	шт.	68	4846,39	2637,04	329555	179319	--	178694	548909
		НР - 80%; СП - 8%			2209,35	1075,47	150236	73132		40660	
349	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и	шт.	68	5910,00	--	401880	--	401880	--	434030
		СП - 8%			--	--	--	--		32150	

350	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами). Установка	опора	158	14693,30	6744,51	2321541	1065632	144777	1276687	3886087
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3067,90	1111132	484728		287859	
351	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	35	30253,88	15594,35	1058886	545803	32070	583451	1773724
		НР - 80%; СП - 8%			13743,22	7094,30	481013	248301		131387	
352	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ95-2	шт	224	68075,89	--	15248999	--	15248999	--	16468919
		СП - 8%			--	--	--	--		1219920	
353	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазЭлитЖБИ"стр.6	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи марки СВ105-3,5	шт	4	83466,96	--	333868	--	333868	--	360577
		СП - 8%			--	--	--	--		26709	
		Стальные конструкции									
354	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып.26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	57	616,26	25,82	35127	1472	9331	17798	57159
		НР - 72%; СП - 8%			426,73	6,93	24324	395		4234	
355	252-207-3956 РСНБ РК 2022	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012(1шт-1м)	шт.	57	3419,00	--	194883	--	194883	--	210474
		СП - 8%			--	--	--	--		15591	
356	1133-0109-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т. Установка -Кронштейн	т	0,0315	92858,78	49113,51	2925	1547	105	1444	4719
		НР - 80%; СП - 8%			40397,29	16921,23	1273	533		350	
357	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	
358	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	33	10620,00	--	350460	--	350460	--	378497
		СП - 8%			--	--	--	--		28037	
359	1133-0109-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,01 т. Установка -Стяжка	т	0,3978	105891,49	59838,58	42124	23803	--	22318	69597
		НР - 80%; СП - 8%			46052,91	24076,16	18320	9577		5155	
360	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	68	10431,00	--	709308	--	709308	--	766053
		СП - 8%			--	--	--	--		56745	
		Линейная арматура									

361	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Анкерный зажим RPA 450/120.S	шт	81	15008,57	--	1215694	--	1215694	--	1312950
		СП - 8%			--	--	--	--		97256	
362	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Бугель NB 20	шт	180	322,39	--	58030	--	58030	--	62672
		СП - 8%			--	--	--	--		4642	
363	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Влагозащитный ответвительный зажим P 71	шт	57	2426,14	--	138290	--	138290	--	149353
		СП - 8%			--	--	--	--		11063	
364	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Влагозащитный ответвительный зажим PR 240	шт	16	26207,62	--	419322	--	419322	--	452868
		СП - 8%			--	--	--	--		33546	
365	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 70	шт	92	3170,20	--	291658	--	291658	--	314991
		СП - 8%			--	--	--	--		23333	
366	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Дистанционный фиксатор BIC-15.50	шт	4	1733,09	--	6932	--	6932	--	7487
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
367	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк сквозной B16/240	шт	158	5335,88	--	843069	--	843069	--	910514
		СП - 8%			--	--	--	--		67445	
368	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Крюк универсальный CF 16	шт	89	3182,95	--	283283	--	283283	--	305946
		СП - 8%			--	--	--	--		22663	
369	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Лента крепления F 207	м	182	1100,14	--	200225	--	200225	--	216243
		СП - 8%			--	--	--	--		16018	
370	1133-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.08	Разрядники. Установка с помощью механизмов	комплект	4	18823,68	9683,86	75295	38735	1345	37215	121510
		НР - 80%; СП - 8%			8803,73	2825,86	35215	11303		9001	

371	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Ограничитель перенапряжения ОР 600/50	шт	12	20179,46	--	242154	--	242154	--	261526
		СП - 8%			--	--	--	--		19372	
372	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 4	Плашечный зажим CD 35	шт	57	1218,54	--	69457	--	69457	--	75013
		СП - 8%			--	--	--	--		5556	
373	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Поддерживающий зажим PSP 25/120.M	шт	166	7218,32	--	1198241	--	1198241	--	1294101
		СП - 8%			--	--	--	--		95860	
374	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Скрепа NC 20	шт	2	240,43	--	481	--	481	--	519
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
375	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 778	шт	42	91,07	--	3825	--	3825	--	4131
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
376	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	4	1021,14	565,65	4085	2262	579	1571	6108
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	234,36	1244	937		452	
377	243-142-0114 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПуГВ1 сечением 16 мм2	км	0,004	1182558,00	--	4730	--	4730	--	5108
		СП - 8%			--	--	--	--		378	
378	1308-0201-2703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып 26	Муфта концевая/соединительная/ эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	23477,46	149,43	93910	598	10365	59903	166118
		НР - 72%; СП - 8%			20736,65	62,96	82947	252		12305	
379	243-903-7503 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КНТП-1-70/120	шт.	4	17509,00	--	70036	--	70036	--	75639
		СП - 8%			--	--	--	--		5603	

380	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	24	3949,60	2926,49	94790	70236	200	35709	140939
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	24354	20283		10440	
381	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1108224	349794,00	--	38765	--	38765	--	41866
		СП - 8%			--	--	--	--		3101	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге								48817612

РАЗДЕЛ 14.Строительство КЛ-0,4кВ

382	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	2,79	2669,68	--	7448	--	--	5363	13836
		НР - 72%; СП - 8%			2669,68	--	7448	--		1025	
383	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	1,8	1561,70	--	2811	--	--	2024	5222
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	2811	--		387	
384	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	0,9	1561,70	--	1406	--	--	1012	2611
		НР - 72%; СП - 8%			1561,70	--	1406	--		193	
385	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,9	6547,00	--	5892	--	5892	--	6363
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
386	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	15	655,71	288,01	9836	4321	849	4495	15477
		НР - 72%; СП - 8%			311,05	105,11	4666	1577		1146	
387	1308-0201-0811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	33	939,11	385,98	30991	12737	2857	14342	48960
		НР - 72%; СП - 8%			466,57	137,06	15397	4523		3627	
388	243-113-0909 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,048	3426120,00	--	164454	--	164454	--	177610
		СП - 8%			--	--	--	--		13156	
389	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзп=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	0,015	47771,36	30492,04	717	457	--	236	1029

399	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Герметичный ответвительный зажим P 616R	шт	238	2674,77	--	636595	--	636595	--	687522
		СП - 8%			--	--	--	--		50927	
400	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 2	Фасонные крепления SF 50	шт	595	710,36	--	422664	--	422664	--	456478
		СП - 8%			--	--	--	--		33814	
401	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Нилед-Казахстан"стр 3	Стяжной ремешок E 778	шт	238	91,07	--	21675	--	21675	--	23410
		СП - 8%			--	--	--	--		1735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге								5652884

РАЗДЕЛ 16.Уставка оборудования

Устройство оборудования КТПН 400/10/0,4кВа

402	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,468	3289,04	--	1539	--	--	1108	2859
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	1539	--		212	
403	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	5,12	271,86	--	1392	--	--	1002	2586
		НР - 72%; СП - 8%			271,86	--	1392	--		192	
404	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,34	324,83	157,59	110	54	--	58	181
		НР - 72%; СП - 8%			167,24	69,33	57	24		13	
405	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками - отмостка	$м^3$ подстилающего слоя	0,184	9818,39	3486,52	1807	641	2	1337	3395
		НР - 94%; СП - 8%			6328,72	1398,75	1164	257		251	
406	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,184	4465,00	--	822	--	822	--	888
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
407	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,156	10385,32	3523,25	1620	550	801	463	2250
		НР - 93%; СП - 8%			1724,17	1467,39	269	229		167	
408	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	5089,42	2892,86	10179	5786	1592	4810	16188
		НР - 118%; СП - 8%			1400,50	637,50	2801	1275		1199	

409	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	1,104	57872,00	--	63891	--	63891	--	69002
		СП - 8%			--	--	--	--		5111	
410	1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	149917,32	72927,72	149917	72928	7003	71577	239213
		НР - 72%; СП - 8%			69986,20	29426,09	69986	29426		17720	
411	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ELECTROZAVOD service"стр5	КТПН-400/10(6)-0,4кВ тупикового типа, с трансформатором ТМГ-400/10(6)-0,4кВ	к-т	1	6132249,24	--	6132249	--		--	6132249
					--	--	--	--	6132249	--	
412	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	1	9701,71	161,36	9702	161	1462	5862	16809
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	8079	63		1245	
413	247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	41853,00	--	41853	--	41853	--	45201
		СП - 8%			--	--	--	--		3348	
414	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	2529,61	149,43	2530	149	38	1732	4603
		НР - 72%; СП - 8%			2342,92	62,96	2343	63		341	
415	247-301-0329 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 (M)CLN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	1	32794,00	--	32794	--	32794	--	35418
		СП - 8%			--	--	--	--		2624	
416	1308-0305-0909 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	1	9701,71	161,36	9702	161	1462	5862	16809
		НР - 72%; СП - 8%			8079,04	62,96	8079	63		1245	
417	247-305-0142 РСНБ РК 2022	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ Шкафы учета электроэнергии антивандальный марки 30-1Н-NT-08 с трехфазным электросчетчиком Меркурий 250, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки их через УСПД-концентратор	шт.	1	629232,00	--	629232	--	629232	--	679571
		СП - 8%			--	--	--	--		50339	

418	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	6,72	3289,04	--	22102	--	--	15914	41057
		НР - 72%; СП - 8%			3289,04	--	22102	--		3041	
419	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6,72	1715,23	--	11526	--	--	8299	21411
		НР - 72%; СП - 8%			1715,23	--	11526	--		1586	
420	1133-0105-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	32	274,34	60,76	8779	1944	45	5973	15932
		НР - 80%; СП - 8%			212,19	21,13	6790	676		1180	
421	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,04032	490233,00	--	19766	--	19766	--	21347
		СП - 8%			--	--	--	--		1581	
422	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	5	3949,60	2926,49	19748	14633	41	7439	29362
		НР - 80%; СП - 8%			1014,74	845,12	5074	4226		2175	
423	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0079	356318,00	--	2815	--	2815	--	3040
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**								7399371
		РАЗДЕЛ 17. Демонтажные работы									
424	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	127	5845,84	3879,27	742422	492668	--	379235	1211390
		НР - 80%; СП - 8%			1966,57	1766,06	249754	224290		89733	
425	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы -Демонтаж провода АС-25	м кабеля	3398	163,36	59,68	555097	202793	--	305344	929285
		НР - 72%; СП - 8%			103,68	21,12	352305	71766		68843	
426	414-103-0501 РСНБ РК 2022	Погрузка оборудования,провода	т	0,3398	917,00	--	312	--		--	337
		СП - 8%			--	--	--	--		25	

427	414-103-0502 РСНБ РК 2022	Разгрузка оборудования,провода	т	0,3398	917,00	--	312	--		--	337
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
428	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	58,42	933,00	--	54506	--		--	58866
		СП - 8%			--	--	--	--		4360	
429	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	58,42	933,00	--	54506	--		--	58866
		СП - 8%			--	--	--	--		4360	
430	412-202-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов автомобилями-фургонами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1175,196	87,00	--	102242	--		--	110421
		СП - 8%			--	--	--	--		8179	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге								2369502
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге								72916639

ОТДЕЛ 3. АВР №1

РАЗДЕЛ 2.Строительство КЛ-0,4кВ

6	243-125-1828 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 4х70+1х25 (ок)-1	км	0,068	2451132,00	--	166677	--	166677	--	-180011
		СП - 8%			--	--	--	--		13334	
8	243-903-7503 РСНБ РК 2015	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120	шт.	32	17729,00	--	567328	--	567328	--	-612714
		СП - 8%			--	--	--	--		45386	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				734005	--	734005	--	-792725
							--	--	--	58720	

РАЗДЕЛ 3.Строительство ВЛ-10кВ

11	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	155	128138,13	63130,22	19861410	9785184	430762	10524902	-32817217
		НР - 80%; СП - 8%			62228,80	22649,44	9645464	3510663		2430905	

12	243-701-0603 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 35 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-35	км	1,806	569876,00	--	1029196	--	1029196	--	-1111532
		СП - 8%			--	--	--	--		82336	
		Оборудование на напряжение выше 1000В									
20	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	5	42879,00	--	214395	--	214395	--	-231547
		СП - 8%			--	--	--	--		17152	
21	225-204-0312 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5	шт.	22	52412,00	--	1153064	--	1153064	--	-1245309
		СП - 8%			--	--	--	--		92245	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								-35405605

РАЗДЕЛ 4. Строительство ВЛИ-0,4кВ

		Кабельно-проводниковая конструкция									
76	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,053	661811,00	--	35076	--	35076	--	-37882
		СП - 8%			--	--	--	--		2806	
77	243-701-0719 РСНБ РК 2015	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 СИПс-4 4х50-0,6/1,0	км	0,786	876923,00	--	689261	--	689261	--	-744402
		СП - 8%			--	--	--	--		55141	
78	243-701-0720 РСНБ РК 2015	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 4х70-0,6/1,0	км	2,468	1278459,00	--	3155237	--	3155237	--	-3407656
		СП - 8%			--	--	--	--		252419	
80	225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	66	3600,00	--	237600	--	237600	--	-256608
		СП - 8%			--	--	--	--		19008	
83	225-204-0303 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	129	33982,00	--	4383678	--	4383678	--	-4734372
		СП - 8%			--	--	--	--		350694	

84	225-204-0309 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	10	51452,00	--	514520	--	514520	--	-555682
		СП - 8%			--	--	--	--		41162	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								**-9736602**
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3:	**Тенге**								**-45934932**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**115920659**

Итого по акту выполненных работ	115920659
Оборудования, мебели и инвентаря	21063040
Временные здания и сооружения 2,4%	2276583
Доп. затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,6%	582805
Непредвиденные работы и затраты-2%	1954340
Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	116369247,47
НДС- 12 %	13964309,70
Всего по акту выполненных работ	130333557,17

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда

_____ **Кани Н.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Сэт-Сервис"

Директор _____ **Иманова Р.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "SM Orda Grupp"

Технадзор _____ **Нұрадин Қ.Е.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Разработчик проекта/авторский надзор: ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

Авторский надзор _____ **Қабыш Н.С.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)