1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		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.	24	7421,74	284,35	178122	6824	127854	32935	227942
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	43444	2300		16885	
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	21,6	1016,36	36,19	21953	782	15089	4552	28625
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	6082	240		2120	
		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**								11 966 977
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				755872				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					424799			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					193188			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9173534		
		- Накладные расходы	Тенге							726331	
		- Сметная прибыль	Тенге							886442	

Объект : **Строительство наружного освещения Сапак Датка кошесі, Аль-Фарабийский 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	0,064	4150,43	2776,69	266	178	--	151	450

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			1368,34	1164,97	88	75		33	
2	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	0,06496	5354,00	--	348	--	348	--	376
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
3	Е11-330304-0101 1133-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство**	опора	4	19975,14	--	79901	--	64380	12417	99703
		НР - 80%; СП - 8%			3880,16	--	15521	--		7385	
		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	0,1576	408502,00				64380		
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	м3	0,9792	21724,00	--	21272	--	21272	--	22974
		СП - 8%			--	--	--	--		1702	
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	9,6	1226,14	30,14	11771	289	7278	3947	16975
		НР - 93%; СП - 8%			437,88	4,20	4204	40		1257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	23,04	295,00				6797		
6	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	т	0,03052	118901,12	27843,14	3629	849	61	2773	6915
		НР - 91%; СП - 8%			89104,99	10757,00	2719	328		512	
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	0,03052	1036166,00	--	31624	--	31624	--	34154
		СП - 8%			--	--	--	--		2530	
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	0,005	540705,36	3574,58	2704	18	--	2451	5567
		НР - 91%; СП - 8%			537130,78	1524,73	2686	8		412	
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	0,005	530487,00	--	2652	--	2652	--	2864
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
		Опоры освещения металлические									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
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	4	13918,02	7863,82	55672	31455	520	29290	91758
		НР - 80%; СП - 8%			5924,21	3228,76	23697	12915		6797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	154778 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	20	26,00				520		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ABM Building"	Опора СГКФ 8-4 70/160-Б	шт	4	133928,57	--	535714	--	535714	--	578571
		СП - 8%			--	--	--	--		42857	
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.	13	15674,85	7381,26	203773	95956	9292	102789	331087
		НР - 72%; СП - 8%			7578,85	3402,88	98525	44237		24525	
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.	4	13632,00	--	54528	--	54528	--	58890
		СП - 8%			--	--	--	--		4362	
14	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.	9	13632,00	--	122688	--	122688	--	132503
		СП - 8%			--	--	--	--		9815	
15	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	0,03978	105369,00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
16	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.	13	7053,12	1328,70	91691	17273	30254	41209	143532
		НР - 72%; СП - 8%			3397,23	1005,47	44164	13071		10632	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
17	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ABM Building"	Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W	шт	13	87500,00	--	1137500	--	1137500	--	1228500
		СП - 8%			--	--	--	--		91000	
18	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор или аппарат. Установка.	шт.	13	2173,23	--	28252	--	211	20189	52317
		НР - 72%; СП - 8%			2156,97	--	28041	--		3875	
19	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим	шт.	13	69278,00	--	900614	--	900614	--	972663
		СП - 8%			--	--	--	--		72049	
20	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	0,557	102845,14	938,99	57285	523	--	45580	111094
		НР - 80%; СП - 8%			101906,15	383,48	56762	214		8229	
21	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	0,56814	450441,00	--	255914	--	255914	--	276387
		СП - 8%			--	--	--	--		20473	
		Линейная арматура									
22	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной (бандажный)	шт.	13	2873,00	--	37349	--	37349	--	40337
		СП - 8%			--	--	--	--		2988	
23	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	26	175,00	--	4550	--	4550	--	4914
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
24	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	26	647,00	--	16822	--	16822	--	18168
		СП - 8%			--	--	--	--		1346	
25	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	13	3860,00	--	50180	--	50180	--	54194
		СП - 8%			--	--	--	--		4014	
26	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	26	2097,00	--	54522	--	54522	--	58884