1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
12	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Состав работы: 1. Установка кронштейнов, 2. Затягивание проводов в кронштейны, 3. Окраска кронштейнов	шт.	116	15674,85	7381,26	1818283	856227	82909	917194	2954316
		НР - 72%; СП - 8%			7578,85	3402,88	879147	394735		218838	
13	С1247-306-0327 247-306-0327 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРСГ2,5/25-1,27 высотой 1270 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм (К-1 2,0/25-1,1)	шт.	116	13632,00	--	1581312	--	1581312	--	1707817
		СП - 8%			--	--	--	--		126505	
14	С1243-110-0501 243-110-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,35496	105369,00	--	37402	--	37402	--	40394
		СП - 8%			--	--	--	--		2992	
15	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Светильник. Установка на кронштейнах. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	116	7053,12	1328,70	818162	154129	269954	367714	1280746
		НР - 72%; СП - 8%			3397,23	1005,47	394079	116634		94870	
16	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ABM Building"	Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W	шт	116	87500,00	--	10150000	--	10150000	--	10962000
		СП - 8%			--	--	--	--		812000	
17	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор или аппарат. Установка.	шт.	116	2173,23	--	252095	--	1886	180151	466825
		НР - 72%; СП - 8%			2156,97	--	250209	--		34580	
18	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим	шт.	116	69278,00	--	8036248	--	8036248	--	8679148
		СП - 8%			--	--	--	--		642900	
19	Е11-330204-0104 1133-0204-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную Состав работы: 1. Раскатка в ручную и с помощью механизмов, соединение проводов, 2. Подъем, натягивание и ввизирование проводов, 3. Крепление проводов и устройство перемычек	км линии	3,442	102845,14	938,99	353993	3232	--	281665	686510
		НР - 80%; СП - 8%			101906,15	383,48	350761	1320		50853	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
20	С1243-701-0716 243-701-0716 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 4х16-0,6/1,0	км	3,51084	450441,00	--	1581426	--	1581426	--	1707940
		СП - 8%			--	--	--	--		126514	
		Линейная арматура									
21	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной (бандажный)	шт.	116	2873,00	--	333268	--	333268	--	359929
		СП - 8%			--	--	--	--		26661	
22	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	232	175,00	--	40600	--	40600	--	43848
		СП - 8%			--	--	--	--		3248	
23	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	232	647,00	--	150104	--	150104	--	162112
		СП - 8%			--	--	--	--		12008	
24	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	116	3860,00	--	447760	--	447760	--	483581
		СП - 8%			--	--	--	--		35821	
25	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	232	2097,00	--	486504	--	486504	--	525424
		СП - 8%			--	--	--	--		38920	
26	С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	29	1359,00	--	39411	--	39411	--	42564
		СП - 8%			--	--	--	--		3153	
		Заземление опор									
27	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	102	7421,74	284,35	757018	29004	543378	139975	968753
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	184636	9775		71759	
28	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	91,8	1016,36	36,19	93302	3323	64130	19345	121658
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	25849	1019		9012	
		Оборудование на напряжение до 1000В									
29	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	2	39328,73	9790,61	78657	19581	5089	44681	133205
		НР - 72%; СП - 8%			26993,57	4034,88	53987	8070		9867	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
30	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Ящик управления освещением автоматические выключатели 3Р 1х25А 1Р 1х1А контактор 1х25А таймер фотореле IEK марка ЯУО9601-3474	шт	2	254464,29	--	508929	--	508929	--	549643
		СП - 8%			--	--	--	--		40714	
31	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах (по конструкциям ТП в ШУНО)	м кабеля	10	462,73	197,79	4627	1977	574	2012	7170
		НР - 72%; СП - 8%			207,64	71,84	2076	718		531	
32	С1243-113-0805 243-113-0805 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,0102	952755,00	--	9718	--	9718	--	10495
		СП - 8%			--	--	--	--		777	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								53863260
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3398037				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1903683			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					873129			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						41308602		
		- Накладные расходы	Тенге							3263069	
		- Сметная прибыль	Тенге							3989870	

Объект : **Строительство наружного освещения Амангелді кошесі, Кайтпас ш/а, Катауский район;**

		Строительство наружного освещения ЛЭП-0,4кВ									
		Основание под опоры наружного освещения									
1	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Прим	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (ПГС)	м3 основания	1,312	4150,43	2776,69	5445	3643	7	3091	9219
		НР - 93%; СП - 8%			1368,34	1164,97	1795	1528		683	
2	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,33168	5354,00	--	7130	--	7130	--	7700
		СП - 8%			--	--	--	--		570	
3	Е11-330304-0101 1133-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство	опора	82	19975,14	--	1637961	--	1319788	254538	2043899
		НР - 80%; СП - 8%			3880,16	--	318173	--		151400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,2308	408502,00				1319788		
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3	20,0736	21724,00	--	436079	--	436079	--	470965
		СП - 8%			--	--	--	--		34886	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	196,8	1226,14	30,14	241305	5932	149198	80911	347993
		НР - 93%; СП - 8%			437,88	4,20	86175	826		25777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	472,32	295,00				139334		
6	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,62566	118901,12	27843,14	74392	17420	1223	56856	141748
		НР - 91%; СП - 8%			89104,99	10757,00	55749	6730		10500	
7	С1222-509-1005 222-509-1005 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,62566	1036166,00	--	648288	--	648288	--	700151
		СП - 8%			--	--	--	--		51863	
8	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,1181	540705,36	3574,58	63857	422	--	57890	131487
		НР - 91%; СП - 8%			537130,78	1524,73	63435	180		9740	
9	С1217-101-0104 217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9	т	0,1181	530487,00	--	62651	--	62651	--	67663
		СП - 8%			--	--	--	--		5012	
		Опоры освещения металлические									
10	Е11-330304-0401 1133-0304-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка Состав работы: 1. Бурение ямы, 2. Засыпка дна ямы щебнем. 3. Установка фундамента, 4. Вывод кабелей, 5. Засыпка пазух котлованов грунтом, 6. Установка опоры освещения	опора	82	13918,02	7863,82	1141278	644833	10660	600435	1881050
		НР - 80%; СП - 8%			5924,21	3228,76	485785	264759		139337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	154778 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	410	26,00				10660		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВМ Building"	Опора СГКФ 8-4 70/160-Б	шт	82	133928,57	--	10982143	--	10982143	--	11860714
		СП - 8%			--	--	--	--		878571	
		Опоры освещения железобетонные									
12	Е11-330304-0301 1133-0304-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры железобетонные одностоечные с кабельным и воздушными вводами. Земляные работы при сборке и установке Состав работы: 1. Бурение и рытье ям, 2. Засыпка пазух котлованов грунтом	опора	2	4827,62	1252,78	9655	2505	--	6631	17588

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			3574,84	569,24	7150	1138		1303	
13	С1225-204-0301 225-204-0301 РСНБ РК 2022	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2**	шт.	2	50290,00	--	100580	--	100580	--	108626
		СП - 8%			--	--	--	--		8046	
14	Ц13-080205-0301 1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05. Состав работы: 1. Установка кронштейнов, 2. Затягивание проводов в кронштейны, 3. Окраска кронштейнов**	шт.	96	15674,85	7381,26	1504786	708601	68615	759057	2444951
		НР - 72%; СП - 8%			7578,85	3402,88	727570	326677		181107	
15	С1247-306-0327 247-306-0327 РСНБ РК 2022	**Кронштейн гнутый типа КРСГ2,5/25-1,27 высотой 1270 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм (К-1 2,0/25-1,1)**	шт.	82	13632,00	--	1117824	--	1117824	--	1207250
		СП - 8%			--	--	--	--		89426	
16	С1247-306-0327 247-306-0327 РСНБ РК 2022	**Кронштейн гнутый типа КРСГ2,5/25-1,27 высотой 1270 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм (К-1П)**	шт.	14	13632,00	--	190848	--	190848	--	206116
		СП - 8%			--	--	--	--		15268	
17	С1243-110-0501 243-110-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	км	0,29376	105369,00	--	30953	--	30953	--	33429
		СП - 8%			--	--	--	--		2476	
18	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	**Светильник. Установка на кронштейнах. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.**	шт.	96	7053,12	1328,70	677100	127555	223410	304315	1059928
		НР - 72%; СП - 8%			3397,23	1005,47	326135	96525		78513	
19	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "АВМ Building"	**Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W**	шт	96	87500,00	--	8400000	--	8400000	--	9072000
		СП - 8%			--	--	--	--		672000	
20	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Прибор или аппарат. Установка.**	шт.	96	2173,23	--	208631	--	1561	149090	386339
		НР - 72%; СП - 8%			2156,97	--	207070	--		28618	
21	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	**Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим**	шт.	96	69278,00	--	6650688	--	6650688	--	7182743