1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3	10,0368	21724,00	--	218039	--	218039	--	235482
		СП - 8%			--	--	--	--		17443	
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	98,4	1226,14	30,14	120652	2966	74599	40455	173996
		НР - 93%; СП - 8%			437,88	4,20	43087	413		12889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	236,16	295,00				69667		
6	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,31283	118901,12	27843,14	37196	8710	611	28428	70874
		НР - 91%; СП - 8%			89104,99	10757,00	27875	3365		5250	
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	0,31283	1036166,00	--	324144	--	324144	--	350076
		СП - 8%			--	--	--	--		25932	
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	0,0585	540705,36	3574,58	31631	209	--	28675	65131
		НР - 91%; СП - 8%			537130,78	1524,73	31422	89		4825	
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	0,0585	530487,00	--	31033	--	31033	--	33516
		СП - 8%			--	--	--	--		2483	
		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	41	13918,02	7863,82	570639	322416	5331	300217	940525
		НР - 80%; СП - 8%			5924,21	3228,76	242892	132379		69669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	154778 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	205	26,00				5330		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВМ Building"	Опора СГКФ 8-4 70/160-Б	шт	41	133928,57	--	5491071	--	5491071	--	5930357
		СП - 8%			--	--	--	--		439286	

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** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	41	15674,85 7578,85	7381,26 3402,88	642669 310733	302632 139518	29304	324181 77348	1044198
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.	41	13632,00 --	-- --	558912 --	-- --	558912	-- 44713	603625
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	0,12546	105369,00 --	-- --	13220 --	-- --	13220	-- 1058	14278
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.	41	7053,12 3397,23	1328,70 1005,47	289178 139287	54476 41224	95415	129968 33532	452677
16	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ABM Building"	**Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W** *СП - 8%*	шт	41	87500,00 --	-- --	3587500 --	-- --	3587500	-- 287000	3874500
17	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Прибор или аппарат. Установка.** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	41	2173,23 2156,97	-- --	89103 88436	-- --	667	63674 12222	164999
18	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	**Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим** *СП - 8%*	шт.	41	69278,00 --	-- --	2840398 --	-- --	2840398	-- 227232	3067630
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** *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	1,283	102845,14 101906,15	938,99 383,48	131950 130746	1205 492	--	104990 18955	255895

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	1,30866	450441,00	--	589474	--	589474	--	636632
		СП - 8%			--	--	--	--		47158	
		Линейная арматура									
21	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	**Крюк типа SOT29.10 сквозной (бандажный)**	шт.	41	2873,00	--	117793	--	117793	--	127216
		СП - 8%			--	--	--	--		9423	
22	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	**Скрепа для ленты типа СОТ36**	шт.	82	175,00	--	14350	--	14350	--	15498
		СП - 8%			--	--	--	--		1148	
23	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**	м	82	647,00	--	53054	--	53054	--	57298
		СП - 8%			--	--	--	--		4244	
24	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	**Зажим поддерживающий типа SO130**	шт.	41	3860,00	--	158260	--	158260	--	170921
		СП - 8%			--	--	--	--		12661	
25	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	шт.	82	2097,00	--	171954	--	171954	--	185710
		СП - 8%			--	--	--	--		13756	
26	С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2022	**Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)**	шт.	10	1359,00	--	13590	--	13590	--	14677
		СП - 8%			--	--	--	--		1087	
		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.	41	7421,74	284,35	304291	11658	218417	56265	389400
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	74216	3929		28844	
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	36,9	1016,36	36,19	37504	1335	25779	7776	48902
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	10390	409		3622	
		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	

1	2	3	4	5	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	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								20304682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1287101				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					718208			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					326976			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						15558530		
		- Накладные расходы	Тенге							1236790	
		- Сметная прибыль	Тенге							1504052	

Объект : **Строительство наружного освещения Атакент, №4 кошелері, Асар ш/а, Каратауский район;**

		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	1,632	4150,43	2776,69	6774	4531	10	3845	11468
		НР - 93%; СП - 8%			1368,34	1164,97	2233	1901		849	
2	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,65648	5354,00	--	8869	--	8869	--	9579
		СП - 8%			--	--	--	--		710	
3	Е11-330304-0101 1133-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство	опора	102	19975,14	--	2037464	--	1641688	316621	2542412
		НР - 80%; СП - 8%			3880,16	--	395776	--		188327	
		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	4,0188	408502,00				1641688		
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3	24,9696	21724,00	--	542440	--	542440	--	585835
		СП - 8%			--	--	--	--		43395	

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	244,8	1226,14	30,14	300159	7379	185587	100645	432868
		НР - 93%; СП - 8%			437,88	4,20	107193	1028		32064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	587,52	295,00				173318		
6	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	0,77826	118901,12	27843,14	92536	21669	1520	70724	176321
		НР - 91%; СП - 8%			89104,99	10757,00	69347	8372		13061	
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	0,77826	1036166,00	--	806407	--	806407	--	870920
		СП - 8%			--	--	--	--		64513	
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	0,1461	540705,36	3574,58	78997	522	--	71615	162661
		НР - 91%; СП - 8%			537130,78	1524,73	78475	223		12049	
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	0,1461	530487,00	--	77504	--	77504	--	83704
		СП - 8%			--	--	--	--		6200	
		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	102	13918,02	7863,82	1419638	802109	13260	746882	2339842
		НР - 80%; СП - 8%			5924,21	3228,76	604269	329334		173322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	154778 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	510	26,00				13260		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВМ Building"	**Опора СГКФ 8-4 70/160-Б**	шт	102	133928,57	--	13660714	--	13660714	--	14753571
		СП - 8%			--	--	--	--		1092857	