Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ 35КВ К МЕСТОРОЖДЕНИЮ КАМКОР
Шифр стройки 322
Наименование объекта - ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ
Шифр объекта С02-01

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1 от 08.11.2022г

на ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 35кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

Сметная стоимость	176213,763	тыс.тенге
Сметная заработная плата	17129,958	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	9,252	тыс.чел-ч

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ОБОРУДОВАНИЕ 35КВ										
		ПОРТАЛ ЯЧЕЙКОВЫЙ ПЖС-35 Я1										
1	1133-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка буровой машины и выверка штанги бура над отметкой центра котлована 2. Бурение котлована диаметром до 1 м 3. Наращивание шнека (при бурении котлована на глубину более 4 м) 4. Очистка бура и откидывание грунта от бровки котлована	**котлован**	**2**		7577,84 1795,24	5782,60 2650,19	15156 3590	11565 5300	--	7113 1781	24050
2	1133-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Стойки порталов сборные железобетонные вибрированные массой до 3,5 т. Установка в отрытые котлованы** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка, крепление и выверка конструкций	**м3 сборных железобетонных конструкций**	**2,6**		37534,21 18447,07	19087,14 5744,49	97589 47962	49627 14936	--	50318 11833	159740
3	Прайс	**Стойка ВС-105-167** *СП - 8%*	**шт**	**2**		226877,14 --	-- --	453754 --	-- --	453754	-- 36300	490054

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1133-0109-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траверсы порталов ошиновки стальные сварные массой до 0,3 т. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подача деталей к месту сборки 2. Строповка, подъем, установка, выверка и закрепление конструкций	т	0,251	90085,81 30578,24	57415,09 13204,87	22612 7675	14411 3314	526	8792 2512	33916
5	Прайс	**Траверса ТС-1** *СП - 8%*	шт	1	68303,57 --	-- --	68304 --	-- --	68304	-- 5464	73768
6	1133-0109-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траверсы порталов ошиновки стальные сварные массой до 0,2 т. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подача деталей к месту сборки 2. Строповка, подъем, установка, выверка и закрепление конструкций	т	0,34	166051,56 54244,96	107621,63 24496,98	56458 18443	36591 8329	1424	21418 6230	84106
7	Прайс	**Крепежный элемент ТС-7** *СП - 8%*	шт	2	13032,32 --	-- --	26065 --	-- --	26065	-- 2085	28150
8	1133-0203-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Ригели объемом до 0,1 м3 при одном ригеле на стойку для опор ВЛ 35 кВ. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций	шт.	2	6094,84 2377,40	3717,44 1523,91	12190 4755	7435 3048	--	6242 1475	19907
9	225-204-1507 РСНБ РК 2022	**Ригель для закрепления железобетонных опор ГОСТ 13015-2012 марки АР 7** *СП - 8%*	шт.	2	25030,00 --	-- --	50060 --	-- --	50060	-- 4005	54065
10	252-207-2033 РСНБ РК 2022	**Крепление ригеля КР-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	2	13021,00 --	-- --	26042 --	-- --	26042	-- 2083	28125
11	214-203-0202 РСНБ РК 2022	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П** *СП - 8%*	т	0,57	464722,00 --	-- --	264892 --	-- --	264892	-- 21191	286083
12	217-104-0102 РСНБ РК 2022	**Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая** *СП - 8%*	кг	9,66	570,00 --	-- --	5506 --	-- --	5506	-- 440	5946
13	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный** *СП - 8%*	т	0,0012	813201,00 --	-- --	976 --	-- --	976	-- 78	1054
14	1308-0101-1510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	комплект (3 фазы)	1	63832,01 23557,08	26208,93 11428,55	63832 23557	26209 11429	14066	25190 7122	96143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Установка разрядников или ограничителей 2. Прокладка, приварка и окраска шин заземления 3. Присоединение 4. Монтаж опорных конструкций									
15	Прайс	**Ограничитель перенапряжения ОПНп-35**	шт	3	354200,00 --	-- --	1062600 --	-- --	1062600	-- --	1062600
16	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Разъединители. Установка с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка конструкций под оборудование 2. Подъем и закрепление оборудования 3. Установка и монтаж привода 4. Устройство заземляющих спусков	комплект	1	22129,78 15831,31	6158,91 2584,21	22130 15831	6159 2584	140	14732 2949	39811
17	Прайс	**Разъединитель РПГ-35/1000 с рамой**	шт	1	1518000,00 --	-- --	1518000 --	-- --	1518000	-- --	1518000
18	Прайс	**Привод разъдинителя ручной ПРГ-00-5**	шт	1	121440,00 --	-- --	121440 --	-- --	121440	-- --	121440
19	Прайс	**Привод разъдинителя ручной ПРГ-01-5**	шт	1	121440,00 --	-- --	121440 --	-- --	121440	-- --	121440
20	252-206-0506 РСНБ РК 2022	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1** *СП - 8%*	шт.	9	1127,00 --	-- --	10143 --	-- --	10143	-- 811	10954
		ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРА - 3 ШТ									
21	252-201-0306 РСНБ РК 2022	**Узел крепления типа КГП-7-3** *СП - 8%*	шт.	3	777,00 --	-- --	2331 --	-- --	2331	-- 186	2517
22	252-201-0109 РСНБ РК 2022	**Серьга типа СРС-7-16** *СП - 8%*	шт.	3	751,00 --	-- --	2253 --	-- --	2253	-- 180	2433
23	252-106-0106 РСНБ РК 2022	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W** *СП - 8%*	шт.	9	3340,00 --	-- --	30060 --	-- --	30060	-- 2405	32465
24	252-201-0209 РСНБ РК 2022	**Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое** *СП - 8%*	шт.	3	1319,00 --	-- --	3957 --	-- --	3957	-- 317	4274
25	252-202-0109 РСНБ РК 2022	**Зажим поддерживающий глухой типа ПГН-2-6** *СП - 8%*	шт.	3	1681,00 --	-- --	5043 --	-- --	5043	-- 403	5446
		НАТЯЖНАЯ ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРА - 6ШТ									
26	252-201-0503 РСНБ РК 2022	**Скоба типа СК-12-1А** *СП - 8%*	шт.	12	1787,00 --	-- --	21444 --	-- --	21444	-- 1716	23160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	252-201-0103 РСНБ РК 2022	Серьга типа СР-12-16 *СП - 8%*	шт.	6	1009,00 --	-- --	6054 --	-- --	6054	-- 484	6538
28	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W *СП - 8%*	шт.	24	3340,00 --	-- --	80160 --	-- --	80160	-- 6413	86573
29	252-201-0216 РСНБ РК 2022	Ушко типа У2К-7-16 двухлапчатое *СП - 8%*	шт.	6	1780,00 --	-- --	10680 --	-- --	10680	-- 854	11534
30	252-201-0602 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПР-7-6 прямое *СП - 8%*	шт.	6	1015,00 --	-- --	6090 --	-- --	6090	-- 487	6577
31	252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А *СП - 8%*	шт.	6	2460,00 --	-- --	14760 --	-- --	14760	-- 1181	15941
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ПБ35-11 - 1 ШТ									
32	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор 2. Установка изоляторов 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор 4. Бурение ям с доработкой вручную 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов	опора	1	11316,45 5367,00	5123,17 2342,09	11316 5367	5123 2342	826	6167 1399	18882
33	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5 *СП - 8%*	шт.	1	74704,00 --	-- --	74704 --	-- --	74704	-- 5976	80680
34	Прайс	Оголовок ОГ30 *СП - 8%*	шт	1	12112,50 --	-- --	12112 --	-- --	12112	-- 969	13081
35	Прайс	Хомут Х31 *СП - 8%*	шт	1	1001,79 --	-- --	1002 --	-- --	1002	-- 80	1082
36	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1,00 --	-- --	1 --	-- --	1	-- --	1
37	Прайс	Втулка Ш1 *СП - 8%*	шт	6	673,93 --	-- --	4044 --	-- --	4044	-- 323	4367
38	Прайс	Изолятор типа ИЛОК-4/35-01 *СП - 8%*	шт	1	14207,14 --	-- --	14207 --	-- --	14207	-- 1137	15344
39	252-202-0108 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГН-1-5	шт.	1	1638,00	--	1638	--	1638	--	1769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											74310
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
40	252-204-0805 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2** *СП - 8%*	шт.	9	422,00 --	--	3798 --	-- --	3798	-- 304	4102
41	252-204-0802 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1** *СП - 8%*	шт.	3	444,00 --	--	1332 --	-- --	1332	-- 107	1439
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4326175	157120	1218394	139972	4597557
		Стоимость оборудования	Тенге				127180	51282	2823480	131411	
		Заготов.складские расходы	Тенге				2790000				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				33480				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2823480				
		Материалы	Тенге				63832				
		Всего заработная плата	Тенге				14066				
		Накладные расходы	Тенге					34986			
		Сметная прибыль	Тенге				25190				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				7122				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				96144				
		Сметная заработная плата	Тенге								18
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					34986			
		Материалы	Тенге				1438863				
		Всего заработная плата	Тенге				2914				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					143476			
		Накладные расходы	Тенге				1201412				
		Сметная прибыль	Тенге				114782				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				124289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1677934				
		Сметная заработная плата	Тенге								71
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					143476			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4597558				
		Сметная заработная плата	Тенге								90
								178462			
		РАЗДЕЛ 2.ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
42	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка	м	1710	356,29 304,15	24,42 6,67	609262 520103	41758 11406	47401	382686 79356	1071304
43	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	1,534	408502,00 --	-- --	626642 --	-- --	626642	-- 50131	676773
44	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали . Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления	м	7,3	414,95 342,17	37,67 11,92	3029 2498	275 87	256	1861 391	5281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение									
45	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** *СП - 8%*	т	0,0047	498437,00 --	--	2343 --	--	2343	-- 187	2530
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				1241276	42033	676642	384547	1755888
		Стоимость монтажных работ	Тенге				522601	11493	--	130065	
		Материалы	Тенге				612291				
		Всего заработная плата	Тенге				47657				
		Накладные расходы	Тенге					534094			
		Сметная прибыль	Тенге				384547				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				79747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1076585				
		Сметная заработная плата	Тенге								305
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					534094			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				628985				
		Сметная прибыль	Тенге				628985				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				50318				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				679303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1755888				
		Сметная заработная плата	Тенге								305
		РАЗДЕЛ 3.СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						534094			
46	1101-0101-0370 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	м3 грунта	206,61	456,61 --	456,61 109,18	94340 --	94341 22558	--	16242 8847	119428
47	1101-0205-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	6,39	7210,45 7210,45	-- --	46075 46075	-- --	--	33174 6340	85589
48	1101-0205-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**	м3 грунта	213	2649,16	--	564271	--	--	406275	1048190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости			2649,16	--	564271	--		77644	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								
	Стоимость общестроительных работ						704686	94341	--	455691	1253207
	Всего заработная плата		Тенге				610346	22558	--	92831	
		Накладные расходы	Тенге				704686				
		Сметная прибыль	Тенге					632904			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				455691				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				92831				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				1253208				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								369
		Нормативная трудоемкость	Тенге					632904			
		Сметная заработная плата	чел.-ч				1253208				
			Тенге								369
		РАЗДЕЛ 4.ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ									
49	**1133-0204-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка изоляторов в гирлянды 2. Раскатка проводов и тросов 3. Соединение проводов и тросов 4. Подъем проводов и тросов на промежуточные опоры 5. Натягивание и крепление проводов и тросов 6. Перекладка проводов и тросов из раскаточных роликов в зажимы 7. Установка гасителей вибрации 8. Изготовление петель и полупетель 9. Соединение полупетель на опоре	**км линии**	**17**	**459665,06** **222405,12**	**233858,22** **61348,35**	**7814306** **3780887**	**3975590** **1042922**	**57829**	**3859047** **933868**	**12607221**
50	**243-604-0108 РСНБ РК 2022**	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2** *СП - 8%*	**км**	**51**	**416148,00** **--**	**--** **--**	**21223548** **--**	**--** **--**	**21223548**	**--** **1697884**	**22921432**
51	**1133-0204-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Тросы ВЛ 35 кВ (1 трос при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка изоляторов в гирлянды 2. Раскатка проводов и тросов 3. Соединение проводов и тросов 4. Подъем проводов и тросов на промежуточные опоры 5. Натягивание и крепление проводов и тросов 6. Перекладка проводов и тросов из раскаточных роликов в зажимы 7. Установка гасителей вибрации	**км линии**	**1,4**	**133904,75** **74192,72**	**58941,88** **20158,44**	**187467** **103870**	**82519** **28222**	**1078**	**105673** **23451**	**316591**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8. Изготовление петель и полупетель 9. Соединение полупетель на опоре									
52	214-214-0109 РСНБ РК 2022	**Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 8,1 мм** *СП - 8%*	10 м	140	12824,00 --	-- --	1795360 --	-- --	1795360	-- 143629	1938989
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				31020681	4058109	23077815	3964720	37784233
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3884757	1071144	--	2798832	
		Материалы	Тенге				31020681				
		Всего заработная плата	Тенге				58907				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4955901			
		Накладные расходы	Тенге				23018908				
		Сметная прибыль	Тенге				3964720				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2798832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				37784233				
		Сметная заработная плата	Тенге								2665
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					4955901			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				37784233				
		Сметная заработная плата	Тенге								2665
		РАЗДЕЛ 5.АРМАТУРА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ЛЭП						4955901			
53	252-204-0106 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный овальный для соединения алюминиевых и сталеалюминиевых проводов типа СОАС-70-3** *СП - 8%*	шт.	30	846,00 --	-- --	25380 --	-- --	25380	-- 2030	27410
54	252-204-0805 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2** *СП - 8%*	шт.	12	422,00 --	-- --	5064 --	-- --	5064	-- 405	5469
55	252-204-0801 РСНБ РК 2022	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1** *СП - 8%*	шт.	12	349,00 --	-- --	4188 --	-- --	4188	-- 335	4523
56	Прайс	**Патрон термитный с 2-мя спичками в комплекте ПАС-70** *СП - 8%*	шт	36	4065,43 --	-- --	146355 --	-- --	146355	-- 11708	158063
57	Прайс	**Гаситель вибрации многочастотный линейный ГВН-2-13** *СП - 8%*	шт	414	3597,32 --	-- --	1489290 --	-- --	1489290	-- 119143	1608433
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				1670277	--	1670277	--	1803898
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				--	--	--	133621	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1670277				
		Сметная прибыль	Тенге				1670277				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				133621				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1803898				
		РАЗДЕЛ 6.РАБОТЫ ПО УСИЛЕНИЮ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ СЕТИ					1803898				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1133-0204-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	25,2	459665,06 222405,12	233858,22 61348,35	11583560 5604609	5893227 1545978	85724	5720470 1384322	18688352
59	243-604-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2 *СП - 8%*	км	75,6	416148,00 --	-- --	31460789 --	-- --	31460789	-- 2516863	33977652
		Подраздел 1.ОПОРА АУБ-35-1В(Т) - 5 ШТ									
60	1133-0202-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные с тросостойкой. Установка *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор	опора	5	55636,11 23911,44	31113,53 12260,53	278181 119557	155568 61303	3056	144688 33829	456698
61	225-204-0315 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-10,3 *СП - 8%*	шт.	5	213284,04 --	-- --	1066420 --	-- --	1066420	-- 85314	1151734
62	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2022 п.2.3.4	Доплата за сульфатостойкий цемент	м3	7,1	284,00 --	-- --	2016 --	-- --	--	-- --	2016
63	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций	шт.	20	3683,46 1686,78	1996,68 821,02	73669 33736	39933 16420	--	40125 9104	122897
64	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и *СП - 8%*	шт.	5	7746,00 --	-- --	38730 --	-- --	38730	-- 3098	41828
65	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1 *СП - 8%*	шт.	15	19051,00 --	-- --	285765 --	-- --	285765	-- 22861	308626
66	252-207-2008 РСНБ РК 2022	Анкерный болт КМД 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	25	45896,00 --	-- --	1147400 --	-- --	1147400	-- 91792	1239192
67	252-207-0560 РСНБ РК 2022	Траверс типа В 5 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	5	278763,00 --	-- --	1393815 --	-- --	1393815	-- 111505	1505320
68	252-207-0561 РСНБ РК 2022	Траверс типа В 6 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	5	12562,00 --	-- --	62810 --	-- --	62810	-- 5025	67835

10

74310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	252-207-0251 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-37 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	5	10896,00 --	-- --	54480 --	-- --	54480	-- 4358	58838
70	252-207-0252 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-38 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	5	11542,00 --	-- --	57710 --	-- --	57710	-- 4617	62327
71	252-207-3703 РСНБ РК 2022	**Тросостойка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 20 с, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	5	105108,00 --	-- --	525540 --	-- --	525540	-- 42043	567583
72	252-207-3615 РСНБ РК 2022	**Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 60, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	20	66186,00 --	-- --	1323720 --	-- --	1323720	-- 105898	1429618
73	252-207-3616 РСНБ РК 2022	**Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 61, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	5	62680,00 --	-- --	313400 --	-- --	313400	-- 25072	338472
74	Прайс	**Зажим клиновый Б 720** *СП - 8%*	шт	10	45500,00 --	-- --	455000 --	-- --	455000	-- 36400	491400
75	Прайс	**Зажим клиновый Б 740** *СП - 8%*	шт	5	45400,00 --	-- --	227000 --	-- --	227000	-- 18160	245160
76	Прайс	**Клин зажима Б 721** *СП - 8%*	шт	25	25600,00 --	-- --	640000 --	-- --	640000	-- 51200	691200 6696945
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				153293				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					195501			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					77723			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						7594846		
		Прочие затраты	Тенге				2016				
	Накладные расходы		Тенге							184813	
	Сметная прибыль		Тенге							650276	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								8780745
		Подраздел 2.ОПОРА АУБ-35-1В - 7 ШТ									
77	1133-0202-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные без тросостойки. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор 2. Бурение ям 3. Установка и выверка опор с засыпкой котлованов песчано-гравийной смесью с послойным уплотнением 4. Нумерация опор	опора	7	51201,14 21872,48	28717,52 11275,31	358408 153107	201022 78927	4279	185628 43523	587558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	225-204-0315 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-10,3	шт.	7	213284,04	--	1492988	--	1492988	--	1612427
		СП - 8%			--	--	--	--		119439	
79	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2022 п.2.3.4	Доплата за сульфатостойкий цемент	м3	9,94	284,00	--	2823	--	--	--	2823
					--	--	--	--		--	
80	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	28	3683,46	1996,68	103137	55907	--	56175	172057
		НР - 80%; СП - 8%			1686,78	821,02	47230	22989		12745	
		Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций									
81	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	7	7746,00	--	54222	--	54222	--	58560
		СП - 8%			--	--	--	--		4338	
82	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1	шт.	21	19051,00	--	400071	--	400071	--	432077
		СП - 8%			--	--	--	--		32006	
83	252-207-2008 РСНБ РК 2022	Анкерный болт КМД 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	35	45896,00	--	1606360	--	1606360	--	1734869
		СП - 8%			--	--	--	--		128509	
84	252-207-0560 РСНБ РК 2022	Траверс типа В 5 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	278763,00	--	1951341	--	1951341	--	2107448
		СП - 8%			--	--	--	--		156107	
85	252-207-0561 РСНБ РК 2022	Траверс типа В 6 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	12562,00	--	87934	--	87934	--	94969
		СП - 8%			--	--	--	--		7035	
86	252-207-0251 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-37 хомут, Т.П.3.407.1-163	шт.	7	10896,00	--	76272	--	76272	--	82374
		СП - 8%			--	--	--	--		6102	
87	252-207-0252 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-38 хомут, Т.П.3.407.1-163	шт.	7	11542,00	--	80794	--	80794	--	87258
		СП - 8%			--	--	--	--		6464	
88	252-207-3615 РСНБ РК 2022	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 60, Т.П.3.407.1-163	шт.	28	66186,00	--	1853208	--	1853208	--	2001465
		СП - 8%			--	--	--	--		148257	
89	252-207-3616 РСНБ РК 2022	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 61, Т.П.3.407.1-163	шт.	7	62680,00	--	438760	--	438760	--	473861
		СП - 8%			--	--	--	--		35101	
90	Прайс	Зажим клиновый Б 720	шт	14	45500,00	--	637000	--	637000	--	687960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		50960	
91	Прайс	**Зажим клиновый Б 740**	шт	7	45400,00	--	317800	--	317800	--	343224
		СП - 8%			--	--	--	--		25424	
92	Прайс	**Клин зажима Б 721**	шт	35	25600,00	--	896000	--	896000	--	967680
		СП - 8%			--	--	--	--		71680	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	Тенге				200337				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					256929			
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					101916			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						9897028		
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге				2823				
		Прочие затраты	Тенге							241803	
	Накладные расходы		Тенге							847690	
	Сметная прибыль		Тенге								11446611
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								

Подраздел 3.ОПОРА ПУБ-35-3В - 2 ШТ

93	1133-0202-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные без тросостойки. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор 2. Бурение ям 3. Установка и выверка опор с засыпкой котлованов песчано-гравийной смесью с послойным уплотнением 4. Нумерация опор	опора	2	51201,14 21872,48	28717,52 11275,31	102402 43745	57435 22551	1222	53036 12435	167874
94	225-204-0316 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-10,7** *СП - 8%*	шт.	2	213284,04 --	-- --	426568 --	-- --	426568	-- 34125	460693
95	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2022 п.2.3.4	**Доплата за сульфатостойкий цемент**	м3	2,84	284,00 --	-- --	807 --	-- --	--	-- --	807
96	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Бурение котлованов 2. Установка конструкций	шт.	2	3683,46 1686,78	1996,68 821,02	7367 3374	3993 1642	--	4012 910	12290
97	225-204-1007 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1** *СП - 8%*	шт.	2	19051,00 --	-- --	38102 --	-- --	38102	-- 3048	41150
98	252-207-2008 РСНБ РК 2022	**Анкерный болт КМД 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	2	45896,00 --	-- --	91792 --	-- --	91792	-- 7343	99135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	252-207-0557 РСНБ РК 2022	Траверс типа В 2 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	23738,00 --	-- --	47476 --	-- --	47476	-- 3798	51274
100	252-207-0244 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-30 хомут, Т.П.3.407.1-163 *СП - 8%*	шт.	2	7663,00 --	-- --	15326 --	-- --	15326	-- 1226	16552
101	252-207-0245 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-31 хомут, Т.П.3.407.1-163 *СП - 8%*	шт.	2	7386,00 --	-- --	14772 --	-- --	14772	-- 1182	15954
102	252-207-3932 РСНБ РК 2022	Подвеска В 51, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	2678,00 --	-- --	5356 --	-- --	5356	-- 428	5784
103	252-207-3933 РСНБ РК 2022	Подвеска В 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	4	7109,00 --	-- --	28436 --	-- --	28436	-- 2275	30711
104	252-207-3619 РСНБ РК 2022	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 200, Т.П.3.407.1-163 *СП - 8%*	шт.	2	44126,00 --	-- --	88252 --	-- --	88252	-- 7060	95312
105	252-207-2015 РСНБ РК 2022	Спецболт В -40, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	2	1385,00 --	-- --	2770 --	-- --	2770	-- 222	2992
106	252-207-2016 РСНБ РК 2022	Спецболт В -41, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	4	1570,00 --	-- --	6280 --	-- --	6280	-- 502	6782
107	252-207-3617 РСНБ РК 2022	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 62, Т.П.3.407.1-163 *СП - 8%*	шт.	2	110424,00 --	-- --	220848 --	-- --	220848	-- 17668	238516
108	Прайс	Зажим клиновый Б 740 *СП - 8%*	шт	2	45400,00 --	-- --	90800 --	-- --	90800	-- 7264	98064
109	Прайс	Клин зажима Б 721 *СП - 8%*	шт	2	25600,00 --	-- --	51200 --	-- --	51200	-- 4096	55296
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				47119				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					61428			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					24193			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1129200		
		Прочие затраты	Тенге				807			57048	
	Накладные расходы		Тенге							103582	
	Сметная прибыль		Тенге								1399184
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 4.ОПОРА ПБ-35-3В(Т) - 10 ШТ									
110	1133-0202-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные с тросостойкой. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор 2. Бурение ям 3. Установка и выверка опор с засыпкой котлованов песчано-гравийной смесью с послойным уплотнением 4. Нумерация опор	опора	10	39950,09 16682,40	22656,55 8783,45	399501 166824	226565 87834	6112	203727 48258	651486
111	225-204-0316 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-10,7** *СП - 8%*	шт.	10	213284,04 --	-- --	2132840 --	-- --	2132840	-- 170627	2303467
112	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2022 п.2.3.4	**Доплата за сульфатостойкий цемент**	м3	14,2	284,00 --	-- --	4033 --	-- --	--	-- --	4033
113	252-207-0557 РСНБ РК 2022	**Траверс типа В 2 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	10	23738,00 --	-- --	237380 --	-- --	237380	-- 18990	256370
114	252-207-0556 РСНБ РК 2022	**Траверс типа В 1 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	10	19210,00 --	-- --	192100 --	-- --	192100	-- 15368	207468
115	252-207-0247 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-33 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	10	8310,00 --	-- --	83100 --	-- --	83100	-- 6648	89748
116	252-207-0244 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-30 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	10	7663,00 --	-- --	76630 --	-- --	76630	-- 6130	82760
117	252-207-2016 РСНБ РК 2022	**Спецболт В -41, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	20	1570,00 --	-- --	31400 --	-- --	31400	-- 2512	33912
118	252-207-2015 РСНБ РК 2022	**Спецболт В -40, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	10	1385,00 --	-- --	13850 --	-- --	13850	-- 1108	14958
119	252-207-3704 РСНБ РК 2022	**Тросостойка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа В 21 с, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	10	45723,00 --	-- --	457230 --	-- --	457230	-- 36578	493808
	ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				166824				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					226565			
	- в том числе: Зарплата машинистов		Тенге					87834			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге								
		Прочие затраты	Тенге						3230641		
	Накладные расходы		Тенге				4033				
	Сметная прибыль		Тенге							203727	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге							306219	
				Подраздел 5.ОПОРА ПБ-35-3В - 118 ШТ							4138010
120	1133-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка опор 2. Бурение ям 3. Установка и выверка опор с засыпкой котлованов песчано-гравийной смесью с послойным уплотнением 4. Нумерация опор	опора	118	37624,60 15625,85	21387,61 8262,04	4439703 1843850	2523738 974921	72115	2255017 535578	7230297
121	225-204-0316 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-10,7** *СП - 8%*	шт.	118	213284,04 --	-- --	25167517 --	-- --	25167517	-- 2013401	27180918
122	Тех.часть ССЦ РК 8.04-08-2022 п.2.3.4	**Доплата за сульфатостойкий цемент**	м3	167,56	284,00 --	-- --	47587 --	-- --	--	-- --	47587
123	252-207-0557 РСНБ РК 2022	**Траверс типа В 2 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	118	23738,00 --	-- --	2801084 --	-- --	2801084	-- 224087	3025171
124	252-207-0556 РСНБ РК 2022	**Траверс типа В 1 с, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	118	19210,00 --	-- --	2266780 --	-- --	2266780	-- 181342	2448122
125	252-207-0247 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-33 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	118	8310,00 --	-- --	980580 --	-- --	980580	-- 78446	1059026
126	252-207-0244 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-30 хомут, Т.П.3.407.1-163** *СП - 8%*	шт.	118	7663,00 --	-- --	904234 --	-- --	904234	-- 72339	976573
127	252-207-2016 РСНБ РК 2022	**Спецболт В -41, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	236	1570,00 --	-- --	370520 --	-- --	370520	-- 29642	400162
128	252-207-2015 РСНБ РК 2022	**Спецболт В -40, оцинкованный, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012** *СП - 8%*	шт.	118	1385,00 --	-- --	163430 --	-- --	163430	-- 13074	176504
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1843850				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2523738			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					974921			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						32726260		
		Прочие затраты	Тенге				47587				
	Накладные расходы		Тенге							2255017	
	Сметная прибыль		Тенге							3147909	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								42544361
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				103355176	9157388	86124490	8662878	120974914
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8016032	2812565	--	8956861	
	Материалы		Тенге				103297910				
	Всего заработная плата		Тенге				172505				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10828597			
		Накладные расходы	Тенге				85951982				
		Сметная прибыль	Тенге				8662878				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8956861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				120917649				
		Сметная заработная плата	Тенге								5824
	Стоимость прочих работ		Тенге					10828597			
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге				57266				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				57266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				120974915				
		Сметная заработная плата	Тенге								5824
								10828597			
		РАЗДЕЛ 7.ИЗОЛЯТОРЫ, ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
		НАТЯЖНАЯ ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРА - 76ШТ									
129	252-201-0503 РСНБ РК 2022	**Скоба типа СК-12-1А**	**шт.**	**152**	**1787,00**	--	**271624**	--	**271624**	--	**293354**
		СП - 8%			--	--	--	--		**21730**	
130	252-201-0103 РСНБ РК 2022	**Серьга типа СР-12-16**	**шт.**	**76**	**1009,00**	--	**76684**	--	**76684**	--	**82819**
		СП - 8%			--	--	--	--		**6135**	
131	252-106-0106 РСНБ РК 2022	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W**	**шт.**	**76**	**3340,00**	--	**253840**	--	**253840**	--	**274147**
		СП - 8%			--	--	--	--		**20307**	
132	252-201-0216 РСНБ РК 2022	**Ушко типа У2К-7-16 двухлапчатое**	**шт.**	**76**	**1780,00**	--	**135280**	--	**135280**	--	**146102**
		СП - 8%			--	--	--	--		**10822**	
133	252-201-0602 РСНБ РК 2022	**Звено промежуточное типа ПР-7-6 прямое**	**шт.**	**76**	**1015,00**	--	**77140**	--	**77140**	--	**83311**
		СП - 8%			--	--	--	--		**6171**	
134	252-203-0202 РСНБ РК 2022	**Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А**	**шт.**	**76**	**2460,00**	--	**186960**	--	**186960**	--	**201917**
		СП - 8%			--	--	--	--		**14957**	
		ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРА - 413 ШТ									
135	252-201-0306 РСНБ РК 2022	**Узел крепления типа КГП-7-3**	**шт.**	**413**	**777,00**	--	**320901**	--	**320901**	--	**346573**
		СП - 8%			--	--	--	--		**25672**	
136	252-201-0109 РСНБ РК 2022	**Серьга типа СРС-7-16**	**шт.**	**413**	**751,00**	--	**310163**	--	**310163**	--	**334976**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		24813	
137	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	1239	3340,00	--	4138260	--	4138260	--	4469321
		СП - 8%			--	--	--	--		331061	
138	252-201-0209 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.	413	1319,00	--	544747	--	544747	--	588327
		СП - 8%			--	--	--	--		43580	
139	252-202-0109 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГН-2-6	шт.	413	1681,00	--	694253	--	694253	--	749793
		СП - 8%			--	--	--	--		55540	
		ДВОЙНАЯ ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРА - 9 ШТ									
140	252-201-0306 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	9	777,00	--	6993	--	6993	--	7552
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
141	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	18	933,00	--	16794	--	16794	--	18138
		СП - 8%			--	--	--	--		1344	
142	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	18	751,00	--	13518	--	13518	--	14599
		СП - 8%			--	--	--	--		1081	
143	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	54	3340,00	--	180360	--	180360	--	194789
		СП - 8%			--	--	--	--		14429	
144	252-201-0209 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.	18	1319,00	--	23742	--	23742	--	25641
		СП - 8%			--	--	--	--		1899	
145	252-202-0109 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГН-2-6	шт.	18	1681,00	--	30258	--	30258	--	32679
		СП - 8%			--	--	--	--		2421	
		ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЕ ИЗОЛИРУЮЩЕЕ КРЕПЛЕНИЕ ГРОЗОТРОСА - 10 ШТ									
146	252-201-0306 РСНБ РК 2022	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	10	777,00	--	7770	--	7770	--	8392
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
147	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	10	751,00	--	7510	--	7510	--	8111
		СП - 8%			--	--	--	--		601	
148	252-201-0209 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.	20	1319,00	--	26380	--	26380	--	28490
		СП - 8%			--	--	--	--		2110	
149	252-202-0108 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий глухой типа ПГН-1-5	шт.	10	1638,00	--	16380	--	16380	--	17690
		СП - 8%			--	--	--	--		1310	
150	252-204-0901 РСНБ РК 2022	Зажим заземляющий типа ЗПС-35-3В	шт.	20	472,00	--	9440	--	9440	--	10195
		СП - 8%			--	--	--	--		755	
		НАТЯЖНОЕ ИЗОЛИРУЮЩЕЕ КРЕПЛЕНИЕ ГРОЗОТРОСА - 10 ШТ									
151	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	20	933,00	--	18660	--	18660	--	20153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1493	
152	252-201-0109 РСНБ РК 2022	**Серьга типа СРС-7-16**	**шт.**	**10**	**751,00**	--	**7510**	--	**7510**	--	**8111**
		СП - 8%			--	--	--	--		601	
153	252-106-0106 РСНБ РК 2022	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W**	**шт.**	**10**	**3340,00**	--	**33400**	--	**33400**	--	**36072**
		СП - 8%			--	--	--	--		2672	
154	252-201-0209 РСНБ РК 2022	**Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое**	**шт.**	**10**	**1319,00**	--	**13190**	--	**13190**	--	**14245**
		СП - 8%			--	--	--	--		1055	
155	252-203-0101 РСНБ РК 2022	**Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б**	**шт.**	**10**	**2173,00**	--	**21730**	--	**21730**	--	**23468**
		СП - 8%			--	--	--	--		1738	
156	252-204-0901 РСНБ РК 2022	**Зажим заземляющий типа ЗПС-35-3В**	**шт.**	**10**	**472,00**	--	**4720**	--	**4720**	--	**5098**
		СП - 8%			--	--	--	--		378	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**7448207**	--	**7448207**	--	**8044063**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				--	--	--	595856	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7448207**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7448207**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**595856**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**8044063**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**8044063**				**176213763**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**13160916**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13508991**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3969042**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**120215820**		
		- Прочие затраты	Тенге				**57266**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2823480**		
		- Накладные расходы	Тенге							**13607808**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**12839477**	

Заказчик ТОО "СП Камкор-Сарыарка"

Подрядчик ТОО "ЖанаАрқаҚұрылысЖабдықтау"