Заказчик: ***ГУ "Управление строительства Мангистауской области"***

Подрядчик: ***ТОО "Айком Ltd"***

Наименование строительства и его адрес: ***"Строительство объектов инженерной инфраструктуры на территории субзоны №1 СЭЗ Морпорт Актау. Электроснабжение субзоны №1 Морпорт Актау"***

Основание: ***Договор № 69 от 07.12.2012 года***

АКТ №3
ПРИЕМКИ-СДАЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА ИЮНЬ МЕСЯЦ 2013 ГОДА

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч.	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Смета № 04-01-03 (Реконструкция ячеек №3, 4 на ЦРП-1 Вторичная коммутация распределительных устройств ОРУ-110 кВ)										
		К=1,2, работы ведутся в условиях действующего предприятия								
		Монтажные работы								
1	С ТКП ЗАО	Шкаф ШЭРА-ЛВ110-2002	2	2 611 571.00	--	5 223 142	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
2	С ТКП ТОО	Шкаф зажимов ШЗВ-120	2	120 753.50	--	241 507	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
3	С ТКП ТОО Синетик	Переключатель GAnz KK0-20-9417 C	2	9 369.69	--	18 739	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
4	С ТКП ТОО "АКЭП"	Амперметр ЩК-120-600А	2	23 110.57	--	46 221	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
5	С ТКП ТОО "АКЭП"	Ват-варметр ЩВ-120-110000/100-600/5	2	28 895.82	--	57 792	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
6	С ТКП ТОО Синетик	Выключатель автоматический S282 UC C6	4	5 978.47	--	23 914	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С ТКП ТОО Синетик	Выключатель автоматический S282 UC C10	2	5 125,40	--	10 251	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
8	С ТКП ТОО Синетик	Выключатель автоматический S283 UC C6	2	8 847,34	--	17 695	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
9	С ТКП ТОО Синетик	Выключатель автоматический S282 C6	2	5 978,47	--	11 957	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
10	С ТКП ТОО Синетик	Светодиодный модуль для свотового табло ТСБ СП-ТСБ-220Б	2	1 237,14	--	2 474	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
11	С ТКП ТОО Синетик	Блок испытательный БИ-6	2	10 933,26	--	21 867	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Транспортные расходы								
12	С ТКП ТОО	Стоимость доставки	1	400 099,19	--	400 099	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Материалы неучтенные сборником								
13	С ТКП ТОО Синетик	Дин-рейка	2	802,04	--	1 604	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6 077 262**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			400 099				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования -		Тенге			400 099				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5 677 162				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			340 630				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			6 017 792				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6 417 891**				
		Смета № 04-02-01 (Генеральный план ПС-110/10 кВ)								
1	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт	830,33	9,24	9,24	7 676	7 676	2 417	--	--
		(л.с.). при перемещении 2 группы грунтов до 10 м		--	3,00	--	2 492	97	0,01	10
		м3								
2	Е0101-24-10 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт	830,33	31,64	31,64	26 273	26 273	8 274	--	--
		(л.с.). при перемещении 2 группы грунтов до 50 м добавлять		--	10,27	--	8 530	97	0,04	33
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	E0136-1-3	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	60,5	41,91	34,40	2 536	2 081	754	0,03	2
				3,74	9,10	226	551	97	0,03	2
		м3								
4	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	250	6,48	6,48	1 620	1 620	510	--	--
				--	2,10	--	526	97	0,01	2
		м3								
5	E0101-27-8 К=10	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	250	32,00	32,00	7 999	7 999	2 519	--	--
				--	10,39	--	2 597	97	0,04	10
		м3								
6	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	54,3	21,55	4,52	1 170	245	897	0,11	6
				17,03	--	925	--	97	--	--
		м3								
7	E0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	567,8	29,64	28,58	16 831	16 225	5 812	0,01	4
				0,99	9,56	562	5 430	97	0,04	20
		м3								
8	E010333-A10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	993,65	76,60	76,60	76 114	76 114	15 223	--	--
				--	15,32	--	15 223	100	0,32	320
		т								
9	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	567,8	3,80	3,24	2 158	1 842	881	--	2
				0,48	1,12	273	636	97	--	2
		м3								
10	E0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3(ПГС)	2,82	29,64	28,58	84	81	29	0,01	--
				0,99	9,56	3	27	97	0,04	--
		м3								
11	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,82	21,55	4,52	61	13	47	0,11	--
				17,03	--	48	--	97	--	--
		м3								
12	C143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	2,82	2 530,00	--	7 135	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
РАЗДЕЛ 1.Пересечение автодороги водопропускной трубой										
13	E0106-19-2	Устройство воротникого оголовка лотка и сопряжение с трубой	0,75	16 241,20	283,24	12 181	212	653	4,15	3
				722,25	106,99	542	80	105	0,52	--
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**12 181**	**212**			3
			Тенге			**542**	**80**			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12 181				
		Накладные расходы -	Тенге			653				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			770				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13 604				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**13 604**				
РАЗДЕЛ 2.ограждения территории										
14	С143014-3 Изм. и	Блоки и плиты фундаментные. подкладные. опорные.	11.29	25 600.00	--	289 024	--	--	--	--
		анкерные: башмаки и подпятники. балластные грузы. якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80. СТ РК 956-93. ГОСТ 24476-80/		--	--	--	--	--	--	--
		м3								
15	С143015-3	Колонны. стойки. опоры. рамы /ГОСТ 25628-90. ГОСТ 23899-79. ГОСТ 27108-86/: прямоугольные. сплошные из тяжелого бетона класса В22.5	3.54	22 700.00	--	80 358	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
16	С11011-753	Сетка крученая с шестиугольными ячейками N50	344	23.00	--	7 912	--	--	--	--
		оцинкованная из проволоки. d		--	--	--	--	--	--	--
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**377 294**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			377 294				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22 638				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			399 932				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**399 932**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**539 130**	140 381			17
			Тенге			**2 578**	36 091			398
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			539 130				
		Накладные расходы -	Тенге			38 016				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34 629				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			611 774				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**611 774**				
Смета № 04-02-02 (Наружные сети водоснабжения и канализации (маслоотводы))										
РАЗДЕЛ 1.КАНАЛИЗАЦИЯ										
1	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами	102	40.41	38.52	4 121	3 929	1 650	0.01	1
		"Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.25 м3 в траншеях с откосами		1.88	14.79	192	1 509	97	0.06	6
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	18	262.72	--	4 729	--	5 344	1.85	33
				262.72	--	4 729	--	113	--	--
		м3								
3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0.8	2 825.20	152.52	2 260	122	219	1.02	1
				153.68	57.15	123	46	130	0.28	--
		м3								
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы с уплотнением	17.88	134.10	--	2 398	--	2 709	0.97	17
				134.10	--	2 398	--	113	--	--
		м3								
5	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	101.32	3.35	3.35	340	340	114	--	--
				--	1.16	--	118	97	--	--
		м3								
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	120	21.55	4.52	2 586	542	1 982	0.11	13
				17.03	--	2 044	--	97	--	--
		м3								
7	Е0122-1-3	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 200 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0.045	702 805.98	23 806.04	31 626	1 071	3 475	297.00	13
				50 400.00	8 993.25	2 268	405	130	43.92	2
		км								
8	Е0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	1.45	32 488.57	2 538.55	47 108	3 681	6 778	15.87	23
				2 645.33	950.63	3 836	1 378	130	4.64	7
		м3								
9	С131104-8 Изм. и	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	3	8 060.00	--	24 180	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
10	С12021-267	Стремянки	0.04152	133 700.00	--	5 551	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**124 899**	**9 685**			**102**
			Тенге			**15 589**	**3 455**			**15**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95 168				
		Накладные расходы -	Тенге			22 272				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7 046				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			124 486				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5 551				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			333				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5 884				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			24 180				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1 451				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			25 631				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**156 001**				
Смета № 04-02-03 (Понизительная подстанция 110/10 кВ. Общестроительные работы по марке АС)										
РАЗДЕЛ 1.Фундамент ФТН-1 по трансформатор ТДН-40000/110										
1	E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	381.516	23,36	22,08	8 912	8 424	2 531	0,01	3
				1.28	5,56	488	2 121	97	0,02	7
		м3								
2	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	381.516	3.80	3,24	1 450	1 238	592	--	1
				0.48	1,12	183	427	97	--	1
		м3								
3	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	35.754	21.55	4.52	770	161	591	0.11	4
				17.03	--	609	--	97	--	--
		м3								
4	E0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3 (подушка из щебня)	380.812	42.22	40.26	16 077	15 332	4 720	0,01	5
				1.86	10.92	708	4 158	97	0,04	14
		м3								
5	E0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	380.812	7.57	7.57	2 884	2 884	908	--	--
				--	2.46	--	936	97	0,01	4
		м3								
6	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	380.812	21.55	4.52	8 205	1 720	6 291	0.11	41
				17.03	--	6 485	--	97	--	--
		м3								
7	E0106-33-3	Устройство маслоприемника при толщине до 150 мм	0,08	18 752,25	1 327,03	1 500	106	218	12,49	1
				2 137,50	456,24	171	36	105	1,72	--
		м3								
8	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,08	143,00	--	11	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
9	E0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	0,046	89 308,57	2 434,57	4 108	112	2 117	170,00	8
				31 950,00	920,25	1 470	42	140	4,49	--
		т								
10	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	26,04	13 958,17	66,01	363 471	1 719	6 034	1,35	35
				195,75	24,93	5 097	649	105	0,12	3
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	26.04	143.00	--	3 724	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
12	Е0107-2-1	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	8.4	167.54	2.80	1 407	24	42	0.02	--
				2.52	1.06	21	9	140	0.01	--
		м2								
13	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3.5 т	4	626.36	424.53	2 505	1 698	1 967	1.21	5
				201.83	149.49	807	598	140	0.61	2
		шт								
14	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0.5 т	4.292	302.09	197.24	1 297	847	1 036	0.65	3
				104.85	67.51	450	290	140	0.25	1
		шт								
15	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0.6962	175 710.10	1 826.10	122 329	1 271	8 568	42.70	30
				8 100.00	690.75	5 639	481	140	3.37	2
		т								
16	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (создание уклона для трансформатора)	0.1536	175 710.10	1 826.10	26 989	280	1 890	42.70	7
				8 100.00	690.75	1 244	106	140	3.37	1
		т								
17	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	0.724	172 169.94	1 216.94	124 651	881	6 486	31.40	23
				5 940.00	459.00	4 301	332	140	2.25	2
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**690 291**	**36 696**			165
			Тенге			**27 674**	**10 186**			**38**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			690 291				
		Накладные расходы -	Тенге			43 991				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44 057				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			778 339				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			778 339				
		РАЗДЕЛ 2.Опоры под оборудование								
		Сборные железобетонные лежни и плиты блочной установки								
18	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0.7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	7.344	402.75	--	2 958	--	3 342	2.80	21
				402.75	--	2 958	--	113	--	--
		м3								
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1.224	21.55	4.52	26	6	20	0.11	--
				17.03	--	21	--	97	--	--
		м3								
20	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-	0.612	42.22	40.26	26	25	8	0.01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(подушка из щебня)		1.86	10.92	1	7	97	0.04	--
		м3								
21	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	0.612	167.18	--	102	--	116	1.21	1
				167.18	--	102	--	113	--	--
		м3								
22	C143008-5	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/. М-200, фракция 10-20 мм	0.612	1 830.00	--	1 120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
23	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	7.344	13 958.17	66.01	102 509	485	1 702	1.35	10
				195.75	24.93	1 438	183	105	0.12	1
		м3								
24	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	7.344	143.00	--	1 050	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
25	E0133-5-1	Установка лежневых фундаментов под оборудование /1 фундамент для одной опоры/	28	48 997.75	9 675.62	1 371 937	270 917	192 993	25.00	700
				4 342.50	2 221.90	121 590	62 213	105	9.54	267
		шт								
26	E0133-28-5	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под опоры оборудования массой до 0,5 т	0.292	2 116.85	1 459.85	618	426	329	3.91	1
				657.00	416.27	192	122	105	1.59	--
		1м3								
27	C143014-3 Изм. и	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15/ГОСТ 240022-80. СТ РК 956-93. ГОСТ 24476-80/	0.292	25 600.00	--	7 475	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
		Фундаменты под КРУН								
28	E0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0.7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	12.824	402.75	--	5 165	--	5 836	2.80	36
				402.75	--	5 165	--	113	--	--
		м3								
29	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1.832	21.55	4.52	39	8	30	0.11	--
				17.03	--	31	--	97	--	--
		м3								
30	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2.8	13 958.17	66.01	39 083	185	649	1.35	4
				195.75	24.93	548	70	105	0.12	--
		м3								
31	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2.8	143.00	--	400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
32	E0133-28-5	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит	2.16	2 116.85	1 459.85	4 572	3 153	2 434	3.91	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		под опоры оборудования массой до 0.5 т		657.00	416.27	1 419	899	105	1.59	3
		1м3								
33	Е0133-28-8	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под опоры оборудования массой до 1.5 т	31.104	3 716.14	2 471.89	115 587	76 886	63 029	7.55	235
				1 244.25	685.64	38 701	21 326	105	2.54	79
		1м3								
34	С143014-3 Изм. и	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	33.264	25 600.00	--	851 558	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
35	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	33.264	143.00	--	4 757	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
36	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	33.264	407.00	--	13 538	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
37	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	33.264	948.00	--	31 534	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
38	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	55.92	245.44	3.82	13 725	214	2 560	0.21	12
				37.35	1.44	2 089	81	118	0.01	--
		м2								
39	Ц0108-152-3	Конструкции металлические кабельные: конструкция сварная	0.0688	82 583.00	1 343.00	5 682	92	504	38.00	3
				7 290.00	425.01	502	29	95	2.47	--
		т								
40	С11011-874 Изм. и	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 9-12мм	0.0312	63 600.00	--	1 984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
41	С12041-26 Изм. и	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0.0376	50 900.00	--	1 914	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
42	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1.6 кг	54	71.50	5.70	3 861	308	2 293	0.24	13
				43.70	1.00	2 360	54	95	0.01	--
		шт								
43	Ц0108-152-8	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0.7 кг	120	4.80	1.00	576	120	445	0.02	2
				3.40	0.50	408	60	95	--	--
		шт								
44	Ц0108-152-9	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0.9 кг	40	5.60	1.40	224	56	156	0.02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				3.50	0.60	140	24	95	--	--
		шт								
45	С151803-88	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 1200х60х26 мм, тип К1153 У3	0,054	174 500,00	--	9 423	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
46	С151803-79	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 355х46х75 мм, тип К1162 У3	0,12	60 800,00	--	7 296	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
47	С151803-80	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 445х46х76,5 мм, тип К1163 У3	0,04	73 000,00	--	2 920	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
		Фундаменты под блок КТП								
48	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	6,2216	402,75	--	2 506	--	2 831	2,80	17
				402,75	--	2 506	--	113	--	--
		м3								
49	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,8888	21,55	4,52	19	4	15	0,11	--
				17,03	--	15	--	97	--	--
		м3								
50	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,5	13 958,17	66,01	20 937	99	348	1,35	2
				195,75	24,93	294	37	105	0,12	--
		м3								
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,5	143,00	--	215	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
52	Е0133-28-5	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под опоры оборудования массой до 0,5 т	0,288	2 116,85	1 459,85	610	420	325	3,91	1
				657,00	416,27	189	120	105	1,59	--
		1м3								
53	Е0133-28-8	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под опоры оборудования массой до 1,5 т	9,792	3 716,14	2 471,89	36 388	24 205	19 842	7,55	74
				1 244,25	685,64	12 184	6 714	105	2,54	25
		1м3								
54	С143014-3 Изм. и	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	10,08	25 600,00	--	258 048	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
55	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	10,28	143,00	--	1 470	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
56	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	10.28	407.00	--	4 184	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
57	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	10.28	948.00	--	9 745	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
58	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	0.2	17 648.72	316.01	3 530	63	312	8.25	2
				1 368.00	119.39	274	24	105	0.58	--
		м3								
59	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	26.496	245.44	3.82	6 503	101	1 213	0.21	6
				37.35	1.44	990	38	118	0.01	--
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2 945 816**	**377 773**			**1148**
			Тенге			**194 115**	**92 000**			**378**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			29 982				
		Накладные расходы -	Тенге			3 398				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2 003				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			35 382				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2 915 835				
		Накладные расходы -	Тенге			297 933				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			192 826				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3 406 594				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**3 441 976**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**3 636 108**	**414 469**			**1314**
			Тенге			**221 789**	**102 187**			**416**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			29 982				
		Накладные расходы -	Тенге			3 398				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2 003				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			35 382				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3 606 126				
		Накладные расходы -	Тенге			341 924				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			236 883				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4 184 933				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4 220 316**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Смета № 04-02-04 (Понизительная подстанция 110/10 кВ. Общестроительные работы по марке АС.1)										
1	Е0101-25-1	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	100	9.85	9.85	985	985	261	--	--
				--	2.69	--	269	97	0.01	1
		м3								
2	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	100	23.36	22.08	2 336	2 208	663	0.01	1
				1.28	5.56	128	556	97	0.02	2
		м3								
3	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	90	6.83	6.83	614	614	163	--	--
				--	1.87	--	168	97	0.01	1
		м3								
4	Е0101-28-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	90	3.29	3.29	296	296	79	--	--
				--	0.90	--	81	97	--	--
		м3								
5	С143015-32	Траверсы	1.72	24 700.00	--	42 484	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
6	С12021-237	Металлоконструкции ячейкового портала ПЖ-110Я2 (тросостойки, молниеотвод, крепежные и доборные элементы)	0.416	154 400.00	--	64 230	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**110 945**	**4 103**			**1**
			Тенге			**128**	**1 074**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46 715				
		Накладные расходы -	Тенге			1 166				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2 873				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			50 754				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			64 230				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3 854				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			68 084				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**118 838**				
Смета № 04-02-05 (Понизительная подстанция 110/10 кВ. Электротехнические решения по марке ЭТ.1)										
1	Ц0108-1-14	Трансформатор силовой трехфазный 110 кВ, мощностью 400000 кВА	2	609 180.00	316 570.00	1 218 360	633 140	447 184	922.00	1844
				167 630.00	67 730.15	335 260	135 460	95	392.83	786
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ЗРУ-10 кВ совмещенное с ОПУ								
2	Ц0108-27-2	Шкаф наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами	2	5 157,00	1 876,00	10 314	3 752	5 789	15,00	30
				2 655,00	392,01	5 310	784	95	2,27	5
		шт								
3	Ц0108-27-1	Шкаф наружной установки с коридором обслуживания с выключателем	1	8 888,00	2 116,00	8 888	2 116	6 192	33,00	33
				6 075,00	443,01	6 075	443	95	2,57	3
		шт								
4	Ц0108-27-4	Шкаф наружной установки с выключателем без коридора обслуживания	1	7 225,00	1 498,00	7 225	1 498	5 083	27,00	27
				5 040,00	311,00	5 040	311	95	1,80	2
		шт								
5	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	9	3 089,00	497,00	27 801	4 473	20 375	13,00	117
				2 273,00	110,00	20 457	990	95	0,64	6
		шкаф								
6	Ц0108-86-1	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток 3200А	2	7 410,00	2 137,00	14 820	4 274	10 110	28,00	56
				4 860,00	460,99	9 720	922	95	2,67	5
		шт								
7	Ц0108-27-2	Шкаф с измерительными трансформаторами	2	5 157,00	1 876,00	10 314	3 752	5 789	15,00	30
				2 655,00	392,01	5 310	784	95	2,27	5
		шт								
8	Ц0108-87-1	Комплектные трансформаторные подстанции /КТП/: шкаф ввода высокого напряжения	20	1 921,70	620,00	38 434	12 400	27 113	8,00	160
				1 258,00	169,00	25 160	3 380	95	0,98	20
		шкаф								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1 336 156**	**665 405**			**2297**
			Тенге			**412 332**	**143 074**			**830**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1 336 156				
		Накладные расходы -	Тенге			527 636				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			111 828				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			1 975 620				
		~~ИТОГО ПО СМЕТЕ:~~	**Тенге**			**1 975 620**				
		Смета № 04-02-06 (Понизительная подстанция 110/10 кВ. Общестроительные работы по маслосборнику АС.2)								
		Земляные работы								
1	Е0101-18-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ХИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,4 м3	31,29	80,49	77,91	2 519	2 438	417	0,01	--
				2,35	11,39	74	356	97	0,04	1
		м3								
2	Е0101-13-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "ХИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,4 м3	161,76	57,81	56,84	9 351	9 194	1 281	0,01	1
				0,97	7,19	157	1 164	97	0,02	4
		м3								
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до	4,035	262,72	--	1 060	--	1 198	1,85	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/		262.72	--	1 060	--	113	--	--
		м3								
4	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/. расстояние перевозки 5 км. класс груза 1 В ОТВАЛ	53.232	45.00	--	2 395	--	479	0.19	10
				9.00	--	479	--	100	--	--
		т								
5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2 группы грунтов	32.262	3.72	3.24	120	105	50	--	--
				0.48	1.12	15	36	97	--	--
		м3								
6	Е0101-19-2	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0.5 км длины=5 км	32.262	16.02	13.70	517	442	160	--	--
				--	5.10	--	165	97	0.02	1
		м3								
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.). при перемещении 2 группы грунтов до 5 м ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА	166.762	6.48	6.48	1 081	1 081	340	--	--
				--	2.10	--	351	97	0.01	1
		м3								
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	166.762	21.55	4.52	3 593	753	2 755	0.11	18
				17.03	--	2 840	--	97	--	--
		м3								
9	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	166.762	17.39	12.00	2 900	2 001	706	0.01	2
				1.62	2.75	270	458	97	0.01	2
		м3								
10	Е0111-13-3	Устройство щебеночного слоя с пропиткой битумом ТОЛЩ.100ММ	40.56	1 311.34	24.55	53 188	996	2 446	0.26	11
				39.83	9.20	1 616	373	123	0.04	2
		м2								
11	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм РАСТВОР М100	40.56	307.57	9.95	12 475	404	2 791	0.36	14
				52.20	3.74	2 117	152	123	0.02	1
		м2								
12	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки ДО ТОЛЩ.30ММ	40.56	89.81	1.34	3 643	54	88	0.01	--
				1.26	0.50	51	20	123	--	--
		м2								
13	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	46.84	323.65	18.42	15 160	863	5 350	0.42	19
				85.95	6.91	4 026	324	123	0.03	2
		м2								
14	Е0111-4-4	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике последующий слой	46.84	244.17	2.19	11 437	103	2 291	0.21	10
				38.93	0.83	1 823	39	123	--	--
		м2								
15	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм РАСТВОР	40.56	307.57	9.95	12 475	404	2 791	0.36	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		М100		52,20	3,74	2 117	152	123	0,02	1
		м2								
16	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки ДО ТОЛЩ.50ММ	40,56	179,62	2,68	7 285	109	176	0,02	1
				2,52	1,00	102	41	123	--	--
		м2								
17	Е0123-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	6,88	11 774,71	1 152,38	81 010	7 928	15 936	8,06	55
				1 350,23	431,55	9 290	2 969	130	2,11	15
		м3								
18	С143018-38 Изм. и	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/. Dв 2000 мм .КС20-9 (4шт). КС20-9Б (4шт)	7,12	11 000,00	--	78 320	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
19	С143018-33 Изм. и	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/. Dв 700 мм .КЦ7-3 (4шт)	1,16	5 175,00	--	6 003	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
20	С143018-33 Изм. и	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/. Dв 700 мм .К0-6 (4шт)	0,6	5 175,00	--	3 105	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
21	С143018-24 Изм. и	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые ПН-20(4шт),ПП20-2(4шт)	4,56	34 100,00	--	155 496	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
22	С131104-10 Изм. и	Люк чугунный тип Т /С250/. ГОСТ 3634-99	4	13 400,00	--	53 600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комплект								
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	6,88	143,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
24	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2кг/см2	6,88	204,00	--	1 404	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
25	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	6,88	474,00	--	3 261	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
26	С12021-222	Стремянки МН6(4шт)	0,0066	151 200,00	--	998	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
27	Ц0112-2-9	ВЫТЯЖНЫЕ ТРУБЫ, диаметр наружный 108 мм МН1.2.3.7	0,4616	33 857,00	2 296,00	15 628	1 060	12 733	183,00	84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				30 380.00	270.01	14 023	125	90	1.57	1
		т								
28	С130801-82 Изм. и	СТОИМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ МН1.2.3.7	0.4616	106 600.00	--	49 207	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
29	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов. монтажных изделий массой до 20 кг	0.2226	175 710.10	1 826.10	39 113	406	2 740	42.70	10
				8 100.00	690.75	1 803	154	140	3.37	1
		т								
30	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0.809	40 200.00	--	32 522	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
31	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм ДИАМ.150ММ	1	2 017.57	1.57	2 018	2	504	2.36	2
				393.75	--	394	--	128	--	--
		1сальник								
32	Е0107-27-1	Замоноличивание СОПРЯЖЕНИЙ КОЛЬЦА И ДНИЩА	1.6	16 314.42	181.66	26 103	291	649	1.28	2
				221.18	68.63	354	110	140	0.34	1
		м3								
33	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм РАСТВОР М200	12.56	341.23	9.95	4 286	125	864	0.36	4
				52.20	3.74	656	47	123	0.02	--
		м2								
34	Е0106-36-4	Железнение поверхности	12.56	59.59	0.23	748	3	678	0.29	4
				51.30	0.09	644	1	105	--	--
		м2								
35	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу. бетону стен. фундаментов	68.9544	245.44	3.82	16 924	263	3 156	0.21	15
				37.35	1.44	2 575	99	118	0.01	--
		м2								
36	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм РАСТВОР М200	12.56	341.23	9.95	4 286	125	864	0.36	4
				52.20	3.74	656	47	123	0.02	--
		м2								
37	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	12.56	121.68	9.38	1 528	118	809	0.24	3
				48.83	3.51	613	44	123	0.02	--
		м2								
38	Е0111-4-6 К=3	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5 ДО ТОЛЩ.5ММ	12.56	136.47	14.58	1 714	183	885	0.25	3
				51.84	5.46	651	69	123	0.03	--
		м2								
39	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	12.56	323.65	18.42	4 065	231	1 435	0.42	5
				85.95	6.91	1 080	87	123	0.03	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	12.56	215.39	9.05	2 705	114	838	0.25	3
				50.85	3.40	639	43	123	0.02	--
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**724 226**	**29 793**			**305**
			Тенге			**50 125**	**7 423**			**34**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			15 628				
		Накладные расходы -	Тенге			12 733				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1 702				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			30 063				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			656 375				
		Накладные расходы -	Тенге			52 171				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42 513				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			751 059				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			998				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			60				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1 058				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			51 224				
		Накладные расходы -	Тенге			504				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3 104				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			54 832				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			837 012				

Смета № 04-02-09 (Понизительная подстанция 110/10 кВ. Организация коммерческого учета на проектируемой ПС-110/10 кВ)

1	С ТКП филиал ООО	Шкаф учета электроэнергии (АСКУЭ) в составе: Счетчик электроэнергии Альфа А1800 - 2 шт; Коробка испытательная переходная Гв6.672.112(КИ-10) - 2 шт; Источник бесперебойного питания APC BACK-UPS 1100, 230V - 1 шт; Выключатель автоматический C60N 6А, двухполюсный, характеристика "С" - 1 шт; Клеммник измерительных цепей - 2 компл; Клеммник цепей питания - 1 компл; Розетка - 1 шт	1	628 269.78	--	628 270	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**628 270**	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			628 270				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования -		Тенге			628 270				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**628 270**				
Смета № 04-11-01 (Капитальный ремонт участка ВЛ-110 КВ 3-1)										
1	Е0113-44-7	Очистка щетками	2 000	72.90	--	145 800	--	118 098	0.41	816
				72.90	--	145 800	--	81	--	--
		м2								
2	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	2 370	17.52	0.02	41 520	57	10 113	0.03	62
				5.27	--	12 485	--	81	--	--
		м2								
3	Е0162-30-1	Окраска алюминиевым порошком за один раз металлических поверхностей площадью более 5 м2	2 370	58.24	0.02	138 027	47	105 734	0.29	685
				47.21	--	111 888	--	95	--	--
		м2								
4	Е0113-58-1	Устройство и разборка средств подмащивания для окраски металлоконструкций эстакад и галерей	2 194	659.03	391.50	1 445 912	858 951	358 431	0.60	1316
				99.90	101.79	219 181	223 327	81	0.35	764
		м2								
5	Е0113-58-1	Устройство и разборка средств подмащивания для окраски металлоконструкций эстакад и галерей	176	757.31	469.80	133 287	82 685	34 504	0.72	127
				119.88	122.15	21 099	21 498	81	0.42	73
		м2								
6	Ц0108-17-9	Демонтаж изоляторов	2 050	1 661.50	814.50	3 406 075	1 669 725	1 164 703	3.00	6150
				489.00	175.50	1 002 450	359 776	86	1.02	2087
		шт								
7	Ц0108-17-9	Изолятор напряжение 110 кВ	2 050	1 661.50	814.50	3 406 075	1 669 725	1 164 703	3.00	6150
				489.00	175.50	1 002 450	359 776	86	1.02	2087
		шт								
8	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	6	1 320.30	--	7 922	--	7 486	8.05	48
				1 320.30	--	7 922	--	95	--	--
		1т								
9	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров): расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	6	235.20	235.20	1 411	1 411	254	--	--
				--	47.04	--	282	90	0.99	6
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**8 726 028**	**4 282 601**			**15 354**
			Тенге			**2 523 274**	**964 659**			**5 017**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6 812 150				
		Накладные расходы -	Тенге			2 329 406				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			548 493				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			9 690 049				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1 913 878				
		Накладные расходы -	Тенге			634 620				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			152 910				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2 701 408				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**12 391 457**				
		Смета № 04-12-01 (Наружние сети электроснабжения (кабельные линии))								
		МАТЕРИАЛЫ								
1	Коммерческое	Кабель ПаПу 1х500/35мм2	8 112.20	4 851.10	--	39 353 091	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
2	С151601-222	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х70 мм2	1.58	926 300.00	--	1 463 554	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
3	С151601-220	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х35 мм2	2.4	718 300.00	--	1 723 920	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
4	Коммерческое	Соединительная муфта для экранированных одножиль-ных кабелей с пластмассовой изоляцией 10кв PULJ 12/1х500 RAYCHEM	66	29 270.45	--	1 931 850	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
5	Коммерческое	Соединительная муфта для экранированных одножиль-ных кабелей с пластмассовой изоляцией 10кв PULJ 12/1х800 RAYCHEM	48	38 857.65	--	1 865 167	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
6	Коммерческое	Соединительная муфта для кабелей с бумажной изоляцией 10кв GUSJ 12/35-50 RAYCHEM	4	19 951.25	--	79 805	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
7	Коммерческое	Соединительная муфта для кабелей с бумажной изоляцией 10кв GUSJ 12/70-120 RAYCHEM	4	22 002.68	--	88 011	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
8	Коммерческое	Концевая муфта для экранированных одножильных кабелей с пластмасов ой изоляцией 10кв PULJ 12F/1х500 RAYCHEM	24	11 487.09	--	275 690	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
9	Коммерческое	Концевая муфта для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией 10кв PULJ 12F/1х800 RAYCHEM	24	11 487.09	--	275 690	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
10	Коммерческое	Концевая муфта для кабелей с бумажной изоляцией 10кв GUSJ 12/25-50/450-L12 RAYCHEM	4	11 804.53	--	47 218	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
11	С130804-15 ПРИМ.	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 100 мм	21.6	6 470.00	--	139 752	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**47 243 748**	--			
			Тенге			--	--			--
	Стоимость монтажных работ -									--
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47 103 996				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			2 826 240				
			Тенге			49 930 236				
	Стоимость сантехнических работ -									
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			139 752				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8 385				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			148 137				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**63 632 971**				
			Тенге			**69 146 772**	**5 546 437**			**19 390**
			Тенге			**3 225 815**	**1 257 963**			**6 714**
	Стоимость оборудования -									
	ВСЕГО. Стоимость оборудования -		Тенге			1 028 369				
			Тенге			1 028 369				
	Стоимость монтажных работ -									
		Накладные расходы -	Тенге			60 975 074				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2 873 173				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -		Тенге			3 830 896				
			Тенге			67 679 143				
	Стоимость общестроительных работ -									
		Накладные расходы -	Тенге			6 857 392				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1 090 169				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			476 854				
			Тенге			8 424 415				
	Стоимость металломонтажных работ -									
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			70 779				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			4 247				
			Тенге			75 026				
	Стоимость сантехнических работ -									
		Накладные расходы -	Тенге			215 156				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			504				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12 940				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			228 600				
		Итого в ценах 2001 года	**Тенге**			**77 435 553**				
		Временные здания и сооружения 3,4%				**77 435 553**				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	3,40%			2 597 844				
						80 033 397				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее	3,3%			2 607 166				
		Выслуга лет	1,0%			790 050				
		Доп отпуска	0,4%			316 020				
		Итого в ценах 2001 года				**83 746 633**				
		Итого в текущих ценах 2012 года	2,08774			**174 841 196**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи	2%			3 496 824				
		Итого				**178 338 020**				
		НДС	12%			21 400 562				
		Итого с НДС				**199 738 582**				
		Удержание по договору 5%:				9 986 929				
		К оплате:				**189 751 653**				

Всего к оплате: 189 751 653 (Сто восемьдесят девять миллионов семьсот пятьдесят одна тысяча шестьсот пятьдесят три) тенге 00 тиын

Заказчик:
Начальник
ГУ "Управление строительства Мангистауской области"
_____ Дулат А.С.

Представитель технадзора:
Специалист технадзора ТОО "ТТ-Сейт"
_____ Кульжанов К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Айком Ltd"
_____ Бимырзаев И.И.