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 - Договор №8 / ҚМЖ от 19 июня 2015 г.

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за НОЯБРЬ месяц 2015г.

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Сметная стоимость (в тыс.тенге) всего/СМР		Договорная стоимость всего /СМР (в тыс. тенге)	Договорная стоимость на 2015 г /СМР (в тыс. тенге)	Выполнено с начала строительства. Всего/СМР (в тыс.тенге)		Выполнено за отчетный период Всего/СМР (в тыс.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	1 511 267,000	1 628 274,000	539 071,956	284 149,090	91 212,315
Итого:	2 289 127,310	753 109,420	2 289 127,310	1 511 267,000	1 628 274,000	539 071,956	**284 149,090**	91 212,315

Республиканский бюджет
Общая сумма: 408 042, 090 тыс. тенге
Выполнено: 408 042, 090 тыс. тенге

ЗАКАЗЧИК: _____
Координатор
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

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

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

ЗАКАЗЧИК: 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	**36927,922**	**54284,393**		**91212,315**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-09-2002	Временные здания и сооружения - 4,3%	1587,901			1587,901
		Всего по главе	**1587,901**	**0,000**		**1587,901**
		Итого по главам 1-8.	**38515,82**	**54284,39**		**92800,22**
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
	СН РК 8.02-07-2002	Удорожание строительства в зимнее время - 1,89%	727,949			727,949
		Единовременное вознагрождение за выслугу лет - 1%			385,158	385,158
		Затраты на дополнительную оплату труда в зоне экологического кризиса 30%			1580,908	1580,908
		На оплату дополнительных отпусков - 0,4%			154,063	154,063
		Всего по главе	**727,949**	**0,000**	**2120,129**	**2848,079**
		Итого по главам 1 - 9.	**39243,772**	**54284,393**	**2120,129**	**95648,294**
		ИТОГО ПО БАЗИСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**39243,772**	**54284,393**	**2120,129**	**95648,294**
		В том числе в ценах 2015 г(76%)	**29825,266**	**41256,139**	**1611,298**	**72692,704**
		В том числе в ценах 2016 г(24%)	**9418,505**	**13028,254**	**508,831**	**22955,591**
		Итого в текущих ценах 2015г к-2,55742 (76%)	**76275,733**	**105509,274**	**4120,767**	**185905,774**
		Налоги, сборы и платежи 2%			3718,115	3718,115
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	**76275,733**	**105509,274**	**7838,882**	**189623,889**
		НДС - 12%			22754,867	22754,867
		Стоимость строительства 2015 г.	**76275,733**	**105509,274**	**30593,749**	**212378,756**
		Итого в текущих ценах 2016 г. к-2,73677	**25776,282**	**35655,336**	**1392,554**	**62824,172**
		Налоги, сборы и платежи 2%			1256,483	1256,483
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	**25776,282**	**35655,336**	**2649,037**	**64080,655**
		НДС - 12%			7689,679	7689,679
		Стоимость строительства 2015 г.	**25776,282**	**35655,336**	**10338,716**	**71770,334**
		ВСЕГО стоимость строительства 2014 + 2015 гг	**102052,016**	**141164,610**	**40932,465**	**284149,090**

Заказчик: _____
Координатор
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства
Кызылординской области"

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

Технадзор: _____ Оспанов Б.
ТОО «Саулет - Эксперт»

Составил: инж. ПТО _____ ЖАЛГАСБАЕВ А.Ж.

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 НОЯБРЬ месяц 2015 г

Основание: **Договор №8 / ҚМЖ от 19 июня 2015 г.**

Сметная стоимость	91212,315	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	22095	чел.-ч
Сметная заработная плата	4200,156	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. / всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		РАЗДЕЛ 1. ПС 35/10. Маслоуловитель емк 12 м3									
1	E0101-13-2	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	54	28,89	27,85	1560	1504	496	0,01	--	
		м3		1,04	8,44	56	456	97	0,03	2	
2	E0101-168-2 K=1,1	**Разработка грунта 2 группы в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений**	4	723,50	295,33	2894	1181	2857	2,47	10	
		м3		428,18	203,98	1713	816	113	0,80	3	
3	E0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	25	6,48	6,48	162	162	51	--	--	
		м3		--	2,10	--	53	97	0,01	--	
4	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	10	134,10	--	1341	--	1515	0,97	10	
		м3		134,10	--	1341	--	113	--	--	
5	E0101-33-2	**Возведение насыпей из резервов экскаваторами "Драглайн", с ковшом вместимостью 1 м3, в грунтах 2 группы**	10	35,50	35,03	355	350	119	--	--	
		м3		0,47	11,82	5	118	97	0,04	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	35	21,55	4,52	754	158	578	0,11	4
		м3		17,03	--	596	--	97	--	--
		Водопонижение								
7	E0101-215-1	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	16	1376,05	75,71	22017	1211	4973	2,55	41
		шт		423,00	21,04	6768	337	70	0,11	2
8	E0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	16	154,96	100,95	2479	1615	833	0,34	5
		м		46,35	28,00	742	448	70	0,11	2
9	E0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора	11	154,96	100,95	1705	1110	572	0,34	4
		м		46,35	28,00	510	308	70	0,11	1
10	E0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора	11	92,82	63,34	1021	697	372	0,23	3
		м		29,48	18,88	324	208	70	0,08	1
11	E0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	3,6	1114,62	100,89	4013	363	688	0,85	3
		м3		123,75	38,25	446	138	118	0,18	1
12	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	3,6	979,70	97,07	3527	349	631	0,78	3
		м3		112,50	36,00	405	130	118	0,18	1
13	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,13	6333,67	66,01	19824	207	725	1,35	4
		м3		195,75	24,93	613	78	105	0,12	--
14	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,1926	131,00	--	418	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	E0111-13-3 K=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	19,6	1338,19	49,10	26229	962	2364	0,26	5
		м2		79,66	18,40	1561	361	123	0,04	1
16	E0113-38-2	Оклейка металлической поверхности полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на клее 88-СА с пастой в 2 слоя	125	3322,32	1,57	415289	196	58978	2,84	355
		м2		524,25	--	65531	--	90	--	--
17	E0113-42-2	Оклейка поливинилхлоридным пластикатом на клее 88-Н толщиной 4 мм	125	1692,04	2,30	211505	288	48190	2,20	275
		м2		427,50	0,86	53438	107	90	--	1
18	E0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	19,6	193,28	9,95	3788	195	1349	0,36	7
		м2		52,20	3,74	1023	73	123	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	74,4	193,28	9,95	14380	740	5119	0,36	26
				52,20	3,74	3884	278	123	0,02	1
20	Е0123-13-8 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах								
		м3	12	21282,07	1265,69	255385	15188	31618	9,16	110
				1552,73	474,08	18633	5689	130	2,32	28
21	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99								
		комплект	4	8060,00	--	32240	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
22	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей								
		т	0,5812	151200,00	--	87877	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
23	С11011-773	Скобы ходовые								
		шт	8	221,00	--	1768	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
24	Е0110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами								
		м2	1,2	1292,59	29,74	1551	36	63	0,23	--
				32,85	11,23	39	13	120	0,05	--
		Закладные детали								
25	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2								
		отверст.	9	43,33	20,47	390	184	275	0,13	1
				22,86	7,74	206	70	100	0,04	--
26	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
		т	0,4056	175710,10	1826,10	71268	741	4992	42,70	17
				8100,00	690,75	3285	280	140	3,37	1
27	Е0146-33-3	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных стенах и перегородках								
		м3	0,8	25916,70	355,81	20733	285	9149	75,58	60
				11301,75	135,00	9041	108	100	0,66	1
		Сальник								
28	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм								
		м	2,5	3564,63	70,85	8912	177	1208	1,98	5
				351,00	26,53	878	66	128	0,13	--
29	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм								
			5	3549,82	1,57	17749	8	3370	3,01	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1сальник		526,50	--	2633	--	128	--	--
30	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,005	175710,10	1826,10	879	9	62	42,70	--
		т		8100,00	690,75	41	3	140	3,37	--
		Отмостка								
31	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	2,2	2461,27	100,89	5415	222	421	0,85	2
		м3		123,75	38,25	272	84	118	0,18	--
32	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	1,1	7390,65	311,32	8130	342	645	2,82	3
		м3		441,00	117,61	485	129	105	0,57	1
		Вентиляционная труба								
33	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	4	43,33	20,47	173	82	122	0,13	1
		отверст.		22,86	7,74	91	31	100	0,04	--
34	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0062	70153,47	10674,97	435	66	426	270,00	2
		км		48825,00	4032,00	303	25	130	19,69	--
35	С130806-226 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	6,2248	812,00	--	5055	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	4	770,63	--	3083	--	1544	1,80	7
		1сальник		301,50	--	1206	--	128	--	--
37	Е0146-33-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных перекрытиях	0,12	20243,67	208,73	2429	25	997	55,16	7
		м3		8230,50	78,75	988	9	100	0,39	--
38	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	0,4	13,91	0,07	6	--	3	0,04	--
		м2		8,06	0,02	3	--	90	--	--
		Аварийный маслоотвод Н2								
39	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	48,5	32,26	30,77	1564	1492	459	0,01	--
		м3		1,42	8,34	69	405	97	0,03	1
40	Е0101-168-2	Разработка грунта 2 группы в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений	1,5	657,73	268,48	987	403	974	2,47	4
		м3		389,25	185,44	584	278	113	0,80	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	25,2	6,48	6,48	163	163	51	--	--
		м3		--	2,10	--	53	97	0,01	--
42	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	10,8	134,10	--	1448	--	1637	0,97	10
		м3		134,10	--	1448	--	113	--	--
43	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	25,2	21,55	4,52	543	114	416	0,11	3
		м3		17,03	--	429	--	97	--	--
44	Е0123-13-8 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в мокрых грунтах	1,98	21282,07	1265,69	42138	2506	5217	9,16	18
		м3		1552,73	474,08	3074	939	130	2,32	5
45	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	3	13400,00	--	40200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	0,18	7350,13	86,60	1323	16	99	3,06	1
		м3		490,50	32,72	88	6	105	0,16	--
47	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	0,04	8016,19	86,60	321	3	22	3,06	--
		м3		490,50	32,72	20	1	105	0,16	--
48	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2,5	193,28	9,95	483	25	172	0,36	1
		м2		52,20	3,74	131	9	123	0,02	--
49	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,54	6333,67	66,01	3420	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	--
50	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,7752	131,00	--	102	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	5	43,33	20,47	217	102	153	0,13	1
		отверст.		22,86	7,74	114	39	100	0,04	--
52	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	2,5	3564,63	70,85	8912	177	1208	1,98	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		351,00	26,53	878	66	128	0,13	--
53	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	5	3549,82	1,57	17749	8	3370	3,01	18
		1сальник		526,50	--	2633	--	128	--	--
54	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,005	175710,10	1826,10	879	9	62	42,70	--
		т		8100,00	690,75	41	3	140	3,37	--
55	Е0106-22-13	Устройство перекрытий каналов	0,03	10276,70	229,39	308	7	43	8,14	--
		м3		1280,25	86,65	38	3	105	0,42	--
56	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,04762	154891,68	66009,80	7376	3143	5890	376,00	18
		км		70200,00	24936,75	3343	1187	130	121,79	6
57	С130806-275 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	49,81848	2713,00	--	135158	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,04982	204666,79	85907,16	10196	4280	8310	504,00	25
		км		95850,00	32451,75	4775	1617	130	158,50	8
59	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	2,5	313,94	0,42	785	1	509	0,90	2
		м		156,38	0,16	391	--	130	--	--
60	С130806-286 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм	2,008	5652,00	--	11349	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0606	247994,13	49389,75	15028	2993	6415	312,70	19
		т		62775,00	18657,00	3804	1131	130	91,12	6
62	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,0768	204796,82	39324,82	15728	3020	4516	147,70	11
		т		30375,00	14854,50	2333	1141	130	72,55	6
63	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0255	175710,10	1826,10	4481	47	314	42,70	1
		т		8100,00	690,75	207	18	140	3,37	--
64	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	3	391,37	57,24	1174	172	1185	1,43	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фланец		301,50	2,25	905	7	130	0,01	--
65	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	3	904,00	--	2712	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	С11011-724	**Резина прессованная**	0,2	425,00	--	85	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
67	С11011-1050	**Электроды, d 4 мм, Э42**	0,008	78300,00	--	626	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1582194**	**47372**			**1125**
			Тенге			**202467**	**17333**			**81**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1211199**				
	Материалы -		Тенге			**705247**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**211441**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2479**				
	Местные материалы -		Тенге			**262230**				
		Накладные расходы -	Тенге			**215755**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**108**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**32363**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**85617**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1512571**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1266**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**243804**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**87877**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**87877**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5273**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**93150**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**283117**				
	Материалы -		Тенге			**47808**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**8359**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**226713**				
		Накладные расходы -	Тенге			**10699**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1605**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17629**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**311445**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**53**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**9964**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1917166**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1319**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**253768**			

РАЗДЕЛ 2.Электромонтажные работы на ПС 35/10

РАЗДЕЛ 3.Монтаж электрооборудования

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	Ц0108-1-11	Трансформатор силовой трехфазный 110 кВ, мощностью 10000, 16000 кВА	2	298937,50	166025,50	597875	332051	230102	497,95	996
		шт		89792,00	31314,07	179584	62628	95	181,62	363
69	Ц0108-54-2	Трансформатор напряжения, напряжение до 10 кВ, трехфазный	2	464,99	73,95	930	148	609	2,30	5
		шт		302,45	18,17	605	36	95	0,11	--
70	Ц0108-8-1	Выключатель воздушный напряжением 35 кВ тип ВВУ	3	88266,50	54015,50	264800	162047	121103	155,25	466
		компл		29762,00	12730,37	89286	38191	95	73,84	222
71	СПрайс лист ТОО "АСУЭР"	Выключатель вакуумный, баковый 35 кв ток 630А со встроенным трансформатором ТВ 35	3	2170330,01	--	6510990	--	--	--	--
		комлект		--	--	--	--	--	--	--
72	Ц0108-11-4	Разъединитель напряжением 35 кВ на ток 2000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами	18	16051,50	7345,05	288927	132211	147487	39,10	704
		компл		7064,45	1560,53	127160	28090	95	9,05	163
73	Ц0108-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 250 кВА	2	10145,70	5931,70	20291	11863	9990	23,00	46
		шт		3933,00	1324,79	7866	2650	95	7,68	15
74	СПрайс лист ООО "Электротехнический сервис"	Трансформатор НАМИ-35	1	373944,43	--	373944	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0108-15-10	Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ	18	10220,95	6687,25	183977	120371	68945	13,80	248
		компл		2458,70	1573,18	44257	28317	95	9,12	164
76	СПрайс лист ТОО "SKALA GROUP"	Ограничитель перенапряжения ОПНн-35/550	6	4714,29	--	28286	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	Ц0108-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 250 кВА	2	10145,70	5931,70	20291	11863	9990	23,00	46
		шт		3933,00	1324,79	7866	2650	95	7,68	15
78	Ц0108-11-4	Разъединитель напряжением 35 кВ на ток 2000-3200 А с одним или двумя заземляющими ножами	2	16051,50	7345,05	32103	14690	16387	39,10	78
		компл		7064,45	1560,53	14129	3121	95	9,05	18

29 1065 15,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	У56-2-1	Открытые распределительные устройства ОРУ 35 кВ по схеме "Блок линия -трансформатор" с разъединителем /эскиз 1/, строительные работы при порталах в сборном ж/б	1	235532,10	16862,91	235532	16863	12992	42,55	43
		ОРУ		7247,19	5126,01	7247	5126	105	23,00	23
80	У56-1-1	Комплектное распределительное устройство наружной установки КРУН серии К-VI-V, состоящее из 2 секций с выключателями ВМП-10к на 1000 А на вводах и секционном выключателе, с 12 отходящими линиями, с выключателями ВМП-10к на 600-1000 А, строительные работы	1	591906,55	48398,67	591907	48399	68366	293,25	293
		РУ		50400,88	14709,42	50401	14709	105	66,70	67
81	У56-60-1	ОПУ-здание одноэтажное, размером в плане 12х18 м, без подвала, стены из панелей, для районов с сейсмичностью до 6 баллов включительно с расчетной температурой воздуха -20 град.С, объемом 992 м3, строительные работы	1	7124436,10	186155,10	7124436	186155	824582	3505,20	3505
		ОПУ		602834,03	56831,85	602834	56832	125	258,75	259
82	Ц0108-17-8	Изолятор опорный напряжение 35 кВ	12	1025,05	481,85	12301	5782	5362	2,30	28
		шт		354,20	116,15	4250	1394	95	0,67	8
83	Ц0108-11-9	Разъединитель напряжением 330 и 500 кВ на ток 3200 А	2	137996,00	88929,50	275992	177859	122753	242,65	485
		компл		43987,50	20619,19	87975	41238	95	119,59	239
84	СПрайс лист ТОО "Инвольт"	Разъединитель однополюсный РВО-1/400УХЛ2	2	19204,98	--	38410	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Заход-Выход								
85	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	80	69,19	3,22	5535	258	4859	0,37	29
		м		63,37	0,57	5069	46	95	--	--
86	Ц0108-405-6	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 400 мм2	390	151,34	21,39	59023	8342	48317	0,74	287
		м		125,35	5,06	48887	1973	95	0,03	11
87	Ц0108-405-5	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 240 мм2	260	109,80	15,18	28548	3947	23235	0,53	138
		м		90,62	3,45	23561	897	95	0,02	5
88	С151607-147 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	0,08	223330,00	--	17866	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		--	--	--	--	--	--	--
89	С11011-333	Лента герметизирующая самоклеящая Герлен-Д, ширина 100 мм	0,3	214000,00	--	64200	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
90	СПрайс лист ТОО "Интеркоммерц"	Кнопка	200	345,00	--	69000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	СПрайс лист ТОО "Интеркоммерц"	Наконечники ТМ240	48	247,60	--	11885	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С151803-209	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-А УХЛЗ	40	137,00	--	5480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	СПрайс лист ТОО "Интеркоммерц"	Наконечник ТМЛ 50	24	39,84	--	956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	СПрайс лист ТОО "Интеркоммерц"	Наконечник ТМ 16	54	18,54	--	1001	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали	0,072	90346,55	1583,55	6505	114	869	65,55	5
		т		12213,00	494,50	879	36	95	2,87	--
96	С11041-104	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения	72	196,00	--	14112	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
97	Ц0108-42-1	Изолятор напряжением 35 кВ, опорный	24	1131,69	34,04	27161	817	18760	4,60	110
		компл		817,65	5,18	19624	124	95	0,03	1
		Заход - Выход на ВЛ 35								
98	Ц0108-42-1	Изолятор напряжением 35 кВ, опорный	154	1131,69	34,04	174280	5242	120379	4,60	708
		компл		817,65	5,18	125918	797	95	0,03	5
99	Ц0108-82-1	Зажим наборный без кожуха	176	96,07	0,23	16907	40	13633	0,46	81
		шт		81,53	--	14350	--	95	--	--
		Колодцы КН1, КН2								
100	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	9	32,01	30,10	288	271	89	0,01	--
		м3		1,91	8,28	17	75	97	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	4	338,96	--	1356	--	1532	2,17	9
		м3		338,96	--	1356	--	113	--	--
102	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	3,5	130,41	10,79	456	38	259	0,28	1
		м2		56,15	4,04	197	14	123	0,02	--
103	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	10,6	48,81	5,59	517	59	286	0,09	1
		м2		19,87	2,09	211	22	123	0,01	--
104	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,53	212,40	11,44	750	40	279	0,41	1
		м2		60,03	4,30	212	15	123	0,02	--
105	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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	2,48	21865,61	2655,17	54227	6585	11681	15,95	40
		м3		2628,90	994,38	6520	2466	130	4,86	12
106	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Приямок								
107	Е0114-13-1	Изготовление и настилка деревянных щитов над приямками и каналами навозоудаления	0,8	1457,28	17,26	1166	14	62	0,46	--
		м2		67,28	6,47	54	5	105	0,03	--
108	Е0114-5-1	Установка сборных железобетонных рам из двух полурам пролетом 12 м	2	3610,96	1490,02	7222	2980	4695	7,22	14
		рама		1329,97	408,83	2660	818	135	1,74	3
		Молниеприемники 2 шт.Наружное освещение								
109	Е0133-3-4	Бурение котлованов на глубину до 4 м группа грунтов 2	2	1705,94	1480,83	3412	2962	1266	1,43	3
		котлован		225,11	377,57	450	755	105	1,47	3
110	Е0133-11-2	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 4 т	7,1	10983,93	6713,42	77986	47665	41958	25,19	179
		1т		4217,63	1410,56	29945	10015	105	5,50	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	Е0133-28-11	Установка сборных железобетонных ригилей под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,5 т	0,364	5922,91	3475,14	2156	1265	1287	14,03	5
		1м3		2447,78	920,74	891	335	105	3,20	1
112	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	0,364	20400,00	--	7426	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0133-1-12	Установка сборных железобетонных конструкций плит опорных и подкладных объемом до 1,5 м3	0,024	1919,92	1061,89	46	25	18	2,79	--
		1м3		489,04	206,65	12	5	105	0,84	--
114	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	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/	0,024	19400,00	--	466	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0133-30-13	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,3 т	0,325	4402,42	2337,59	1431	760	916	11,85	4
		1т		2064,83	619,34	671	201	105	2,15	1
116	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,325	154400,00	--	50180	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0133-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	4	309,40	44,34	1238	177	1174	1,48	6
		шт		263,93	15,53	1056	62	105	0,08	--
118	С151703-10	Светильники тип ЖКУ03-250-001-У1	4	9380,00	--	37520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
119	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	21	30,97	2,42	650	51	463	0,12	2
		м		22,66	0,58	476	12	95	--	--
120	С151601-333	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,015	39700,00	--	596	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
121	С151602-33	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,006	48500,00	--	291	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
122	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	2	509,00	--	1018	--	--	--	--

1282836,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	Ц0108-407-2	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм**	12	180,24	93,26	2163	1119	981	0,40	5
		м		62,68	23,35	752	280	95	0,14	2
124	С11011-775	**Скоба концевая, d 25 мм**	15	2360,00	--	35400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм**	12	99,00	--	1188	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	6,5	22,68	0,06	147	--	39	0,03	--
		м2		6,68	0,02	43	--	90	--	--
127	Е0113-26-21	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177**	6,5	20,11	0,02	131	--	21	0,02	--
		м2		3,60	--	23	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			17419676	1303074			8572
			Тенге			1507293	303936			1641
	Стоимость оборудования -		Тенге			6951630				
	Запасные части -		Тенге			139033				
	Тара и упаковка -		Тенге			106360				
	Транспортные расходы -		Тенге			215911				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			88955				
	Комплектация -		Тенге			49635				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			7551523				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2096379				
	Материалы -		Тенге			226955				
	Всего заработная плата -		Тенге				1016092			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			76883				
		Накладные расходы -	Тенге			965399				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							483
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				144810			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			183707				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			3245485				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6189
		Сметная заработная плата -	Тенге				1160902			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8214082				
	Материалы -		Тенге			7047218				
	Всего заработная плата -		Тенге				754305			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			99600				
	Местные материалы -		Тенге			128481				
		Накладные расходы -	Тенге			927455				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							464
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				139118			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			548492				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9690029				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4748
		Сметная заработная плата -	Тенге				893423			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			129597				
	Материалы -		Тенге			375				
	Всего заработная плата -		Тенге				40832			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			50180				
		Накладные расходы -	Тенге			42874				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6431			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10348				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			182819				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							244
		Сметная заработная плата -	Тенге				47264			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			27988				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			27988				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1679				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			29667				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			20699524				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11181
		Сметная заработная плата -	Тенге				2101588			
		РАЗДЕЛ 4.На автоматизированная система связии телемеханики								
128	**Ц0108-572-4**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм**	**7**	**3015,00**	**222,50**	**21105**	**1558**	**4377**	**3,75**	**26**
		шт		**607,50**	**50,63**	**4253**	**354**	**95**	**0,29**	**2**
129	**СПрайс лист ТОО"Энергологистика"**	**Устройство телемеханики RTU-560a**	**1**	**14535564,20**	**--**	**14535564**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
130	**СКом.пред. ТОО "Энерго Инжиниринг"**	**Устройство сбора и передачи данных АСКУЭ**	**1**	**4442347,53**	**--**	**4442348**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
131	**Ц0108-600-2**	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный**	**2**	**207,75**	**6,75**	**416**	**14**	**381**	**1,25**	**3**
		шт		**197,50**	**2,88**	**395**	**6**	**95**	**0,02**	**--**
132	**СПрайс лист "Эльмтерметроника"**	**Счетчики трехфазные типа Альфа А1802**	**2**	**63427,20**	**--**	**126854**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			19126287	1571			19
			Тенге			4648	360			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			19104766				
	Запасные части -		Тенге			382095				
	Тара и упаковка -		Тенге			292303				
	Транспортные расходы -		Тенге			593375				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			244470				
	Комплектация -		Тенге			136408				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			20753418				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21521				
	Материалы -		Тенге			15302				
	Всего заработная плата -		Тенге				5008			
		Накладные расходы -	Тенге			4757				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				714			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1577				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			27854				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				5721			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			20781272				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				5721			
		РАЗДЕЛ 5. Общестроительные работы на ПС 35/10								
		РАЗДЕЛ 6. Здание модульное КРН-10								
133	Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	93	26,86	25,39	2498	2361	709	0,01	1
		м3		1,47	6,39	137	594	97	0,02	2
134	Е0101-162-2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	7	338,96	--	2373	--	2681	2,17	15
		м3		338,96	--	2373	--	113	--	--
135	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	102,7	7,45	7,45	765	765	241	--	--
		м3		--	2,42	--	248	97	0,01	1
136	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	44	154,22	--	6785	--	7668	1,12	49
		м3		154,22	--	6785	--	113	--	--
137	С143008-92	**Песок природный**	168,705	695,00	--	117250	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	102,7	24,78	5,19	2545	533	1951	0,12	13
		м3		19,58	--	2011	--	97	--	--
139	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	156	678,75	28,23	105885	4404	10819	0,30	47
		м2		45,80	10,58	7146	1650	123	0,05	8
140	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т	7,8	4090,08	2841,37	31903	22163	13903	5,44	42
		1м3		910,80	786,73	7104	6136	105	2,90	23
141	СПрайс лист ТОО "АСПМК-519"	Лежень ЛЖ-6,0 с гидроизоляцией и огрунтовкой	12	28086,54	--	337038	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			607043	30227			168
			Тенге			25556	8630			34
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			270004				
		Материалы -	Тенге			74668				
		Всего заработная плата -	Тенге				34186			
		Местные материалы -	Тенге			139553				
		Накладные расходы -	Тенге			37972				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5696			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18479				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			326455				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							220
		Сметная заработная плата -	Тенге				39882			
		Стоимость прочих работ -	Тенге			337038				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20222				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге			357261				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			683716				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							220
		Сметная заработная плата -	Тенге				39882			

РАЗДЕЛ 7. Здание модульное ОПУ-8

142	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	27	26,86	25,39	725	686	206	0,01	--
		м3		1,47	6,39	40	173	97	0,02	1
143	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	3	338,96	--	1017	--	1149	2,17	7
		м3		338,96	--	1017	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
144	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	27,86	7,45	7,45	208	208	65	--	--
		м3		--	2,42	--	67	97	0,01	--
145	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	11,93	154,22	--	1840	--	2079	1,12	13
		м3		154,22	--	1840	--	113	--	--
146	С143008-92	Песок природный	43,4585	695,00	--	30204	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	27,86	24,78	5,19	690	145	529	0,12	3
		м3		19,58	--	546	--	97	--	--
		Фундамент ОПУ-8 (ЛЖ-2. 8-8 шт)								
148	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	52,8	678,75	28,23	35838	1491	3662	0,30	16
		м2		45,80	10,58	2418	559	123	0,05	3
149	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т	2,4	4090,08	2841,37	9816	6819	4278	5,44	13
		1м3		910,80	786,73	2186	1888	105	2,90	7
150	СПрайс лист ТОО "АСПМК-519"	Лежень ЛЖ-28 с гидроизоляцией и огрунтовкой	8	12804,14	--	102433	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**182771**	**9348**			**53**
			Тенге			**8046**	**2687**			**11**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			80338				
		Материалы -	Тенге			25272				
		Всего заработная плата -	Тенге				10733			
		Местные материалы -	Тенге			37671				
		Накладные расходы -	Тенге			11968				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1795			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5538				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			97844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				12528			
		Стоимость прочих работ -	Тенге			102433				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6146				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге			108579				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			206424				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				12528			
		РАЗДЕЛ 8.ОРУ-35кВ								
		Фундаменты под оборудование								
151	Е0101-162-2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	10	338,96	--	3390	--	3830	2,17	22
		м3		338,96	--	3390	--	113	--	--
152	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	2	154,22	--	308	--	349	1,12	2
		м3		154,22	--	308	--	113	--	--
153	Е0111-13-3	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	64,2	1357,51	56,47	87152	3625	8905	0,30	19
		м2		91,61	21,16	5881	1358	123	0,05	3
154	Е0133-29-13	**Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т**	5,08	4090,08	2841,37	20778	14434	9055	5,44	28
		1м3		910,80	786,73	4627	3997	105	2,90	15
155	СПрайс лист АСПМК-519	**Лежень ЛЖ-16 с гидроизоляцией и огрунтовкой**	4	12592,38	--	50370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	СПрайс лист АСПМК-519	**Лежень ЛЖ-28 с гидроизоляцией и огрунтовкой**	6	12592,38	--	75554	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
157	СПрайс лист АСПМК-519	**Лежень ЛЖ-6,0 с гидроизоляцией и огрунтовкой**	4	28086,54	--	112346	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты под линейные разъединители 35 кв-2 шт								
158	Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	13	26,86	25,39	349	330	99	0,01	--
		м3		1,47	6,39	19	83	97	0,02	--
159	Е0101-162-2	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	1	338,96	--	339	--	383	2,17	2
		м3		338,96	--	339	--	113	--	--
160	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	9	7,45	7,45	67	67	21	--	--
		м3		--	2,42	--	22	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			3	154,22	--	463	--	523	1,12	3
		м3		154,22	--	463	--	113	--	--
162	С143008-92	Песок природный								
			13,2	695,00	--	9174	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
163	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			9	24,78	5,19	223	47	171	0,12	1
		м3		19,58	--	176	--	97	--	--
164	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			22,4	678,75	28,23	15204	632	1554	0,30	7
		м2		45,80	10,58	1026	237	123	0,05	1
165	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т								
			2,6	4090,08	2841,37	10634	7388	4634	5,44	14
		1м3		910,80	786,73	2368	2045	105	2,90	8
166	СПрайс лист АСПМК-519	Лежень ЛЖ-28 с гидроизоляцией и огрунтовкой								
			4	12592,38	--	50370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Фундамент под секционной разъединитель 35кв-1 шт								
167	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м								
			3	338,96	--	1017	--	1149	2,17	7
		м3		338,96	--	1017	--	113	--	--
168	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			6	678,75	28,23	4073	169	416	0,30	2
		м2		45,80	10,58	275	63	123	0,05	--
169	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т								
			1,3	4090,08	2841,37	5317	3694	2317	5,44	7
		1м3		910,80	786,73	1184	1023	105	2,90	4
170	СПрайс лист АСПМК-519	Лежень ЛЖ-6,0 с гидроизоляцией и огрунтовкой								
			2	28086,54	--	56173	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Фундамент под выключатели 35 кв-1шт								
171	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м								
			6	338,96	--	2034	--	2298	2,17	13
		м3		338,96	--	2034	--	113	--	--
172	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			12	678,75	28,23	8145	339	832	0,30	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		45,80	10,58	550	127	123	0,05	1
173	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т	2,6	4090,08	2841,37	10634	7388	4634	5,44	14
		1м3		910,80	786,73	2368	2045	105	2,90	8
174	СПрайс лист АСПМК-519	Лежень ЛЖ-6,0 с гидроизоляцией и огрунтовкой	4	28086,54	--	112346	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Фундамент под ТСР - 2шт								
175	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9	338,96	--	3051	--	3447	2,17	20
		м3		338,96	--	3051	--	113	--	--
176	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	8,6	678,75	28,23	5837	243	596	0,30	3
		м2		45,80	10,58	394	91	123	0,05	--
177	Е0133-29-13	Установка в стаканы подножников сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,7 т	1,36	4090,08	2841,37	5563	3864	2424	5,44	7
		1м3		910,80	786,73	1239	1070	105	2,90	4
178	СПрайс лист АСПМК-519	Лежень ЛЖ-6,0 с гидроизоляцией и огрунтовкой	8	28086,54	--	224692	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Порталы ячейковые ПЖС-35Я2, ПЖС-35Я3								
179	Е0133-3-4	Бурение котлованов на глубину до 4 м группа грунтов 2	7	1705,94	1480,83	11942	10366	4430	1,43	10
		котлован		225,11	377,57	1576	2643	105	1,47	10
180	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	9	251,77	--	2266	--	2560	1,77	16
		м3		251,77	--	2266	--	113	--	--
181	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,75	2494,97	116,02	4366	203	385	0,98	2
		м3		142,31	43,99	249	77	118	0,21	--
182	Е0111-2-5	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев глинобитных без добавок	0,74	2275,53	--	1684	--	1102	7,82	6
		м3		1210,95	--	896	--	123	--	--
183	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	3,94	1532,53	--	6038	--	2646	3,57	14
		м3		545,96	--	2151	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	Е0133-29-1	Установка в отрытые котлованы сборных железобетонных вибрированных стоек порталов массой до 3,5 т	9,1	4449,72	2644,20	40492	24062	23793	9,76	89
		1м3		1782,79	707,35	16223	6437	105	2,56	23
185	С143019-98 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 16,4 м, марка СВ 164-14,3	7	56300,00	--	394100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
186	Е0133-28-11	Установка сборных железобетонных ригилей под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,5 т	1,575	5922,91	3475,14	9329	5473	5571	14,03	22
		1м3		2447,78	920,74	3855	1450	105	3,20	5
187	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	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/	1,575	19400,00	--	30555	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
188	Е0133-30-1	Установка сварных стальных стоек порталов ошиновки массой до 0,7 т	1,921	8092,87	4546,87	15546	8735	9499	19,78	38
		1т		3519,00	1190,46	6760	2287	105	4,17	8
189	СПрайс лист ООО "Электроставка РФ"	Стальной портал ПЖС-35Я2	2	132153,95	--	264308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
190	СПрайс лист ООО "Электроставка РФ"	Стальной портал ПЖС-35Я3	2	144059,71	--	288119	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
191	СПрайс лист ООО "Электроставка РФ"	Стальной портал ПЖС-35Я2	3	226425,93	--	679278	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
192	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	38,42	22,68	0,06	871	2	232	0,03	1
		м2		6,68	0,02	257	1	90	--	--
193	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	38,42	20,11	0,02	773	1	124	0,02	1
		м2		3,60	--	138	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
194	У1-32-3	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, строительные работы	43	1953,48	156,09	84000	6712	9764	0,67	29
		м		110,63	51,57	4757	2217	140	0,25	11
195	У1-32-4	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, монтаж металлоконструкций	43	190,47	0,37	8190	16	983	0,15	6
		м		25,30	0,10	1088	4	90	--	--
196	С130806-79 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 4,0 мм	56,7	629,00	--	35664	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
197	У1-34-3	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, строительные работы	1	47583,31	2348,77	47583	2349	7661	28,75	29
		ворота		4781,70	690,76	4782	691	140	3,34	3
198	У1-34-4	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, монтаж металлоконструкций	1	19252,90	38,78	19253	39	2333	14,95	15
		ворота		2578,92	12,90	2579	13	90	0,05	--
		Фундамент Фп-3 под трансформатор ТДНС-16000/35								
199	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	48	2494,97	116,02	119758	5569	10552	0,98	47
		м3		142,31	43,99	6831	2111	118	0,21	10
200	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	52	1532,53	--	79692	--	34920	3,57	185
		м3		545,96	--	28390	--	123	--	--
201	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	30,8	6976,54	--	214877	--	24702	4,21	130
		м3		652,05	--	20083	--	123	--	--
202	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	154	212,40	11,44	32709	1762	12186	0,41	63
		м2		60,03	4,30	9245	662	123	0,02	3
203	Е0111-11-2 К=2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	154	62,35	1,54	9603	237	383	0,01	1
		м2		1,45	0,57	223	89	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
204	Е0133-28-9	Установка сборных железобетонных анкерных плит под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 2,5 т	5,24	1734,54	1056,61	9089	5537	5381	3,86	20
		1м3		677,93	300,10	3552	1573	105	1,14	6
205	Е0133-28-10	Установка сборных железобетонных ригелей под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,2 т	6,16	9136,37	5539,75	56280	34125	33016	20,70	128
		1м3		3596,63	1507,91	22155	9289	105	5,44	33
206	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	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/	11,4	19400,00	--	221160	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
207	Е0128-1-7	Сборка звеньев на деревянных шпалах при нераздельном скреплении, тип рельсов Р50, длина 25 м, число шпал на 1 км 1440 шт	0,007	7172815,54	42304,58	50210	296	554	339,25	2
		км		53302,50	12620,45	373	88	120	51,41	--
208	С11051-19	Рельсы для железной дороги широкой колеи, II группы, Р50 из стали М74	7	1540,00	--	10780	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
209	Е0133-30-13	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,3 т	0,819	4402,42	2337,59	3606	1914	2308	11,85	10
		1т		2064,83	619,34	1691	507	105	2,15	2
210	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,819	154400,00	--	126454	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,38	22,68	0,06	371	1	99	0,03	1
		м2		6,68	0,02	109	--	90	--	--
212	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	16,38	20,11	0,02	329	--	53	0,02	--
		м2		3,60	--	59	--	90	--	--
		Опора ОТ-4 для дугогасящего реактора РДХСОМ 190-10								
213	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,54	2494,97	116,02	1347	63	119	0,98	1
		м3		142,31	43,99	77	24	118	0,21	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,54	1532,53	--	828	--	363	3,57	2
		м3		545,96	--	295	--	123	--	--
215	Е0133-3-2	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	4	1224,77	1064,35	4899	4257	1814	1,02	4
		котлован		160,43	271,38	642	1086	105	1,06	4
216	Е0133-29-16	Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,6 т	0,56	7512,11	5568,90	4207	3119	2049	12,31	7
		1м3		1943,21	1541,86	1088	863	105	5,69	3
217	С143014-4 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью /СТ РК 939-92/: длина до 8 м, периметр сторон до 800 мм	4	1120,00	--	4480	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
218	Е0133-30-12	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,2 т	0,1428	8615,10	5587,72	1230	798	676	17,25	2
		1т		3027,38	1480,46	432	211	105	5,14	1
219	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,5	154,22	--	77	--	87	1,12	1
		м3		154,22	--	77	--	113	--	--
220	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,1428	154400,00	--	22048	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
221	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,856	22,68	0,06	65	--	17	0,03	--
		м2		6,68	0,02	19	--	90	--	--
222	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	2,856	20,11	0,02	57	--	9	0,02	--
		м2		3,60	--	10	--	90	--	--
		Опора ОТ-6 для трансформатора ТМ-250/6 - 4шт								
223	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,54	2494,97	116,02	1347	63	119	0,98	1
		м3		142,31	43,99	77	24	118	0,21	--
224	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,54	1532,53	--	828	--	363	3,57	2
		м3		545,96	--	295	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	Е0133-3-2	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2								
		котлован	4	1224,77	1064,35	4899	4257	1814	1,02	4
				160,43	271,38	642	1086	105	1,06	4
226	Е0133-29-16	Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,6 т								
		1м3	0,56	7512,11	5568,90	4207	3119	2049	12,31	7
				1943,21	1541,86	1088	863	105	5,69	3
227	С143014-4 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	СОН 44-29								
		шт	4	1120,00	--	4480	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
228	Е0133-30-12	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,2 т								
		1т	0,1312	8615,10	5587,72	1130	733	621	17,25	2
				3027,38	1480,46	397	194	105	5,14	1
229	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	2	154,22	--	308	--	349	1,12	2
				154,22	--	308	--	113	--	--
230	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т								
		т	0,1312	154400,00	--	20257	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
231	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	2,624	22,68	0,06	60	--	16	0,03	--
				6,68	0,02	18	--	90	--	--
232	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177								
		м2	2,624	20,11	0,02	53	--	9	0,02	--
				3,60	--	9	--	90	--	--
		Опора ОТ-24 для однополюсного разъединителя РНДЗ-1-35 - 4шт								
233	Е0133-3-2	Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2								
		котлован	4	1224,77	1064,35	4899	4257	1814	1,02	4
				160,43	271,38	642	1086	105	1,06	4
234	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты								
		м3	0,54	2494,97	116,02	1347	63	119	0,98	1
				142,31	43,99	77	24	118	0,21	--
235	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты								
		м3	0,54	1148,32	116,02	620	63	119	0,98	1
				142,31	43,99	77	24	118	0,21	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
236	Е0133-29-16	Установка в пробуренные котлованы сборных железобетонных стоек под оборудование массой до 0,6 т	0,56	7512,11	5568,90	4207	3119	2049	12,31	7
		1м3		1943,21	1541,86	1088	863	105	5,69	3
237	С143014-4 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	СОН 44-29	4	13518,16	--	54073	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
238	Е0133-30-12	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,2 т	0,0932	8615,10	5587,72	803	521	441	17,25	2
		1т		3027,38	1480,46	282	138	105	5,14	--
239	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	154,22	--	308	--	349	1,12	2
		м3		154,22	--	308	--	113	--	--
240	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0932	154400,00	--	14390	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
241	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,864	22,68	0,06	42	--	11	0,03	--
		м2		6,68	0,02	12	--	90	--	--
242	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,864	20,11	0,02	37	--	6	0,02	--
		м2		3,60	--	7	--	90	--	--
		Опора под конденсаты связи 35кВ-4шт								
243	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,54	2494,97	116,02	1347	63	119	0,98	1
		м3		142,31	43,99	77	24	118	0,21	--
244	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	0,54	1532,53	--	828	--	363	3,57	2
		м3		545,96	--	295	--	123	--	--
245	Е0133-1-10	Установка сборных железобетонных конструкций плит анкерных объемом до 0,5 м3	1,28	3113,49	1662,68	3985	2128	1485	4,44	6
		1м3		781,43	323,36	1000	414	105	1,30	2
246	С143014-14	Опоры СОН 44-9	4	3420,00	--	13680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
247	Е0133-30-12	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,2 т	0,112	8615,10	5587,72	965	626	530	17,25	2
		1т		3027,38	1480,46	339	166	105	5,14	1
248	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,112	154400,00	--	17293	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
249	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,96	22,68	0,06	203	1	54	0,03	--
		м2		6,68	0,02	60	--	90	--	--
250	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	8,96	20,11	0,02	180	--	29	0,02	--
		м2		3,60	--	32	--	90	--	--
		Канал лотковый								
251	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	70	33,22	32,02	2325	2242	740	0,01	1
		м3		1,20	9,70	84	679	97	0,04	3
252	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	5	338,96	--	1695	--	1915	2,17	11
		м3		338,96	--	1695	--	113	--	--
253	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	21	7,45	7,45	156	156	49	--	--
		м3		--	2,42	--	51	97	0,01	--
254	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	9	154,22	--	1388	--	1568	1,12	10
		м3		154,22	--	1388	--	113	--	--
255	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	21	24,78	5,19	520	109	399	0,12	3
		м3		19,58	--	411	--	97	--	--
256	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,1	2494,97	116,02	2744	128	242	0,98	1
		м3		142,31	43,99	157	48	118	0,21	--
257	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,44	1148,32	116,02	505	51	97	0,98	--
		м3		142,31	43,99	63	19	118	0,21	--
258	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,032	6372,93	75,91	204	2	9	1,55	--
		м3		225,11	28,67	7	1	105	0,14	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
259	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	24,6	2156,29	649,10	53045	15968	30199	3,83	94
		м3		652,05	224,81	16040	5530	140	0,87	21
260	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	6,08	22800,00	--	138624	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
261	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бруски Б5, Б10	1	21100,00	--	21100	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
262	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	17,5	21700,00	--	379750	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Аварийное маслопровод Н2 -1шт								
263	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9	338,96	--	3051	--	3447	2,17	20
		м3		338,96	--	3051	--	113	--	--
264	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5	154,22	--	771	--	871	1,12	6
		м3		154,22	--	771	--	113	--	--
265	Е0123-13-6 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	1,48	22941,29	1940,02	33953	2871	5529	12,83	19
		м3		2147,11	726,57	3178	1075	130	3,55	5
266	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	0,138	96623,21	4012,33	13334	554	1293	37,61	5
		т		5692,50	1516,27	786	209	130	7,41	1
268	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм	2	1610,00	--	3220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
269	С130810-156	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х8-159х6 мм	3	2080,00	--	6240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
270	С130810-158	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х10-273х10 мм	3	5070,00	--	15210	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	С130810-39	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 530х10,0 мм	3	2360,00	--	7080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,002	231930,36	98793,23	464	198	384	579,60	1
		км		110227,50	37319,51	220	75	130	182,28	--
273	С130806-144 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, Д 325 мм, толщина стенки 8,0 мм	2	4697,00	--	9394	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
274	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,0497	175323,15	75911,27	8714	3773	7069	432,40	21
		км		80730,00	28677,26	4012	1425	130	140,06	7
275	С130806-101 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 6,0 мм	49,7	2030,00	--	100891	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
276	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,002	585539,12	93139,59	1171	186	236	319,70	1
		км		55631,25	35184,83	111	70	130	171,84	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
277	Е0122-14-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0497	840747,66	120058,63	41785	5967	7544	410,55	20
		км		71415,00	45353,70	3549	2254	130	221,50	11
		Канализационные колодцы КН1, КН2, - 2 шт								
278	Е0123-13-6 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	2	22941,29	1940,02	45883	3880	7472	12,83	26
		м3		2147,11	726,57	4294	1453	130	3,55	7
279	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
280	Е0113-42-1	Оклейка поливинилхлоридным пластикатом на клее 88-Н толщиной 3 мм	26	1548,12	2,09	40251	54	11522	2,53	66
		м2		491,63	0,78	12782	20	90	--	--
281	Е0113-38-4	Оклейка металлической поверхности полиизобутиленовыми пластинами толщиной 2,5 мм на клее 88-СА со сваркой в 2 слоя	26	3645,07	1,81	94772	47	20768	4,60	120
		м2		887,51	--	23075	--	90	--	--
		Молниеотвод								
282	Е0133-104-1	Установка железобетонных опор ВЛ 35 кВ одностоечных, промежуточных без тросостойки на стойках длиной 16,4 м	2	5467,01	3606,81	10934	7214	5472	9,69	19
		опора		1694,81	910,96	3390	1822	105	3,40	7
283	С143019-96 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 16,4 м, марка СВ 164-12	2	54700,00	--	109400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
284	Е0133-106-2	Установка железобетонных ригелей для опор ВЛ 0,38-10 кВ	8	86,30	10,58	690	85	500	0,35	3
		ригель		54,34	5,17	435	41	105	0,02	--
285	С143015-7	Капители из тяжелого бетона класса В22,5	1,8	20800,00	--	37440	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
286	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3								
			4	578,28	373,87	2313	1495	1288	1,16	5
		шт		204,41	102,36	818	409	105	0,38	2
287	С143003-14 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В10 /М-150/								
			2,4	13500,00	--	32400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
288	Е0133-30-1	Установка сварных стальных стоек порталов ошиновки массой до 0,7 т								
			0,33	8092,87	4546,87	2671	1500	1632	19,78	7
		1т		3519,00	1190,46	1161	393	105	4,17	1
289	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т								
			0,33	154400,00	--	50952	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			5258174	223347			1557
			Тенге			262246	64968			253
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2829890				
	Материалы -		Тенге			433558				
	Всего заработная плата -		Тенге				308570			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10780				
	Местные материалы -		Тенге			1929570				
		Накладные расходы -	Тенге			352057				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							176
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				52808			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			190917				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3372864				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1889
		Сметная заработная плата -	Тенге				361379			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			304788				
	Материалы -		Тенге			23782				
	Всего заработная плата -		Тенге				18644			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			251394				
		Накладные расходы -	Тенге			19023				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2853			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19429				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			343240				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата -	Тенге				21497			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			209939				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			209939				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12596				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			222536				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			1913556				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			114813				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			2028370				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			5967009				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1996
		Сметная заработная плата -	Тенге				382876			
		РАЗДЕЛ 9.Воздушные линии ВЛ-35 кВ								
		РАЗДЕЛ 10.Опоры стальные У110-2-3 шт								
290	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	558	36,11	34,81	20148	19423	6411	0,01	5
		м3		1,30	10,54	725	5884	97	0,04	22
291	Е0101-13-2 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	646,02	39,72	38,29	25659	24735	8165	0,01	6
		м3		1,43	11,60	924	7493	97	0,04	25
292	Е0101-162-2 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	19,98	423,70	--	8466	--	9566	2,36	47
		м3		423,70	--	8466	--	113	--	--
293	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	842,1	8,10	8,10	6820	6820	2148	--	--
		м3		--	2,63	--	2214	97	0,01	8
294	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	360,9	167,63	--	60496	--	68360	1,22	438
		м3		167,63	--	60496	--	113	--	--
295	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	842,1	26,93	5,65	22680	4754	17388	0,14	114
		м3		21,29	--	17926	--	97	--	--
296	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	27	0,35	0,35	9	9	3	--	--
		м2		--	0,11	--	3	97	--	--
297	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	24	2258,32	1300,38	54200	31209	28407	4,36	105
		1м3		767,81	359,44	18428	8627	105	1,33	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
298	СПрайс лист ТОО "АСПМК-519"	Стоимость фундаментов ФП-АМ (Стоимость с учетом гидроизоляции и грунтовки)	12	82665,18	--	991982	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
299	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	36	131,00	--	4716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
300	Е0133-11-5	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т	16,004	13654,34	8018,09	218524	128322	122624	32,25	516
		1т		5625,00	1672,20	90023	26762	105	6,53	104
301	СПрайс лист ООО "Электропоставка РФ"	Стальные опоры У110-2	3	885671,17	--	2657014	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
302	СТех.часть	Доплата за сталь С245	20,385	1860,00	--	37916	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
303	СТех.часть	Доплата за сталь С255	1,122	3385,00	--	3798	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**4112427**	**215272**			**1231**
			Тенге			**196987**	**50983**			**192**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1236890**				
	Материалы -		Тенге			**4563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**131185**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**991982**				
	Местные материалы -		Тенге			**46430**				
		Накладные расходы -	Тенге			**140448**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**70**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**21067**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**82640**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1459978**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**873**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**152253**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**218524**				
	Материалы -		Тенге			**180**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**116784**			
		Накладные расходы -	Тенге			**122624**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**61**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**18394**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**20469**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**361617**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**682**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**135178**			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			**2657014**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			159421				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			2816434				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			4638029				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1555
		Сметная заработная плата -	Тенге				287431			
		РАЗДЕЛ 11.Опоры стальные У110-2+5 - 2шт								
304	Е0101-13-2	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	372	36,11	34,81	13432	12948	4274	0,01	3
		м3		1,30	10,54	484	3923	97	0,04	15
305	Е0101-13-2 К=1,1	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	430,68	39,72	38,29	17106	16490	5443	0,01	4
		м3		1,43	11,60	616	4995	97	0,04	17
306	Е0101-162-2 К=1,15	**Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	13,32	423,70	--	5644	--	6377	2,36	31
		м3		423,70	--	5644	--	113	--	--
307	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	561,4	8,10	8,10	4547	4547	1432	--	--
		м3		--	2,63	--	1476	97	0,01	6
308	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	240,6	167,63	--	40331	--	45574	1,22	292
		м3		167,63	--	40331	--	113	--	--
309	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	561,4	26,93	5,65	15120	3169	11592	0,14	76
		м3		21,29	--	11951	--	97	--	--
310	Е0101-30-1	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)**	18	0,35	0,35	6	6	2	--	--
		м2		--	0,11	--	2	97	--	--
311	Е0133-1-2	**Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3**	24	2258,32	1300,38	54200	31209	28407	4,36	105
		1м3		767,81	359,44	18428	8627	105	1,33	32
312	СПрайс лист ТОО АСПМК-519	**Стоимость фундаментов ФП-АМ (Стоимость с учетом гидроизоляции и грунтовки)**	8	82665,18	--	661321	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
313	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	24	131,00	--	3144	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
314	Е0133-11-5	**Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т**	20,19	13654,34	8018,09	275681	161885	154697	32,25	651
		1т		5625,00	1672,20	113569	33762	105	6,53	132
315	**СПрайс лист ООО "Электропоставка РФ"**	**Стальные опоры У110-2+5**	4	1117326,97	--	4469308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
316	**СТех.часть**	**Доплата за сталь С245**	17,402	1860,00	--	32368	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
317	**СТех.часть**	**Доплата за сталь С255**	0,748	3385,00	--	2532	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**5594739**	**230255**			**1163**
			Тенге			**191021**	**52785**			**201**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**188429**				
	Материалы -		Тенге			**4563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**96475**			
	Местные материалы -		Тенге			**38044**				
		Накладные расходы -	Тенге			**103101**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**52**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**15465**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17492**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**309021**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**632**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**111940**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**275681**				
	Материалы -		Тенге			**227**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**147331**			
		Накладные расходы -	Тенге			**154697**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**77**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**23205**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**25823**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**456201**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**860**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**170535**			
	Стоимость прочих работ -		Тенге			**5130629**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**307838**				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			**5438467**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			**6203689**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1492**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				282475			
		РАЗДЕЛ 12.Опоры стальные У110-1+5 - 2шт								
318	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	516	36,11	34,81	18631	17961	5928	0,01	5
		м3		1,30	10,54	671	5441	97	0,04	20
319	Е0101-13-2 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	597,52	39,72	38,29	23732	22878	7552	0,01	5
		м3		1,43	11,60	854	6931	97	0,04	24
320	Е0101-162-2 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	18,48	423,70	--	7830	--	8848	2,36	44
		м3		423,70	--	7830	--	113	--	--
321	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	779,8	8,10	8,10	6316	6316	1989	--	--
		м3		--	2,63	--	2051	97	0,01	8
322	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	334,2	167,63	--	56020	--	63303	1,22	406
		м3		167,63	--	56020	--	113	--	--
323	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	779,8	26,93	5,65	21002	4402	16102	0,14	105
		м3		21,29	--	16600	--	97	--	--
324	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	18	0,35	0,35	6	6	2	--	--
		м2		--	0,11	--	2	97	--	--
325	Е0133-1-2	Установка сборных железобетонных конструкций неразъемных подножников под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м3	24	2258,32	1300,38	54200	31209	28407	4,36	105
		1м3		767,81	359,44	18428	8627	105	1,33	32
326	СПрайс лист ТОО АСПМК-519	Стоимость фундаментов ФП5-АМ (Стоимость с учетом гидроизоляции и грунтовки)	8	89928,65	--	719429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
327	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	24	131,00	--	3144	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
328	Е0133-11-5	Установка опор ВЛ 35-500 кВ промежуточных свободностоящих одностоечных массой до 11 т	13,96	13654,34	8018,09	190615	111933	106962	32,25	450
		1т		5625,00	1672,20	78525	23344	105	6,53	91
329	СПрайс лист ООО "Электропоставка РФ"	Стальные опоры У110-2+5	1	763770,73	--	763771	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
330	СТех.часть	Доплата за сталь С245	12,184	1860,00	--	22662	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
331	СТех.часть	Доплата за сталь С255	0,492	3385,00	--	1665	--	--	--	--
		1т		--	--	--	--	--	--	--
		Установка к существующим опорам								
332	Е0133-21-4	Подвеска грозозащитных тросов в анкерном пролете на переходах через автомобильные шоссейные дороги, ВЛ до 20 кВ, линии связи	6	4794,61	2657,11	28768	15943	18301	11,41	68
		переход		2137,50	767,35	12825	4604	105	2,60	16
333	С11011-198	Канат светлый из проволок марки 1, маркировочная группа 1600 Н/мм2 и менее, d 8,3 мм	10	756,00	--	7560	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		Провод АС								
334	Е0133-19-9	Подвеска проводов /3 провода/ на переходах между анкерными опорами через железные дороги напряжением ВЛ 110 кВ	1	81569,37	41600,47	81569	41600	45428	196,25	196
		переход		31781,25	11483,30	31781	11483	105	46,99	47
335	Е0133-19-21	Подвеска проводов /6 проводов/ на переходах между анкерными опорами через автомобильные и шоссейные дороги, линии связи, ВЛ до 20 кВ напряжением ВЛ 330 кВ	7	125903,07	73584,02	881321	515088	455783	245,00	1715
		переход		42468,75	19542,60	297281	136798	105	73,31	513
336	С151607-33 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 185/24 мм2 ГОСТ 839-80	1,48526	171735,00	--	255071	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			3143314	767336			3100
			Тенге			520816	199280			750
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1246730				
	Материалы -		Тенге			77140				
	Всего заработная плата -		Тенге				494773			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			255071				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			519512				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				260			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				77927			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			105974				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1872216				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2815			
		Сметная заработная плата -	Тенге			572700				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			222770				
	Материалы -		Тенге			4563				
	Всего заработная плата -		Тенге				123454			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7560				
	Местные материалы -		Тенге			27472				
		Накладные расходы -	Тенге			132131				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				66			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19820			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21294				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			376194				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				819			
		Сметная заработная плата -	Тенге			143273				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			190615				
	Материалы -		Тенге			157				
	Всего заработная плата -		Тенге				101869			
		Накладные расходы -	Тенге			106962				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				53			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16044			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17855				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			315432				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				595			
		Сметная заработная плата -	Тенге			117913				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			1483200				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88992				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			1572192				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			4136034				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4229			
		Сметная заработная плата -	Тенге				833887			
		РАЗДЕЛ 13.Открытое распределительное устройство								
337	**Прайс лист АСУЭР**	**Шкаф постоянного тока DC-1**	**5**	**371795,00**	--	**1858975**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
338	**Прайс лист АСУЭР**	**Шкаф переменного тока AC-1**	**5**	**339744,00**	--	**1698720**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
339	**Прайс лист АСУЭР**	**Шкаф связи**	**1**	**11525641,00**	--	**11525641**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
340	Прайс лист АСУЭР	Шкаф ВЧ связи Линия - Ц шт	2	4416154,00	--	8832308	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			23915644	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			23915644				
		Запасные части -	Тенге			478313				
		Тара и упаковка -	Тенге			365909				
		Транспортные расходы -	Тенге			742796				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			306032				
		Комплектация -	Тенге			170758				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			25979452				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			25979452				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			80942269	2827801			16996
			Тенге			2919080	700962			3165
		Стоимость оборудования -	Тенге			49972040				
		Запасные части -	Тенге			999441				
		Тара и упаковка -	Тенге			764572				
		Транспортные расходы -	Тенге			1552082				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			639458				
		Комплектация -	Тенге			356800				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			54 284 393				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3364630				
		Материалы -	Тенге			319396				
		Всего заработная плата -	Тенге				1515872			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			331954				
		Накладные расходы -	Тенге			1489668				745
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				223450			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			291258				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5145555				9037
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1739323			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14253602				
		Материалы -	Тенге			8299652				
		Всего заработная плата -	Тенге				1670350			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1112402				
		Местные материалы -	Тенге			2609451				
		Накладные расходы -	Тенге			1920886				960
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				288133			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			970469				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17144957				10517
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1958483			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1207082				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Материалы -		Тенге			24722			
	Всего заработная плата -		Тенге				425460		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			389452			
		Накладные расходы -	Тенге			446181			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						223
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				66927		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99196			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1752458			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						2488
		Сметная заработная плата -	Тенге				492387		
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			521044			
	Материалы -		Тенге			47808			
	Всего заработная плата -		Тенге				8359		
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			464641			
		Накладные расходы -	Тенге			10699			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1605		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31905			
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			563648			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						53
		Сметная заработная плата -	Тенге				9964		
	Стоимость прочих работ -		Тенге			11623871			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			697432			
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			12321303			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			91 212 315			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						22095
		Сметная заработная плата -	Тенге				4200156		

Заказчик: _____ Нурмозанбетова Г.
Координатор
ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Кызылординской области"

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

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

Составил: инж. ПТО _____ **КАЛГАСБАЕВ А. Ж.**