Заказчик : **ТОО "ЛидерСтройПроект-2002"**

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

Подрядчик : **ТОО "EXPO NOVA STROY"**

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

Стройка : **Сети электроснабжения 10кВ**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство инженерных сетей (водопровода, канализации, связь, дороги и электрофикаций) для школы на 900 мест в селе Аша сельского округа Шорнак Сауранского района Туркестанской области**

(наименование)

Договор подряда (контракт)

Акт выполненных работ №1

август 2024 (месяц, год) на Сети электроснабжения 10кВ

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЛЭП 10кВ									
		КТПН									
		Фундамент под КТПН									
1	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /Срезка растительного слоя/** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	4,5	79,71 --	79,71 27,13	359 --	359 122	--	88 36	483
2	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	75,5	294,58 --	294,58 84,58	22241 --	22241 6386	--	4598 2147	28986
3	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунтовой подушки	32	781,94 2,68	779,13 256,05	25022 86	24933 8194	3	5961 2479	33462
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	36	55,87 --	55,87 19,01	2011 --	2011 684	--	493 200	2704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	36	272,05 149,39	122,66 61,92	9794 5378	4416 2229	--	5477 1222	16493
6	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,69	20651,48 2230,96	1679,47 427,64	14250 1539	1159 295	11552	1669 1274	17193
7	Е11-070101-0101 1107-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	12	2678,23 1337,86	1340,37 597,54	32139 16054	16084 7170	--	27405 4764	64308
8	С1221-102-102 221-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В12,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 *СП - 8%*	м³	4,752	22655,00 --	-- --	107657 --	-- --	107657	-- 8613	116270
9	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,87	52975,60 17571,84	7264,52 1714,08	46089 15288	6320 1491	24481	15269 4909	66266
10	С1214-210-0201 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	0,0384	339988,00 --	-- --	13056 --	-- --	13056	-- 1044	14100
11	С1214-210-0100 214-210-0100 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014	т	0,01539	-- --	-- --	-- --	-- --	--	-- --	--
12	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг /МН-1/. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,01464	1457796,60 429343,20	2110,40 1000,77	21342 6286	31 15	15025	5733 2166	29241
			КТПН								
13	Е11-330208-202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы *НР - 80%; СП - 8%*	подстанция	1	59222,59 29094,21	14578,04 5724,95	59223 29094	14578 5725	15551	27855 6966	94045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	515-102-0112 515-102-0112 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа КТПГ 630-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 630 кВА	шт.	1	4531433,00 --	-- --	4531433 --	-- --	 4531433	-- --	4531433
15	515-101-0108 515-101-0108 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА	шт.	1	4527511,00 --	-- --	4527511 --	-- --	 4527511	-- --	4527511
		Земляные работы									
16	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	12,222	208,48 9,79	198,69 70,43	2548 120	2429 861	--	706 260	3514
17	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,378	2937,33 2937,33	-- --	1110 1110	-- --	--	799 153	2062
18	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	11,34	55,87 --	55,87 19,01	634 --	634 216	--	155 63	852
19	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	1,26	1532,49 1532,49	-- --	1931 1931	-- --	--	1390 266	3587
20	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	70	349,12 140,16	208,96 98,15	24438 9811	14628 6871	--	12011 2916	39365
21	С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 *СП - 8%*	1000 шт.	0,28	49846,00 --	-- --	13957 --	-- --	13957 --	-- 1117	15074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,014	651790,39 368785,42	283004,97 97336,56	9125 5163	3962 1363	--	6460 1247	16832
23	С1241-207-1105 241-207-1105 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 750 Н, жесткая, нормальная (N) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 *СП - 8%*	м	14,14	2061,00 --	-- --	29143 --	-- --	29143	-- 2331	31474
24	Ц13-080201-0204 1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	56	968,36 420,49	490,09 190,62	54228 23547	27445 10675	3236	24640 6310	85178
25	Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	14	1182,10 560,65	573,27 218,05	16549 7849	8026 3053	674	7849 1952	26350
26	Ц13-080201-0705 1308-0201-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	35	1836,83 584,01	1126,57 493,41	64289 20440	39430 17269	4419	27151 7315	98755
27	С1243-101-0305 243-101-0305 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10 *СП - 8%*	км	0,107	4114173,00 --	-- --	440217 --	-- --	440217	-- 35217	475434
28	Ц13-080201-2501 1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	29789,42 9344,16	20371,35 10359,54	29789 9344	20372 10360	73	14187 3518	47494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	С1243-903-7302 243-903-7302 РСНБ РК 2022	Муфта концевая внутренней установки, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЗПКВтпиг-HF-в-35/50, /КВТП 10х35/	шт.	1	12162,00	--	12162	--	12162	--	13135
		СП - 8%			--	--	--	--		973	
30	Ц13-080103-0702 1308-0103-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 прим.	Выключатель вакуумный. Монтаж оборудования	шт.	1	29144,50	2445,95	29145	2446	1003	19244	52260
		НР - 72%; СП - 8%			25696,44	1030,92	25696	1031		3871	
31	515-201-0401 515-201-0401 РСНБ РК 2022	Выключатель вакуумный ГОСТ 18397-86, стационарного типа ВВ/АЕ-12 630 А-25 кА	шт.	1	1113448,00	--	1113448	--		--	1113448
					--	--	--	--	1113448	--	
32	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1	7332,17	599,91	7332	600	2060	3555	11758
		НР - 72%; СП - 8%			4672,08	266,05	4672	266		871	
33	С1247-302-0415 247-302-0415 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 150/5А 5ВА	шт.	1	6345,00	--	6345	--	6345	--	6853
		СП - 8%			--	--	--	--		508	
		Заземление									
34	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	25	1133,50	40,34	28338	1009	17150	7584	38796
		НР - 72%; СП - 8%			407,14	14,18	10179	355		2874	
35	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	20	8384,16	282,31	167683	5646	121323	30866	214433
		НР - 72%; СП - 8%			2035,69	107,79	40714	2156		15884	
		Устройство ответвления УО-3									
36	Е11-330206-101 1133-0206-0101	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в									
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	ответвлении 1	ответвление	1	3547,38	793,51	3547	794	--	2486	6516
		НР - 80%; СП - 8%			2753,87	353,81	2754	354		483	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С1252-207-0528 252-207-0528 РСНБ РК 2022 прим.	Траверс типа ТМ-62	шт.	1	26417,00	--	26417	--	26417	--	28530
		СП - 8%			--	--	--	--		2113	
38	С1252-207-0546 252-207-0546 РСНБ РК 2022 прим.	Траверс типа ТМ 61	шт.	1	32673,00	--	32673	--	32673	--	35287
		СП - 8%			--	--	--	--		2614	
39	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2243,00	--	4486	--	4486	--	4845
		СП - 8%			--	--	--	--		359	
40	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1647,00	--	1647	--	1647	--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
41	С1251-102-0605 251-102-0605 РСНБ РК 2022	Гайка ГОСТ 1759.0-87	т	0,000189	2273701,00	--	430	--	430	--	464
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
42	С1252-102-0232 252-102-0232 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-ГО	шт.	3	2989,00	--	8967	--	8967	--	9684
		СП - 8%			--	--	--	--		717	
43	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	3	70,00	--	210	--	210	--	227
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
44	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70	шт.	6	952,00	--	5712	--	5712	--	6169
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
45	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	2	1380,00	--	2760	--	2760	--	2981
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
46	С1252-206-0116 252-206-0116 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный прессуемый, типа RP150	шт.	3	5142,00	--	15426	--	15426	--	16660
		СП - 8%			--	--	--	--		1234	
		Установка разъединителя КРМ-1 (сущ.опоре)									
47	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21033,00	--	21033	--	21033	--	22716
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3926,00	--	3926	--	3926	--	4240
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
49	С1252-207-3929 252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19266,00	--	38532	--	38532	--	41615
		СП - 8%			--	--	--	--		3083	
50	С1252-207-3923 252-207-3923 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2534,00	--	5068	--	5068	--	5473
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
51	С1252-207-3916 252-207-3916 РСНБ РК 2022	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2914,00	--	8742	--	8742	--	9441
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
52	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4434,00	--	4434	--	4434	--	4789
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
53	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1800,00	--	7200	--	7200	--	7776
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
54	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1800,00	--	5400	--	5400	--	5832
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
55	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1647,00	--	9882	--	9882	--	10673
		СП - 8%			--	--	--	--		791	
56	С1252-207-3912 252-207-3912 РСНБ РК 2022	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1140,00	--	3420	--	3420	--	3694
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
57	С1252-207-3914 252-207-3914 РСНБ РК 2022	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1267,00	--	3801	--	3801	--	4105
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
58	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1800,00	--	7200	--	7200	--	7776
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
59	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1800,00	--	5400	--	5400	--	5832
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
		Электротехнические изделия и прочее									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Е11-330208-103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	25201,11	6502,98	25201	6503	178	17234	45830
		НР - 80%; СП - 8%			18520,32	3022,53	18520	3023		3395	
61	515-201-505 515-201-0505 СпрСЦ 04.2023	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-1011/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167495,00	--	167495	--		--	167495
					--	--	--	--	167495	--	
62	С1252-207-1734 252-207-1734 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа ОПНп-10/12,5/2УХЛ1	шт.	3	28845,00	--	86535	--	86535	--	93458
		СП - 8%			--	--	--	--		6923	
63	Ц13-080201-2501 1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	29789,42	20371,35	29789	20372	73	14187	47494
		НР - 72%; СП - 8%			9344,16	10359,54	9344	10360		3518	
64	С1243-903-0801 243-903-0801 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.	1	9528,00	--	9528	--	9528	--	10290
		СП - 8%			--	--	--	--		762	
65	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	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	0,003	196626,76	94749,97	590	284	12	321	984
		НР - 80%; СП - 8%			98122,23	35711,02	294	107		73	
66	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	км	0,009	496841,00	--	4472	--	4472	--	4830
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
		Линейная арматура									
67	С1252-102-0226 252-102-0226 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)	шт.	4	3622,00	--	14488	--	14488	--	15647

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1159	
68	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2022	**Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)**	**шт.**	4	70,00	--	280	--	280	--	302
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
69	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	**Вязка спиральная типа СО35**	**шт.**	8	912,00	--	7296	--	7296	--	7880
		СП - 8%			--	--	--	--		584	
70	С1252-201-0209 252-201-0209 РСНБ РК 2022	**Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое**	**шт.**	3	2067,00	--	6201	--	6201	--	6697
		СП - 8%			--	--	--	--		496	
71	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2022 прим.	**Зажим анкерный типа dn-70 грі**	**шт.**	3	36819,00	--	110457	--	110457	--	119294
		СП - 8%			--	--	--	--		8837	
72	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	**Зажим плашечный типа CD 35**	**шт.**	5	1380,00	--	6900	--	6900	--	7452
		СП - 8%			--	--	--	--		552	
73	С1252-204-0805 252-204-0805 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2**	**шт.**	9	817,00	--	7353	--	7353	--	7941
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
74	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	**шт.**	2	669,00	--	1338	--	1338	--	1445
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
75	С1252-206-0401 252-206-0401 РСНБ РК 2022	**Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке ГОСТ 1583-93, типа А1А 70-5**	**шт.**	3	3868,00	--	11604	--	11604	--	12532
		СП - 8%			--	--	--	--		928	
76	С1252-206-0306 252-206-0306 РСНБ РК 2022	**Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1**	**шт.**	6	1327,00	--	7962	--	7962	--	8599
		СП - 8%			--	--	--	--		637	
77	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	0,0025	363218,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**12189248**	**246712**	**1337438**	**285373**	**12645404**
							265213	**100631**	**10339887**	**170783**	
Стоимость оборудования			Тенге				**10339887**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**10339887**				
Стоимость монтажных работ			Тенге				**451580**				
Материалы			Тенге				**150014**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					223992			
		Накладные расходы	Тенге				161274				
		Сметная прибыль	Тенге				49029				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				661883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
		Сметная заработная плата	Тенге					223992			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1397781				
	Материалы		Тенге				66801				
	Всего заработная плата		Тенге					141852			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1120625				
		Накладные расходы	Тенге				124099				
		Сметная прибыль	Тенге				121754				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1643634				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					141852			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12645404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					365844			

РАЗДЕЛ 2. Кабель

78	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**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	0,2736667	196626,76	94749,97	53810	25930	1027	29301	89759
		НР - 80%; СП - 8%			98122,23	35711,02	26853	9773		6649	
79	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20**	км	0,821	496841,00	--	407906	--	407906	--	440539
		СП - 8%			--	--	--	--		32633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				461716	25930	408933	29301	530298
							26853	9773	--	39282	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				461716				
	Материалы		Тенге				1027				
	Всего заработная плата		Тенге					36626			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				407906				
		Накладные расходы	Тенге				29301				
		Сметная прибыль	Тенге				39282				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				530299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					36626			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				530299				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					36626			
		РАЗДЕЛ 3. Опора анкерная А 10-1(н) №1, 1шт.									
80	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	26050,55	12853,98	26051	12854	927	14884	44210
		НР - 80%; СП - 8%			12270,48	6334,85	12270	6335		3275	
81	С1225-204-0309 225-204-0309 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	шт.	2	62919,00	--	125838	--	125838	--	135905
		СП - 8%			--	--	--	--		10067	
82	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	2	4085,64	2112,40	8171	4225	--	4694	13894
		НР - 80%; СП - 8%			1973,24	960,34	3946	1921		1029	
83	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	2	5431,00	--	10862	--	10862	--	11731
		СП - 8%			--	--	--	--		869	
		Металлические конструкции									
84	С1252-207-0542 252-207-0542 РСНБ РК 2022 прим.	**Траверса ТМ-2002**	шт.	1	29784,00	--	29784	--	29784	--	32167
		СП - 8%			--	--	--	--		2383	
85	С1252-207-0535 252-207-0535 РСНБ РК 2022 прим.	**Траверса ТМ-2003**	шт.	1	14970,00	--	14970	--	14970	--	16168
		СП - 8%			--	--	--	--		1198	
86	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2022	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	12287,00	--	12287	--	12287	--	13270
		СП - 8%			--	--	--	--		983	
87	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143**	шт.	2	11523,00	--	23046	--	23046	--	24890
		СП - 8%			--	--	--	--		1844	
88	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1647,00	--	1647	--	1647	--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	С1252-207-2043 252-207-2043 СпрСЦ 04.2023	Болт М20 с гайкой	шт.	2	1141,00	--	2282	--	2282	--	2465
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
		Линейная арматура									
90	С1252-102-0226 252-102-0226 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)	шт.	1	3622,00	--	3622	--	3622	--	3912
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
91	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	1	70,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
92	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО35	шт.	2	912,00	--	1824	--	1824	--	1970
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
93	С1252-106-0201 252-106-0201 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/10-АП	шт.	6	9393,00	--	56358	--	56358	--	60867
		СП - 8%			--	--	--	--		4509	
94	С1252-201-0203 252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1953,00	--	11718	--	11718	--	12655
		СП - 8%			--	--	--	--		937	
95	С1252-203-0202 252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А /DN-70 Rpi/	шт.	6	3138,00	--	18828	--	18828	--	20334
		СП - 8%			--	--	--	--		1506	
96	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	3	1380,00	--	4140	--	4140	--	4471
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**351498**	**17079**	**318203**	**19578**	**400764**
							16216	**8256**	--	**29688**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**351498**				
	Материалы		Тенге				**926**				
	Всего заработная плата		Тенге					**24472**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**317276**				
		Накладные расходы	Тенге				**19578**				
		Сметная прибыль	Тенге				**29688**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**400764**				11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**24472**			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**400764**				11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**24472**			
		Сметная заработная плата	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. Опора промежуточная П 10-1(н) №2,3,4,5, 4шт.									
97	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	12761,58	5556,61	51046	22227	3703	28859	86297
		НР - 80%; СП - 8%			6278,88	2739,48	25116	10958		6392	
98	С1225-204-0309 225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	62919,00	--	251676	--	251676	--	271810
		СП - 8%			--	--	--	--		20134	
		Металлические конструкции									
99	С1252-207-0538 252-207-0538 РСНБ РК 2022 прим.	Траверса ТМ-2001	шт.	4	38235,00	--	152940	--	152940	--	165175
		СП - 8%			--	--	--	--		12235	
100	С1252-207-0201 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	2243,00	--	8972	--	8972	--	9690
		СП - 8%			--	--	--	--		718	
101	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1647,00	--	6588	--	6588	--	7115
		СП - 8%			--	--	--	--		527	
		Линейная арматура									
102	С1252-102-0226 252-102-0226 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)	шт.	12	3622,00	--	43464	--	43464	--	46941
		СП - 8%			--	--	--	--		3477	
103	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	70,00	--	840	--	840	--	907
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
104	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО35	шт.	24	912,00	--	21888	--	21888	--	23639
		СП - 8%			--	--	--	--		1751	
105	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	4	1380,00	--	5520	--	5520	--	5962
		СП - 8%			--	--	--	--		442	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				542934	22227	495591	28859	617536
							25116	10958	--	45743	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				542934				
	Материалы		Тенге				3704				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					36074			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				491888				
		Накладные расходы	Тенге				28859				
		Сметная прибыль	Тенге				45743				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				617536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					36074			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				617536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					36074			
		РАЗДЕЛ 5. Опора промежуточная Крм 10-1(н) №6, 1шт.									
106	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	26050,55	12853,98	26051	12854	927	14884	44210
		НР - 80%; СП - 8%			12270,48	6334,85	12270	6335		3275	
107	С1225-204-0309 225-204-0309 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	шт.	2	62919,00	--	125838	--	125838	--	135905
		СП - 8%			--	--	--	--		10067	
108	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	2	4085,64	2112,40	8171	4225	--	4694	13894
		НР - 80%; СП - 8%			1973,24	960,34	3946	1921		1029	
109	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	шт.	2	5431,00	--	10862	--	10862	--	11731
		СП - 8%			--	--	--	--		869	
		Металлические конструкции									
110	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2022	**Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	32782,00	--	32782	--	32782	--	35405
		СП - 8%			--	--	--	--		2623	
111	С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2022	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2	3799,00	--	7598	--	7598	--	8206
		СП - 8%			--	--	--	--		608	
112	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2022	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	1	1647,00	--	1647	--	1647	--	1779
		СП - 8%			--	--	--	--		132	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2243,00	--	2243	--	2243	--	2422
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
114	С1252-207-2002 252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1266,00	--	1266	--	1266	--	1367
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
115	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12287,00	--	12287	--	12287	--	13270
		СП - 8%			--	--	--	--		983	
116	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	11523,00	--	23046	--	23046	--	24890
		СП - 8%			--	--	--	--		1844	
117	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1647,00	--	9882	--	9882	--	10673
		СП - 8%			--	--	--	--		791	
118	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21033,00	--	21033	--	21033	--	22716
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	
119	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3926,00	--	3926	--	3926	--	4240
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
120	С1252-207-3923 252-207-3923 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2534,00	--	2534	--	2534	--	2737
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
121	С1252-207-3929 252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19266,00	--	38532	--	38532	--	41615
		СП - 8%			--	--	--	--		3083	
122	С1252-207-3916 252-207-3916 РСНБ РК 2022	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2914,00	--	8742	--	8742	--	9441
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
123	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4434,00	--	4434	--	4434	--	4789
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
124	С1252-207-3912 252-207-3912 РСНБ РК 2022	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1140,00	--	3420	--	3420	--	3694
		СП - 8%			--	--	--	--		274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	С1252-207-3914 252-207-3914 РСНБ РК 2022	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1267,00	--	2534	--	2534	--	2737
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
126	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1800,00	--	7200	--	7200	--	7776
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
127	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1800,00	--	5400	--	5400	--	5832
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
128	С1252-207-2039 252-207-2039 СпрСЦ 04.2023	Болт М8,12 с гайкой	шт.	14	1139,00	--	15946	--	15946	--	17222
		СП - 8%			--	--	--	--		1276	
129	С1251-304-0306 251-304-0306 РСНБ РК 2022	Шайба пружинная 8Н ГОСТ 21797-2014	т	0,000009	2395889,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
130	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01989	494281,00	--	9831	--	9831	--	10617
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**385227**	**17079**	**351932**	**19578**	**437192**
							16216	**8256**	**--**	**32387**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				385227				
		Материалы	Тенге				926				
		Всего заработная плата	Тенге					24472			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				351005				
		Накладные расходы	Тенге				19578				
		Сметная прибыль	Тенге				32387				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				437192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					24472			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				437192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					24472			
		РАЗДЕЛ 6. Электротехнические изделия и прочее									
131	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	25223,45	6502,98	25223	6503	200	17234	45854
		НР - 80%; СП - 8%			18520,32	3022,53	18520	3023		3397	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный с приводом)	шт.	1	185990,00 --	-- --	185990 --	-- --	 185990	-- --	185990
133	Ц13-080201-2401 1308-0201-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	31988,46 14016,24	17526,97 8884,92	31988 14016	17527 8885	445	16489 3878	52355
134	С1243-903-0801 243-903-0801 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КиТп-3-25/50-СЛ-иб *СП - 8%*	шт.	1	9528,00 --	-- --	9528 --	-- --	9528	-- 762	10290
135	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	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 *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,003	196626,76 98122,23	94749,97 35711,02	590 294	284 107	12	321 73	984
136	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20 *СП - 8%*	км	0,009	496841,00 --	-- --	4472 --	-- --	4472	-- 358	4830
		Линейная арматура									
137	С1252-102-0226 252-102-0226 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка) *СП - 8%*	шт.	4	3622,00 --	-- --	14488 --	-- --	14488	-- 1159	15647
138	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24) *СП - 8%*	шт.	4	70,00 --	-- --	280 --	-- --	280	-- 22	302
139	С1252-207-2107 252-207-2107 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО35 *СП - 8%*	шт.	8	912,00 --	-- --	7296 --	-- --	7296	-- 584	7880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	С1252-106-0201 252-106-0201 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/10-АП	шт.	3	9393,00	--	28179	--	28179	--	30433
		СП - 8%			--	--	--	--		2254	
141	С1252-201-0203 252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	3	1953,00	--	5859	--	5859	--	6328
		СП - 8%			--	--	--	--		469	
142	С1252-203-0202 252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А /DN-70 Rpi/	шт.	3	3138,00	--	9414	--	9414	--	10167
		СП - 8%			--	--	--	--		753	
143	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	5	1380,00	--	6900	--	6900	--	7452
		СП - 8%			--	--	--	--		552	
144	С1252-204-0805 252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	9	817,00	--	7353	--	7353	--	7941
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
145	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	669,00	--	1338	--	1338	--	1445
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
146	С1252-206-0312 252-206-0312 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 35Г-2	шт.	3	1181,00	--	3543	--	3543	--	3826
		СП - 8%			--	--	--	--		283	
147	С1252-206-0519 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.	6	1127,00	--	6762	--	6762	--	7303
		СП - 8%			--	--	--	--		541	
148	С1252-207-0457 252-207-0457 СпрСЦ 04.2023	Наконечник кабельный ТТА-50 SR	шт.	2	2684,00	--	5368	--	5368	--	5797
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
		Металлопрокат									
149	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	4,1	821,75	33,09	3369	135	1565	1234	4971
		НР - 72%; СП - 8%			407,14	10,78	1669	44		368	
		Металлические конструкции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	С1252-207-0537 252-207-0537 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-2012, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	41563,00 --	-- --	41563 --	-- --	41563	-- 3325	44888
151	С1252-207-0201 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	2243,00 --	-- --	2243 --	-- --	2243	-- 179	2422
152	С1252-207-2039 252-207-2039 СпрСЦ 04.2023 прим.	Болт М10 с гайкой *СП - 8%*	шт.	6	1139,00 --	-- --	6834 --	-- --	6834	-- 547	7381
153	С1241-101-0213 241-101-0213 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм *СП - 8%*	м	6,3	2730,00 --	-- --	17199 --	-- --	17199	-- 1376	18575
		Электротех.изделия и прочее									
154	С1252-207-1717 252-207-1717 РСНБ РК 2022 прим.	Ограничитель перенапряжения типа ОПНп-10/12,5/2УХЛ1 на напряжение 10 кВ *СП - 8%*	комплект	3	138940,00 --	-- --	416820 --	-- --	416820	-- 33346	450166
155	Ц13-080201-2401 1308-0201-2401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	31988,46 14016,24	17526,97 8884,92	31988 14016	17527 8885	445	16489 3878	52355
156	С1243-903-0801 243-903-0801 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КиТп-3-25/50-СЛ-нб *СП - 8%*	шт.	1	9528,00 --	-- --	9528 --	-- --	9528	-- 762	10290
		Линейная арматура									
157	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35 *СП - 8%*	шт.	5	1380,00 --	-- --	6900 --	-- --	6900	-- 552	7452
158	С1252-207-3114 252-207-3114 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50 *СП - 8%*	шт.	1	820,00 --	-- --	820 --	-- --	820	-- 66	886
159	С1252-207-1801 252-207-1801 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа F20.07 монтажная *СП - 8%*	м	7	520,00 --	-- --	3640 --	-- --	3640	-- 291	3931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2022	**Скрепа для ленты типа NC20** *СП - 8%*	шт.	7	151,00 --	-- --	1057 --	-- --	1057	-- 85	1142
161	С1252-206-0313 252-206-0313 РСНБ РК 2022	**Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-2** *СП - 8%*	шт.	3	1253,00 --	-- --	3759 --	-- --	3759	-- 301	4060
		Металлопрокат									
162	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%*	м	2	821,75 407,14	33,09 10,78	1644 814	67 22	763	602 180	2425
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				901935 49329	42043 20966	624573 185990	52369 61465	1015768
	Стоимость оборудования		Тенге				185990				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				185990				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				68989				
	Материалы		Тенге				3217				
	Всего заработная плата		Тенге					48351			
		Накладные расходы	Тенге				34814				
		Сметная прибыль	Тенге				8304				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				112107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					48351			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				646956				
	Материалы		Тенге				211				
	Всего заработная плата		Тенге					21944			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				621143				
		Накладные расходы	Тенге				17555				
		Сметная прибыль	Тенге				53161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				717672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					21944			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1015769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					70295			

РАЗДЕЛ 7. Демонтаж

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	Ц13-080101-0901 1308-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 К=0,4	**Выключатель масляный. Демонтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	комплект	1	56203,92 40179,89	16024,03 7276,43	56204 40180	16024 7276	--	34169 7230	97602
164	Ц13-080101-0601 1308-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 К=0,4	**Трансформатор тока. Демонтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	комплект	1	20804,54 14950,66	5853,88 2655,08	20805 14951	5854 2655	--	12676 2678	36160
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				77009 55131	21878 9931	-- --	46845 9908	133762
	Стоимость монтажных работ		Тенге				77009				
	Всего заработная плата		Тенге					65062			
		Накладные расходы	Тенге				46845				
		Сметная прибыль	Тенге				9908				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				133762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					65062			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				133762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					65062			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:		**Тенге**								15 780 726,00

Слал (Подрядчик)

ТОО "EXPO NOVA STROY"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

Директор: Танатаров А.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ТОО "ЛидерСтройПроект-2002"

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный

Директор:

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П