1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		21473	
26	С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	16	1359,00	--	21744	--	21744	--	23484
		СП - 8%			--	--	--	--		1740	
		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.	64	7421,74	284,35	474991	18198	340943	87828	607844
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	115850	6133		45026	
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	57,6	1016,36	36,19	58542	2084	40239	12138	76334
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	16219	639		5654	
		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	
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**								**31860402**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2022979				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1125854			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					512340			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						24409468		
		- Накладные расходы	Тенге							1942075	
		- Сметная прибыль	Тенге							2360027	

Объект : **Строительство наружного освещения Кайнар Булак кошесі (125 мектеп), Катауский 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	0,896	4150,43	2776,69	3719	2488	5	2111	6296
					1368,34	1164,97	1226	1044		466	
2	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014									
		СП - 8%	м3	0,90944	5354,00	--	4869	--	4869	--	5259
					--	--	--	--		390	
3	Е11-330304-0101 1133-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство									
		НР - 80%; СП - 8%	опора	56	19975,14	--	1118608	--	901319	173831	1395834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3880,16	--	217289	--		103395	
3.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,2064	408502,00				901319		
4	С1212-101-0618 212-101-0618 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4									
		СП - 8%	м3	13,7088	21724,00	--	297810	--	297810	--	321635
					--	--	--	--		23825	
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	134,4	1226,14	30,14	164793	4051	101891	55256	237653
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			437,88	4,20	58851	564		17604	
5.1	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	322,56	295,00				95155		
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	0,42728	118901,12	27843,14	50804	11897	834	38829	96803
					89104,99	10757,00	38073	4596		7171	
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	0,42728	1036166,00	--	442733	--	442733	--	478152
					--	--	--	--		35419	
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	0,0815	540705,36	3574,58	44067	291	--	39949	90738
					537130,78	1524,73	43776	124		6721	
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	0,0815	530487,00	--	43235	--	43235	--	46694
					--	--	--	--		3459	
		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	56	13918,02	7863,82	779409	440374	7279	410053	1284619
		НР - 80%; СП - 8%			5924,21	3228,76	331756	180811		95157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1	154778 С	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	280	26,00				7280		
11	прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВМ Building"	Опора СГКФ 8-4 70/160-Б	шт	56	133928,57	--	7500000	--	7500000	--	8100000
		СП - 8%			--	--	--	--		600000	
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.	56	15674,85	7381,26	877792	413351	40025	442784	1426222
		НР - 72%; СП - 8%			7578,85	3402,88	424416	190562		105646	
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.	56	13632,00	--	763392	--	763392	--	824463
		СП - 8%			--	--	--	--		61071	
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	0,17136	105369,00	--	18056	--	18056	--	19500
		СП - 8%			--	--	--	--		1444	
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.	56	7053,12	1328,70	394975	74407	130323	177517	618291
		НР - 72%; СП - 8%			3397,23	1005,47	190245	56306		45799	
16	прайс-листТОО СТПРАЙС-ЛИСТТОО "АВМ Building"	Светильники уличные светодиодные RKU LED SMArT 100W	шт	56	87500,00	--	4900000	--	4900000	--	5292000
		СП - 8%			--	--	--	--		392000	

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
17	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор или аппарат. Установка.	шт.	56	2173,23	--	121701	--	910	86969	225364
		НР - 72%; СП - 8%			2156,97	--	120791	--		16694	
18	С1247-210-0102 247-210-0102 РСНБ РК 2022	Контроллер LORA Wan SZ-10 Прим	шт.	56	69278,00	--	3879568	--	3879568	--	4189933
		СП - 8%			--	--	--	--		310365	
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	1,818	102845,14	938,99	186972	1707	--	148770	362601
		НР - 80%; СП - 8%			101906,15	383,48	185265	697		26859	
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	1,85436	450441,00	--	835280	--	835280	--	902102
		СП - 8%			--	--	--	--		66822	
		Линейная арматура									
21	С1252-207-2320 252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной (бандажный)	шт.	56	2873,00	--	160888	--	160888	--	173759
		СП - 8%			--	--	--	--		12871	
22	С1252-207-0803 252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	112	175,00	--	19600	--	19600	--	21168
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
23	С1252-207-1802 252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	112	647,00	--	72464	--	72464	--	78261
		СП - 8%			--	--	--	--		5797	
24	С1252-202-0510 252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	56	3860,00	--	216160	--	216160	--	233453
		СП - 8%			--	--	--	--		17293	
25	С1252-207-2615 252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	112	2097,00	--	234864	--	234864	--	253653
		СП - 8%			--	--	--	--		18789	
26	С1252-207-1110 252-207-1110 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	14	1359,00	--	19026	--	19026	--	20548

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1522	
		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.	56	7421,74	284,35	415618	15923	298326	76849	531865
		НР - 72%; СП - 8%			1810,15	95,83	101369	5366		39397	
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	50,4	1016,36	36,19	51225	1824	35209	10621	66793
		НР - 72%; СП - 8%			281,58	11,10	14192	559		4948	
		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	
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**								**28004172**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1783312**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**987871**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**449417**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**21448376**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1710232**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2074381**	

Временные здания и сооружения	Тенге								3621578
Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								**219191693**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-	Тенге								1534342

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								225140555
		НДС - 12%	Тенге								27016867
		ИТОГО стоймость строительство	Тенге								252 157 422,1

Заказчик:
Зам. руководителя

Государственное учреждение "Управление энергетики и развития инфраструктуры города

Макулбеков Б.П.

Технический надзор
Директор ТОО "Елгезек строй"

Баймагамбетов Д.С.

Подрядчик:

Директор ТОО "ABM-Building 2007"

Молдагасимов А. Б.