1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
9	С1217-101-0104 217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9 *СП - 8%*	т	0,0265	530487,00 --	-- --	14058 --	-- --	14058	-- 1125	15183
		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 *НР - 80%; СП - 8%*	опора	20	13918,02 5924,21	7863,82 3228,76	278360 118484	157276 64575	2600	146448 33985	458792
10.1	154778 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	100	26,00				2600		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВМ Building"	Опора СГКФ 8-4 70/160-Б *СП - 8%*	шт	20	133928,57 --	-- --	2678571 --	-- --	2678571	-- 214286	2892857
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 *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	20	15674,85 7578,85	7381,26 3402,88	313497 151577	147626 68058	14294	158137 37731	509365
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) *СП - 8%*	шт.	20	13632,00 --	-- --	272640 --	-- --	272640	-- 21811	294451
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 *СП - 8%*	км	0,0612	105369,00 --	-- --	6449 --	-- --	6449	-- 516	6965
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. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	20	7053,12 3397,23	1328,70 1005,47	141062 67945	26574 20109	46543	63399 16357	220818

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
16	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ABM Building"	Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W	шт	20	87500,00	--	1750000	--	1750000	--	1890000
		СП - 8%			--	--	--	--		140000	
17	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор или аппарат. Установка.	шт.	20	2173,23	--	43465	--	326	31060	80487
		НР - 72%; СП - 8%			2156,97	--	43139	--		5962	
18	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим	шт.	20	69278,00	--	1385560	--	1385560	--	1496405
		СП - 8%			--	--	--	--		110845	
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	0,71	102845,14	938,99	73020	666	--	58101	141610
		НР - 80%; СП - 8%			101906,15	383,48	72353	272		10490	
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	0,7242	450441,00	--	326209	--	326209	--	352306
		СП - 8%			--	--	--	--		26097	
		Линейная арматура									
21	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной (бандажный)	шт.	20	2873,00	--	57460	--	57460	--	62057
		СП - 8%			--	--	--	--		4597	
22	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	40	175,00	--	7000	--	7000	--	7560
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
23	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	40	647,00	--	25880	--	25880	--	27950
		СП - 8%			--	--	--	--		2070	
24	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	20	3860,00	--	77200	--	77200	--	83376
		СП - 8%			--	--	--	--		6176	
25	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	40	2097,00	--	83880	--	83880	--	90590

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6710	
26	С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2022	**Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)**	шт.	5	1359,00	--	6795	--	6795	--	7339
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
		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.	20	7421,74	284,35	148435	5687	106545	27446	189952
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	36203	1917		14070	
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	18	1016,36	36,19	18294	652	12574	3793	23854
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	5068	200		1767	
		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	1	39328,73	9790,61	39329	9791	2544	22340	66603
		НР - 72%; СП - 8%			26993,57	4034,88	26994	4035		4934	
30	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Ящик управления освещением автоматические выключатели 3Р 1х25А 1Р 1х1А контактор 1х25А таймер фотореле IEK марка ЯУО9601-3474**	шт	1	254464,29	--	254464	--	254464	--	274821
		СП - 8%			--	--	--	--		20357	
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	5	462,73	197,79	2314	989	287	1006	3586
		НР - 72%; СП - 8%			207,64	71,84	1038	359		266	
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	0,0051	952755,00	--	4859	--	4859	--	5248
		СП - 8%			--	--	--	--		389	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10139407
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				649691				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					355939			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					161781			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7761549		
		- Накладные расходы	Тенге							621158	
		- Сметная прибыль	Тенге							751070	

Объект : **Строительство наружного освещения Алимбетов, Сапарбаев, Маметова, Кокжиек кошелері, Енбекшинский район;**

Основание под опоры наружного освещения

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Прим	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (ПГС)** *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,464	4150,43 1368,34	2776,69 1164,97	1926 635	1289 541	2	1093 242	3261
2	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%*	м3	0,47096	5354,00 --	-- --	2522 --	-- --	2522	-- 202	2724
3	Е11-330304-0101 1133-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	29	19975,14 3880,16	-- --	579279 112525	-- --	466754	90020 53544	722843
		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	1,1426	408502,00				466754		
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4** *СП - 8%*	м3	7,0992	21724,00 --	-- --	154223 --	-- --	154223	-- 12338	166561
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** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	69,6	1226,14 437,88	30,14 4,20	85339 30476	2098 292	52765	28615 9116	123070
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	167,04	295,00				49277		
6	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,22127	118901,12 89104,99	27843,14 10757,00	26309 19716	6161 2380	432	20108 3713	50130
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** *СП - 8%*	т	0,22127	1036166,00 --	-- --	229272 --	-- --	229272	-- 18342	247614
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** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,0415	540705,36 537130,78	3574,58 1524,73	22439 22291	148 63	--	20342 3423	46204
9	С1217-101-0104 217-101-0104 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 10.9** *СП - 8%*	т	0,0415	530487,00 --	-- --	22015 --	-- --	22015	-- 1761	23776
		Опоры освещения железобетонные									