ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

Наименование строительства - ***"Строительство систем электроснабжения "Индустриальной зоны "Ондирис" в гор. Кызылорда"***

Основание - Доп. Соглашение №5 от 20 апреля 2016 г. к договору №8 / ҚМЖ от 19 июня 2015 г.

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ-1 месяц 2016 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Сметная стоимость (в тыс.тенге) всего/СМР		Договорная стоимость всего /СМР (в тыс. тенге)	Договорная стоимость на 2016 г /СМР (в тыс. тенге)	Выполнено с начала строительства. Всего/СМР (в тыс.тенге)		Выполнено за отчетный период Всего/СМР (тенге)	
	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Рыночных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство систем электроснабжения "Индустриальной зоны "Ондирис" в гор.Кызылорда"	2 289 127,310	753 109,420	2 289 127,310	609 109,310	2 286 369,310	752 280,603	61 835 549,01	18 669 480,00
Итого:	2 289 127,310	753 109,420	2 289 127,310	609 109,310	2 286 369,310	752 280,603	**61 835 549,01**	18 669 480,00

ЗАКАЗЧИК: _____ **УСАИН М.**
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

КООРДИНАТОР: _____ **МЕИРБЕКОВ М.**
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

ПОДРЯДЧИК: _____ **ЖАББАРБЕРГЕНОВ М. С.**
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

ТЕХНАДЗОР: _____ **ОСПАНОВ Б.**
ТОО «Саулет - Эксперт»

АКАЗЧИК: ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ

Строительство системы электроснабжения "Индустриальной зоны ОНДИРИС в г. Кызылорда

Составлен в ценах 2001 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость тыс.тенге			Всего, тыс.тенге
			Строительно - монтажные работы	Оборудование, мебель и инвентарь	Прочие затраты	
1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО по главам 1 - 7	**17857,788**	**811,692**		**18669,480**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения - 4,3%	767,885			767,885
		Всего по главе	**767,885**	**0,000**		**767,885**
		Итого по главам 1-8.	**18625,67**	**811,69**		**19437,37**
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
	СН РК 8.02-07-2002	Удорожание строительства в зимнее время - 1,89%	352,025			352,025
		Единовременное вознагрождение за выслугу лет - 1%			186,257	186,257
		Затраты на дополнительную оплату труда в зоне экологического кризиса 30%			764,503	764,503
		На оплату дополнительных отпусков - 0,4%			74,503	74,503
		Всего по главе	**352,025**	**0,000**	**1025,263**	**1377,288**
		Итого по главам 1 - 9.	**18977,698**	**811,692**	**1025,263**	**20814,653**
		ИТОГО ПО БАЗИСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**18977,698**	**811,692**	**1025,263**	**20814,653**
		В том числе в ценах 2015 г(76%)	**14423,051**	**616,886**	**779,200**	**15819,136**
		В том числе в ценах 2016 г(24%)	**4554,648**	**194,806**	**246,063**	**4995,517**
		Итого в текущих ценах 2015г к-2,55742 (76%)	**36885,798**	**1577,637**	**1992,741**	**40456,176**
		Налоги, сборы и платежи 2%			809,124	809,124
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	**36885,798**	**1577,637**	**2801,864**	**41265,299**
		НДС - 12%			4951,836	4951,836
		Стоимость строительства 2015 г.	**36885,798**	**1577,637**	**7753,700**	**46217,135**
		Итого в текущих ценах 2016 г. к-2,73677	**12465,023**	**533,140**	**673,418**	**13671,580**
		Налоги, сборы и платежи 2%			273,432	273,432
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	**12465,023**	**533,140**	**946,850**	**13945,012**
		НДС - 12%			1673,401	1673,401
		Стоимость строительства 2015 г.	**12465,023**	**533,140**	**2620,251**	**15618,413**
		ВСЕГО стоимость строительства 2014 + 2015 гг	**49350,821**	**2110,776**	**10373,951**	**61835,549**

Заказчик: _____ МЕИРБЕКОВ М.
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: _____ ЖАББАРБЕРГЕНОВ М. С
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

Координатор: _____ МУСТАФАЕВ К.
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

Технадзор: _____ ОСПАНОВ Б.
ТОО "Саулет - Эксперт"

Форма 2

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"**
ГЕНПОДРЯДЧИК: **ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"**
Наименование стройки - **Строительство систем электроснабжения "Индустриальной зоны "Ондирис" в гор. Кызылорда"**

АКТ выполненных работ за ДЕКАБРЬ месяц 2016 г

Основание: **Доп. соглашение №5 от 20 апреля 2016 г. к договору №8 / КМЖ от 19 июня 2015 г.**

Сметная стоимость	18669,48	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13443	чел.-ч
Сметная заработная плата	2510,661	тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. Реконструкция ОРУ 220кВ. Строительные работы. Том 3, Книга2, лист 3, 4.										
1	Е0106-1-2	Устройство бетонной подготовки - бетонная подушка	0,2519	7784,00	98,32	1961	25	194	4,41	1		
		м3		695,25	37,15	175	9	105	0,18	--		
2	Е0133-29-17	Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных стоек под оборудование	26,8	5593,42	4155,67	149904	111372	72871	8,86	237		
		1м3		1437,75	1151,84	38532	30869	105	4,26	114		
3	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	205	23,54	0,05	4826	10	1083	0,03	6		
		м2		5,85	0,02	1199	4	90	--	--		
4	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	205	17,79	0,02	3647	4	1079	0,03	6		
		м2		5,85	--	1199	--	90	--	--		
5	Е0106-1-2	Залив пазух котлованов бетоном	18,69	7784,00	98,32	145483	1838	14373	4,41	82		
		м3		695,25	37,15	12994	694	105	0,18	3		
6	Е0111-11-1	Устройство отмосток толщиной 20 мм	35	203,07	9,95	7108	348	2408	0,36	12		
		м2		52,20	3,74	1827	131	123	0,02	1		
7	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	35	185,89	4,02	6506	141	227	0,03	1		
		м2		3,78	1,50	132	52	123	0,01	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0133-30-13	**Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,3 т**	3,27	3828,19	2032,69	12518	6647	8014	10,30	34
		1т		1795,50	538,56	5871	1761	105	1,87	6
9	Е0133-30-14	**Установка стальных конструкций под оборудование массой до 1 т**	1,85	2188,36	1119,61	4048	2071	2652	6,39	12
		1т		1068,75	296,64	1977	549	105	1,03	2
10	Ц0108-472-7	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2**	52	107,30	3,50	5580	182	1620	0,18	9
		м		32,40	0,40	1685	21	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			341580	122638			400
			Тенге			65592	34091			126
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5580				
	Материалы -		Тенге			3713				
	Всего заработная плата -		Тенге				1706			
		Накладные расходы -	Тенге			1620				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				243			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			65				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			7265				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1949			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			319434				
	Материалы -		Тенге			23875				
	Всего заработная плата -		Тенге				87819			
	Местные материалы -		Тенге			125763				
		Накладные расходы -	Тенге			92236				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13835			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3725				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			415395				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							510
		Сметная заработная плата -	Тенге				101655			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16567				
	Всего заработная плата -		Тенге				10158			
		Накладные расходы -	Тенге			10666				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1600			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			246				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27479				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				11758			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			450139				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							579
		Сметная заработная плата -	Тенге				115362			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.Монтаж кабельных лотков. Том 3, Книга 2, лист 7, 8, 9.								
11	Е0101-18-3	Разработка грунта под плиты перехода через дорогу и кабельные приямки экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	5,85	63,86	60,39	374	353	125	0,02	--
		м3		3,47	18,60	20	109	97	0,07	--
12	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под плиты БДЛ и под приямок	0,5	2461,27	100,89	1231	50	96	0,85	--
		м3		123,75	38,25	62	19	118	0,18	--
13	Е0107-1-1	Укладка блоков перехода	2	302,09	197,24	604	394	483	0,65	1
		шт		104,85	67,51	210	135	140	0,25	--
14	Е0106-24-1	Устройство стен, днищ кабельных приямков мм	1,58	8256,45	493,75	13045	780	1293	3,81	6
		м3		609,75	169,52	963	268	105	0,67	1
15	Е0107-1-1	Установка бетонных кабельных конструкции (бруски, лотки, плиты покрытий)	127	320,93	216,08	40759	27443	29157	0,65	83
		шт		104,85	59,14	13316	7511	140	0,22	28
16	Е0127-24-1	Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2)	6	335,72	23,94	2014	144	104	0,03	--
		м2		5,00	8,04	30	48	133	0,03	--
17	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	6	24,52	15,35	147	92	88	0,03	--
		м2		5,94	5,06	36	30	133	0,02	--
18	Е0127-54-3 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смеям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	6	0,16	--	1	--	1	--	--
		м2		0,08	--	--	--	133	--	--
19	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	6	24,52	15,35	147	92	88	0,03	--
		м2		5,94	5,06	36	30	133	0,02	--
20	С143008-106	Смеси песчано-гравийные обогащенные с содержанием зерен гравия свыше 25 до 35 %	0,24	756,00	--	181	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143008-16	Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/, М-400, фракция 40-60 мм	0,36	1540,00	--	554	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			59058	29349			91
			Тенге			14673	8150			30
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			59058				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			722				
	Всего заработная плата -		Тенге				22823			
	Местные материалы -		Тенге			14314				
		Накладные расходы -	Тенге			31434				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4715			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			819				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			91310				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							137
		Сметная заработная плата -	Тенге				27538			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			91310				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							137
		Сметная заработная плата -	Тенге				27538			
		РАЗДЕЛ 3.Монтаж оборудования. Том 3, Книга 2, лист 10.								
22	Ц0108-8-5	**Выключатель элегазовый напряжением 220 кВ**	1	214294,00	146760,00	214294	146760	89347	330,00	330
		компл		62100,00	31949,65	62100	31950	95	185,31	185
23	Ц0108-11-8	**Разъединитель напряжением 220 кВ с одним или двумя заземляющими ножами**	4	39629,00	24980,00	158516	99920	70015	70,00	280
		компл		12440,00	5984,96	49760	23940	95	34,71	139
24	Ц0108-15-10	**Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ**	3	9028,00	5815,00	27084	17445	9992	12,00	36
		компл		2138,00	1367,98	6414	4104	95	7,93	24
25	Ц0108-22-2	**Ошиновка из алюминиевых труб для ОРУ, напряжение 220 кВ**	1	29569,00	13250,00	29569	13250	12530	59,00	59
		пролет		10850,00	2339,95	10850	2340	95	13,57	14
26	Ц0108-21-9	**Ошиновка гибкая, шина сборная, напряжение 220 кВ, сечение до 600 мм2, 1 провод в фазе**	2	14927,00	5647,00	29854	11294	19374	45,00	90
		пролет		8595,00	1602,00	17190	3204	95	9,29	19
27	Ц0108-23-3	**Спуск, петля или перемычка, сечение провода до 640 мм2, 1 провод в фазе**	27	4884,00	2984,00	131868	80568	55738	7,00	189
		шт		1289,00	884,01	34803	23868	95	5,13	138
28	Ц0108-572-7	**Монтаж шкафов защит**	2	3458,00	241,00	6916	482	1304	4,00	8
		шт		630,00	56,30	1260	113	95	0,33	1
29	Ц0108-27-3	**Монтаж шкафов наружной установки**	2	3170,00	1412,00	6340	2824	3578	9,00	18
		шт		1575,00	308,00	3150	616	95	1,79	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**604441**	**372543**			**1010**
			Тенге			**185527**	**90134**			**523**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			604441				
	Материалы -		Тенге			46371				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				275661			
		Накладные расходы -	Тенге			261878				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							131
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39282			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7839				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			874158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1664
		Сметная заработная плата -	Тенге				314943			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			874158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1664
		Сметная заработная плата -	Тенге				314943			
		РАЗДЕЛ 4.Реконструкция ОРУ 35 кВ. Демонтаж оборудования. Том 3, Книга 2, лист 1, 2.								
30	Ц0108-23-3	**Демонтаж спуск, петля или перемычка, сечение провода 500 мм2, 1 провод в фазе**	23,5	4884,00	2984,00	114774	70124	48512	7,00	165
		шт		1289,00	884,01	30292	20774	95	5,13	120
31	Ц0108-21-3	**Демонтаж ошиновки гибкой, шина сборная, напряжение 35 кВ, сечение до 600 мм2**	1	9777,00	3485,00	9777	3485	6430	30,00	30
		пролет		5760,00	1008,00	5760	1008	95	5,85	6
32	Ц0108-402-1	**Демонтаж кабелей по установленным конструкциям**	750	50,50	23,10	37875	17325	19665	0,13	98
		м		22,10	5,50	16575	4125	95	0,03	24
33	Ц0108-15-1	**Демонтаж ограничителя перенапряжения, напряжение 35 кВ**	3	8165,00	4293,00	24495	12879	8242	11,00	33
		компл		1958,00	933,99	5874	2802	95	5,42	16
34	Ц0108-27-3	**Демонтаж шкафов наружной установки**	5	3170,00	1412,00	15850	7060	8944	9,00	45
		шт		1575,00	308,00	7875	1540	95	1,79	9
35	Ц0108-572-7	**Демонтаж шкафов защит**	1,5	3458,00	241,00	5187	362	978	4,00	6
		шт		630,00	56,30	945	84	95	0,33	--
36	Е0133-30-13	**Демонтаж стальных конструкций под оборудование массой до 0,3 т**	1,35	3828,19	2032,69	5168	2744	3309	10,30	14
		1т		1795,50	538,56	2424	727	105	1,87	3
37	Е0133-29-17	**Демонтаж железобетонных стоек под оборудование**	27,84	5593,42	4155,67	155721	115694	75699	8,86	247
		1м3		1437,75	1151,84	40027	32067	105	4,26	118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			368847	229672			637
			Тенге			109771	63128			297
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			207958				
	Материалы -		Тенге			29403				
	Всего заработная плата -		Тенге				97654			
		Накладные расходы -	Тенге			92772				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13916			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2721				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			303451				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							598
		Сметная заработная плата -	Тенге				111570			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			155721				
	Всего заработная плата -		Тенге				72094			
		Накладные расходы -	Тенге			75699				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11355			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2094				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			233514				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							403
		Сметная заработная плата -	Тенге				83449			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5168				
	Всего заработная плата -		Тенге				3151			
		Накладные расходы -	Тенге			3309				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				496			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3647			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			545518				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1019
		Сметная заработная плата -	Тенге				198666			
		РАЗДЕЛ 5.Строительные работы. Том 3, Книга 2, лист 3, 4, 5.								
38	Е0101-30-1	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)**	1500	0,28	0,28	422	422	133	--	--
		м2		--	0,09	--	137	97	--	1
39	Е0127-24-1	**Устройтсво однослойного основания толщиной 10 см из щебня**	191	335,57	23,94	64094	4573	3311	0,03	6
		м2		5,00	8,04	955	1535	133	0,03	5
40	Е0133-3-2	**Бурение котлованов под стойки оборудования**	35	1065,02	925,52	37276	32393	13799	0,89	31
		котлован		139,50	235,98	4883	8259	105	0,92	32
41	Е0106-1-2	**Устройство бетонной подготовки - бетонная подушка**	9,04	7784,00	98,32	70367	889	6952	4,41	40
		м3		695,25	37,15	6285	336	105	0,18	2
42	Е0133-29-17	**Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных стоек под оборудование**	11,05	5593,42	4155,67	61807	45920	30046	8,86	98
		1м3		1437,75	1151,84	15887	12728	105	4,26	47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0106-1-2	Заливка пазух котлованов бетоном	8,01	7784,00	98,32	62350	788	6160	4,41	35
		м3		695,25	37,15	5569	298	105	0,18	1
44	Е0133-3-2	Бурение котлованов под стойки порталов	4	1065,02	925,52	4260	3702	1577	0,89	4
		котлован		139,50	235,98	558	944	105	0,92	4
45	Е0106-1-2	Устройство бетонной подготовки - бетонная подушка	1,03	7784,00	98,32	8018	101	792	4,41	5
		м3		695,25	37,15	716	38	105	0,18	--
46	Е0133-29-1	Установка в отрытые котлованы сборных железобетонных вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т	1,88	3872,29	2299,30	7280	4323	4274	8,49	16
		1м3		1550,25	615,09	2914	1156	105	2,23	4
47	Е0106-1-2	Заливка пазух котлованов бетоном	1,03	7784,00	98,32	8018	101	792	4,41	5
		м3		695,25	37,15	716	38	105	0,18	--
48	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	172,15	23,54	0,05	4053	9	909	0,03	5
		м2		5,85	0,02	1007	3	90	--	--
49	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	172,15	17,79	0,02	3063	3	906	0,03	5
		м2		5,85	--	1007	--	90	--	--
50	Е0111-11-1	Устройство отмосток толщиной 20 мм	15	203,07	9,95	3046	149	1032	0,36	5
		м2		52,20	3,74	783	56	123	0,02	--
51	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	15	185,89	4,02	2788	60	97	0,03	--
		м2		3,78	1,50	57	22	123	0,01	--
52	Е0133-30-6	Установка сварных стальных траверс порталов ошиновки массой до 0,2 т	0,288	13870,85	9415,85	3995	2712	2020	25,90	7
		1т		4455,00	2225,75	1283	641	105	8,49	2
53	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	17900,00	--	35800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			376635	96145			262
			Тенге			42620	26192			99
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			372641				
	Материалы -		Тенге			23085				
	Всего заработная плата -		Тенге				66888			
	Местные материалы -		Тенге			214784				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			70782				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10617			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4012				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			447434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							387
		Сметная заработная плата -	Тенге				77506			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3995				
	Всего заработная плата -		Тенге				1924			
		Накладные расходы -	Тенге			2020				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				303			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6069				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			453504				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							398
		Сметная заработная плата -	Тенге				79733			
		РАЗДЕЛ 6.Монтаж оборудования. Том 3, Книга 2, лист 10, 11, 13.								
54	Ц0108-8-1	**Выключатель элегазовый напряжением 35 кВ**	2	77339,00	46970,00	154678	93940	70205	135,00	270
		компл		25880,00	11069,89	51760	22140	95	64,21	128
55	Ц0108-11-4	**Разъединитель напряжением 35 кВ на ток 2000 с одним или двумя заземляющими ножами**	10	14172,00	6387,00	141720	63870	71250	34,00	340
		компл		6143,00	1356,98	61430	13570	95	7,87	79
56	Ц0108-15-1	**Ограничитель перенапряжения, напряжение 35 кВ**	9	8165,00	4293,00	73485	38637	24726	11,00	99
		компл		1958,00	933,99	17622	8406	95	5,42	49
57	Ц0108-17-8	**Изолятор опорный напряжение 35 кВ**	12	916,00	419,00	10992	5028	4663	2,00	24
		шт		308,00	101,00	3696	1212	95	0,59	7
58	Ц0108-7-1	**Трансформатор напряжения трехфазный, напряжение 35 кВ**	1	9089,00	4562,00	9089	4562	3794	17,00	17
		компл		3015,00	979,01	3015	979	95	5,68	6
59	Ц0110-606-6	**Конденсатор связи опорного типа с масляным диэлектриком в металлическом корпусе для подключения к линиям напряжением 35-100 кВ**	2	7354,00	4761,00	14708	9522	5242	9,00	18
		компл		1553,00	1041,99	3106	2084	101	6,04	12
60	Ц0110-607-3	**Заградители широкополосные высокочастотные, устанавливаемые на шинной опоре ВЗ-2000, 4000**	2	12428,60	3787,00	24857	7574	20394	58,00	116
		компл		8618,00	1477,99	17236	2956	101	8,57	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Ц0108-572-7	**Монтаж шкафов распределения постоянного и переменного тока**	6	3458,00	241,00	20748	1446	3912	4,00	24
		шт		630,00	56,30	3780	338	95	0,33	2
62	Ц0108-80-3	**Установка счетчика**	2	322,00	3,80	644	8	582	2,00	4
		шт		304,00	2,30	608	5	95	0,01	--
63	Прайс лист АСУЭР	**Конденсатор связи с ФПМ**	2	192991,00	--	385982	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Прайс лист АСУЭР	**Высокочастотный заградитель ВЗ-630-0,5**	2	212855,00	--	425710	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			1262613	224587			912
			Тенге			162253	51689			300
	Стоимость оборудования -		Тенге			811692				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			811692				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			450921				
	Материалы -		Тенге			64082				
	Всего заработная плата -		Тенге				213942			
		Накладные расходы -	Тенге			204768				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							102
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				30715			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5933				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			661622				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1314
		Сметная заработная плата -	Тенге				244657			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1473314				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1314
		Сметная заработная плата -	Тенге				244657			
		РАЗДЕЛ 7.Ограждение. Том 3, Книга 2, лист 19, поз №155.								
65	"АСПМК"	**Столб бетонный СТ-1**	4	2559,00	--	10236	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			10236	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость прочих работ -		Тенге			10236				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			93				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			10329				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			10329				
		РАЗДЕЛ 8.Замена трансформаторов. Демонтаж трансформатора. Том 3, Книга 2, лист 1.								
66	Ц0108-1-17	**Демонтаж трансформатора силового 220 кВ, мощностью 40000 кВА**	0,5	533490,00	303430,00	266745	151715	110081	936,00	468
		шт		171000,00	60749,72	85500	30375	95	352,35	176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	Е0107-1-1	**Разборка старого фундамента**	40	302,09	197,24	12084	7890	9652	0,65	26
		шт		104,85	67,51	4194	2700	140	0,25	10
68	Е0107-3-4	**Демонтаж плит**	1	1926,77	310,26	1927	310	491	1,53	2
		шт		256,50	94,27	257	94	140	0,39	--
69	Ц0108-77-4	**Демонтаж токопровод из алюминиевых шин**	3	3024,00	594,00	9072	1782	3508	6,00	18
		м		1107,00	124,00	3321	372	95	0,72	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			289827	161697			514
			Тенге			93272	33542			189
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			275817				
	Материалы -		Тенге			33499				
	Всего заработная плата -		Тенге				119568			
		Накладные расходы -	Тенге			113589				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17038			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3524				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			392930				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							721
		Сметная заработная плата -	Тенге				136606			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14010				
	Материалы -		Тенге			326				
	Всего заработная плата -		Тенге				7245			
	Местные материалы -		Тенге			1034				
		Накладные расходы -	Тенге			10143				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1521			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			219				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24372				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				8767			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			417302				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							764
		Сметная заработная плата -	Тенге				145373			
		РАЗДЕЛ 9.Строительные работы. Том 3, Книга 2, лист 2, 3, 4.								
70	Е0101-16-3	**Разработка грунта под фундамент трансформатора**	44,55	25,21	23,94	1123	1067	345	0,01	--
		м3		1,22	6,77	54	302	97	0,02	1
71	Е0101-164-2	**Зачистка дна и стенок котлованов после механизированной разработки**	8,1	218,93	--	1773	--	2004	1,54	12
		м3		218,93	--	1773	--	113	--	--
72	Е0111-13-2	**Устройство земляных покрытий улучшенных добавками песка /20%/**	81	73,17	22,46	5926	1819	2767	0,13	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		19,35	8,42	1567	682	123	0,04	3
73	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания	17,9	2461,27	100,89	44057	1806	3422	0,85	15
		м3		123,75	38,25	2215	685	118	0,18	3
74	Е0101-134-2	Уплотнение щебня пневматическими трамбовками	17,9	25,65	5,38	459	96	352	0,13	2
		м3		20,27	--	363	--	97	--	--
75	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	156	203,07	9,95	31680	1552	10734	0,36	56
		м2		52,20	3,74	8143	583	123	0,02	3
76	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	156	185,89	4,02	28999	627	1013	0,03	4
		м2		3,78	1,50	590	234	123	0,01	1
77	Е0108-3-2	Отсыпка щебнем маслоприемника	39	2461,27	100,89	95990	3935	7455	0,85	33
		м3		123,75	38,25	4826	1492	118	0,18	7
78	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,4	6333,67	66,01	2533	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
79	Е0107-3-4	Укладка плит НСП-35.15	2	1926,77	310,26	3854	621	982	1,53	3
		шт		256,50	94,27	513	189	140	0,39	1
80	Е0107-1-2	Укладка плит ПН 32.9	16	408,67	272,99	6539	4368	5156	0,83	13
		шт		135,68	94,48	2171	1512	140	0,36	6
81	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	60	23,54	0,05	1412	3	317	0,03	2
		м2		5,85	0,02	351	1	90	--	--
82	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	60	17,79	0,02	1067	1	316	0,03	2
		м2		5,85	--	351	--	90	--	--
83	Е0133-30-12	Установка стальных конструкций под трансформатор	0,499	7491,39	4858,89	3738	2425	2054	15,00	7
		1т		2632,50	1287,36	1314	642	105	4,47	2
84	Прайс лист ТОО "АСПМК-519!	Плита ПФ-35.15	2	60135,00	--	120270	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I d 22 мм	0,0165	42500,00	--	701	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной (обычной0 точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 8 мм	0,059	63600,00	--	3752	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,03	154700,00	--	4641	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
88	С11051-19	Рельсы железнодорожные Р50 из стали М74	7	1540,00	--	10780	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
89	С01031-А30-12	Погрузка металлоконструкций при автомобильных перевозках	0,499	195,70	--	98	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
90	С01031-А30-22	Разгрузка металлоконструкций при автомобильных перевозках	0,499	208,50	--	104	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
91	С01031-А6-1	Погрузка щебня при автомобильных перевозках	25	21,40	--	535	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С01031-А6-2	Разгрузка щебня при автомобильных перевозках	25	20,00	--	500	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			370532	18346			158
			Тенге			24310	6331			27
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			246524				
	Материалы -		Тенге			2950				
	Всего заработная плата -		Тенге				28685			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			19875				
	Местные материалы -		Тенге			183546				
		Накладные расходы -	Тенге			34955				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5243			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2547				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			284026				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							193
		Сметная заработная плата -	Тенге				33929			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3738				
	Всего заработная плата -		Тенге				1956			
		Накладные расходы -	Тенге			2054				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				308			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2264			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			120270				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1088				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			121358				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			411229				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							203
		Сметная заработная плата -	Тенге				36193			
		РАЗДЕЛ 10.Маслосборник. Том 3, Книга 2, лист 5, 6, 7, 8.								
93	Е0101-16-14	**Разработка грунта экскаваторами под маслосборник**	223	26,01	25,16	5800	5611	1762	0,01	1
		м3		0,78	7,37	174	1643	97	0,03	6
94	Е0101-168-2 К=1,15	**Зачистка дна и стенок котлована после механизированной разработки**	2,5	756,39	308,75	1891	772	1867	2,84	7
		м3		447,64	213,26	1119	533	113	0,92	2
95	Е0108-3-2	**Устройство щебеночного основания**	2,5	2461,27	100,89	6153	252	478	0,85	2
		м3		123,75	38,25	309	96	118	0,18	--
96	Е0127-49-4	**Пропитка щебеночных покрытий с применением битума**	25	637,06	20,10	15926	502	486	0,06	2
		м2		9,20	5,41	230	135	133	0,02	--
97	Е0111-11-5	**Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм**	25	412,31	13,43	10308	336	2203	0,45	11
		м2		66,60	5,04	1665	126	123	0,02	1
98	Е0111-11-6 К=6	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона**	25	472,92	4,02	11823	101	162	0,03	--
		м2		3,78	1,50	94	37	123	0,10	--
99	Е0107-37-2	**Укладка плиты днища ПН-20-2**	2,4	2538,29	1240,62	6092	2977	1644	2,13	5
		м3		362,25	127,08	869	305	140	0,41	1
100	Е0107-31-2	**Установка колец КС20.12 и КС20.9**	10	1879,86	1247,36	18799	12474	12914	3,00	30
		м3		503,55	418,91	5036	4189	140	1,76	18
101	Е0111-11-1	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	12,56	203,07	9,95	2551	125	864	0,36	4
		м2		52,20	3,74	656	47	123	0,02	--
102	Е0111-11-2 К=2	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**	12,56	61,96	1,34	778	17	27	0,01	--
		м2		1,26	0,50	16	6	123	--	--
103	Е0107-3-6	**Укладка плит перекрытий 2ПП 20-1**	4	2717,57	414,99	10870	1660	2623	2,01	8
		шт		339,75	128,68	1359	515	140	0,54	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	Е0107-31-1	Установка колец КС 10.9 КС 10.6	2,24	2816,06	1856,11	6308	4158	4425	4,93	11
		м3		812,93	597,97	1821	1339	140	2,37	5
105	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий ПП 10-1	4	1926,77	310,26	7707	1241	1964	1,53	6
		шт		256,50	94,27	1026	377	140	0,39	2
106	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм	0,008	70153,47	10674,97	561	85	550	270,00	2
		км		48825,00	4032,00	391	32	130	19,69	--
107	Е0122-33-2	Установка фасонных частей диам. 200 мм	0,159	17757,36	3488,98	2823	555	1296	32,70	5
		т		4950,00	1318,50	787	210	130	6,44	1
108	Е0123-23-1	Присоединение переливных трубопроводов	8	3719,35	83,18	29755	665	29812	16,84	135
		врезка		2835,00	31,50	22680	252	130	0,15	1
109	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,8	21,80	0,05	61	--	15	0,03	--
		м2		5,81	0,02	16	--	90	--	--
110	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,8	20,36	0,02	57	--	10	0,02	--
		м2		4,16	--	12	--	90	--	--
111	Е0109-29-1	Устройство лестниц	0,323	13711,47	5475,87	4429	1769	1917	28,90	9
		т		5040,00	1552,87	1628	502	90	5,46	2
112	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	176	23,54	0,05	4143	9	930	0,03	5
		м2		5,85	0,02	1030	4	90	--	--
113	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	176	17,79	0,02	3131	4	927	0,03	5
		м2		5,85	--	1030	--	90	--	--
114	Е0123-24-1	Установка люков	4	8347,39	35,42	33390	142	1158	1,31	5
		шт		209,25	13,50	837	54	130	0,07	--
115	Е0101-27-6	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами	161	3,82	3,82	615	615	207	--	--
		м3		--	1,32	--	213	97	--	1
116	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона	45,8	152,80	--	6998	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
117	Е01031-А18-1	Погрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках	1,09	247,10	247,10	269	269	189	--	--
		т		--	172,97	--	189	100	3,63	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
118	Е010332-А10-4	Перевозка строительных грузов	47	181,20	181,20	8516	8516	1703	--	--
		т		--	36,24	--	1703	100	0,76	36
119	Е01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках	1,09	234,30	234,30	255	255	179	--	--
		т		--	164,01	--	179	100	3,44	4
120	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона	45,8	140,00	--	6412	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
121	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода тяжелого бетона класса В22,5	3,64	28400,00	--	103376	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
122	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных Dв 1000 мм	8,4	4520,00	--	37968	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
123	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных Dв 2000 мм	16,8	9050,00	--	152040	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
124	С130806-80 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм	8	772,00	--	6176	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
125	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	3,6	1751,00	--	6304	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
126	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 8 мм	0,055	63600,00	--	3498	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
127	С11011-891 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой неравнополочный, толщина 10-16 мм, ширина большей полки 63-160 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,252	64200,00	--	16178	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**531963**	**43110**			**254**
			Тенге			**42784**	**12686**			**86**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**515054**				
	Материалы -		Тенге			**56113**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**53340**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**19676**				
	Местные материалы -		Тенге			**343357**				
		Накладные расходы -	Тенге			**68395**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**34**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**10259**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5279**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**588728**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**363**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**63599**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**4429**				
	Материалы -		Тенге			**1032**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2129**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1917**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**287**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**57**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**6403**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2417**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12480**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12480**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**113**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12593**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**607723**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**375**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**66016**			
		РАЗДЕЛ 11.Маслопровод. Том 3, Книга 2, лист 9, 10, 11.								
128	**Е0101-11-9**	**Разработка грунта под маслопровод**	**220**	**23,15**	**22,43**	**5094**	**4935**	**1387**	**0,01**	**1**
		м3		**0,72**	**5,78**	**158**	**1272**	**97**	**0,02**	**5**
129	**Е0101-164-3 К=1,2**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**4,3**	**467,10**	**--**	**2009**	**--**	**2270**	**2,98**	**13**
		м3		**467,10**	**--**	**2009**	**--**	**113**	**--**	**--**
130	**Е0101-12-3**	**Разработка грунта под колодец №1 (в отвал)**	**1,4**	**26,50**	**25,45**	**37**	**36**	**13**	**0,01**	**--**
		м3		**1,05**	**8,46**	**1**	**12**	**97**	**0,03**	**--**
131	**Е0101-17-3**	**Разработка грунта под колодец №1 (с погрузкой на автомобиль самосвал)**	**1**	**36,94**	**35,62**	**37**	**36**	**13**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1,24	11,92	1	12	97	0,04	--
132	Е0101-164-3 К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки механизированным способом/	0,157	467,10	--	73	--	83	2,48	--
		м3		467,10	--	73	--	113	--	--
133	Е0101-12-3	Разработка грунта под колодец №2 (в отвал)	4,95	26,50	25,45	131	126	46	0,01	--
		м3		1,05	8,46	5	42	97	0,03	--
134	Е0101-17-3	Разработка грунта под колодец №2 (с погрузкой на автомобиль самосвал)	2,41	36,94	35,62	89	86	31	0,01	--
		м3		1,24	11,92	3	29	97	0,04	--
135	Е0101-164-3 к=1,2	Доработка грунта вручную после разработки механизированным способом/	0,157	467,10	--	73	--	83	2,48	--
		м3		467,10	--	73	--	113	--	--
136	Е0101-12-3	Разработка грунта под колодец №3 (в отвал)	25,2	26,50	25,45	668	641	232	0,01	--
		м3		1,05	8,46	26	213	97	0,03	1
137	Е0101-17-3	Разработка грунта под колодец №3 (с погрузкой на автомобиль самосвал)	3,8	36,94	35,62	140	135	49	0,01	--
		м3		1,24	11,92	5	45	97	0,04	--
138	Е0101-164-3 К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки механизированным способом/	0,157	467,10	--	73	--	83	2,48	--
		м3		467,10	--	73	--	113	--	--
139	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	10	76,60	76,60	766	766	153	--	--
		т		--	15,32	--	153	100	0,32	3
140	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	7,21	21176,38	2308,84	152682	16647	29531	13,87	100
		м3		2286,00	864,68	16482	6234	130	4,22	30
141	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	4,3	1070,70	152,52	4604	656	1179	1,02	4
		м3		153,68	57,15	661	246	130	0,28	1
142	Е0122-6-6	Укладка чугунных раструбных труб диам. 200 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,94	1415516,13	23361,68	1330585	21960	99317	434,00	408
		км		72450,00	8824,50	68103	8295	130	43,10	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
143	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	15	23,54	0,05	353	1	79	0,03	--
		м2		5,85	0,02	88	--	90	--	--
144	Е0113-13-4	Последующий слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	15	17,79	0,02	267	--	79	0,03	--
		м2		5,85	--	88	--	90	--	--
145	Е0123-24-1	Установка люков	3	8347,39	35,42	25042	106	869	1,31	4
		шт		209,25	13,50	628	41	130	0,07	--
146	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	247	7,57	7,57	1870	1870	589	--	--
		м3		--	2,46	--	607	97	0,01	2
147	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона	4,95	152,80	--	756	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
148	С01031-А11-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона	4,95	140,00	--	693	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
149	Е010332-А10-4	Перевозка строительных грузов	6,3	181,20	181,20	1142	1142	228	--	--
		т		--	36,24	--	228	100	0,76	5
150	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	1,331	111,40	--	148	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
151	С01031-А32-2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	1,331	107,10	--	143	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			1527476	49143			530
			Тенге			88478	17429			89
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1527476				
	Материалы -		Тенге			1275992				
	Всего заработная плата -		Тенге				105907			
	Местные материалы -		Тенге			112123				
		Накладные расходы -	Тенге			136313				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20447			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15055				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1678844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							687
		Сметная заработная плата -	Тенге				126354			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			1678844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				126354			
		РАЗДЕЛ 12.Монтаж трансформаторов. Том 3, Книга 2, лист 12.								
152	Ц0108-1-17	**Трансформатор силовой трехфазный 220 кВ, мощностью 63000 кВА**	1	533490,00	303430,00	533490	303430	220162	936,00	936
		шт		171000,00	60749,72	171000	60750	95	352,35	352
153	Ц0108-5-2	**Подсушка методом термодиффузии трансформатора**	1	240460,00	112130,00	240460	112130	80807	334,00	334
		шт		58280,00	26780,01	58280	26780	95	155,32	155
154	Ц0108-15-1	**Ограничитель перенапряжения, напряжение 35 кВ**	3	8165,00	4293,00	24495	12879	8242	11,00	33
		компл		1958,00	933,99	5874	2802	95	5,42	16
155	Ц0108-77-4	**Монтаж токопровод из алюминиевых шин**	6	3024,00	594,00	18144	3564	7017	6,00	36
		м		1107,00	124,00	6642	744	95	0,72	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			816589	432003			1339
			Тенге			241796	91076			528
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			816589				
	Материалы -		Тенге			142790				
	Всего заработная плата -		Тенге				332872			
		Накладные расходы -	Тенге			316228				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							158
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				47434			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10250				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1143067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2025
		Сметная заработная плата -	Тенге				380306			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			1143067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2025
		Сметная заработная плата -	Тенге				380306			
		РАЗДЕЛ 13.Воздушные линии ВЛ-35 кВ. Опоры стальные У110-1+5 - 2шт. Том 3, Книга 4, лист 6, 10, 11.								
156	СПрайс лист ООО "Электропоставка РФ"	**Стальные опоры У110-1+5**	1	763770,73	--	763771	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кабели								
157	Е0101-13-2	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	511	36,11	34,81	18451	17787	5871	0,01	5
		м3		1,30	10,54	664	5388	97	0,04	20
158	Е0101-162-2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	39	368,44	--	14369	--	16237	2,36	92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		368,44	--	14369	--	113	--	--
159	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	385	8,10	8,10	3118	3118	982	--	--
		м3		--	2,63	--	1012	97	0,01	4
160	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	165	167,63	--	27658	--	31254	1,22	200
		м3		167,63	--	27658	--	113	--	--
161	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	385	26,93	5,65	10369	2173	7950	0,14	52
		м3		21,29	--	8196	--	97	--	--
162	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	25	45,85	34,75	1146	869	466	0,08	2
		м		11,00	8,62	275	216	95	0,05	1
		При 2 кабелях - 1750								
163	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1750	45,85	34,75	80238	60813	32626	0,08	131
		м		11,00	8,62	19250	15094	95	0,05	88
164	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	1750	14,00	9,88	24500	17281	11014	0,03	44
		м		4,13	2,50	7219	4375	95	0,01	25
165	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	25	40,48	29,63	1012	741	430	0,08	2
		м		10,75	7,38	269	184	95	0,04	1
		При 2 кабелях								
166	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1750	40,48	29,63	70831	51844	30133	0,08	131
		м		10,75	7,38	18813	12907	95	0,04	75
167	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	1750	23,48	17,75	41081	31063	16625	0,04	66
		м		5,63	4,38	9844	7656	95	0,03	44
168	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	12485	95,60	31,00	1193566	387035	498152	0,20	2497
		м		35,50	6,50	443218	81153	95	0,04	471
169	С151601-2502 Изм. и доп.вып.18	Кабели силовые с изоляцией из силанольносшитого полиэтилена с круглыми жилами АПвВнг-LS 1х240/35-10 ГОСТ 16442-80	11,6705305	644094,00	--	7516919	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			9767029	572723			3222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			**549773**	**127986**			**729**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**8929293**				
	Материалы -		Тенге			**363844**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**620471**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7516919**				
		Накладные расходы -	Тенге			**589448**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**295**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**88417**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**86130**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**9604870**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3873**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**708888**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**73965**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**57288**			
		Накладные расходы -	Тенге			**62294**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**9344**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1233**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**137492**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**404**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**66632**			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			**763771**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**6911**				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			**770682**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**10513044**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4277**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**775520**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**16326827**	**2351956**			**9329**
			Тенге			**1620850**	**562434**			**3022**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**811692**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**811 692**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**11290599**				
	Материалы -		Тенге			**683701**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1661874**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7516919**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1580303**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**790**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**237045**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**116461**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**12987363**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**10206**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1898919**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3283883**				
	Материалы -		Тенге			**1383063**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**502091**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**39551**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			994920				
		Накладные расходы -	Тенге			582250				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							291
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				87337			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34982				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3901115				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3127
		Сметная заработная плата -	Тенге				589429			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			33897				
	Материалы -		Тенге			1032				
	Всего заработная плата -		Тенге				19319			
		Накладные расходы -	Тенге			19965				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2995			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			487				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			54349				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							111
		Сметная заработная плата -	Тенге				22314			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12480				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12480				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			113				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12593				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			894277				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8092				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			902369				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			18 669 480				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13443
		Сметная заработная плата -	Тенге				2510661			

Заказчик: **МЕИРБЕКОВ М.**
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

Координатор: **МУСТАФАЕВ К.**
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: **КАЛБАРБЕРГЕНОВ М. С.**
Директор ТОО "Тех - Сервис Кызылорда"

Технадзор: **ОСПАНОВ Б.**
ТОО «Саулет - Эксперт»