Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"в г. Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"

Объект: «Строительство инженерные сети теплоснабжение, электроснабжение, водоснабжение и канализация к 40 и 60 квартирных жилым домам по ул. Султан Бейбарыс в г.Кызылорда»

Договор: № 140 от 12 "июля" 2016 года.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
за СЕНТЯБРЬ месяц 2016 года

Код заказчик	Код подрядчик	Договор номер	Договор дата	Источник наименование	Источник код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		140	12.07.2016г				

№	Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном уровне цен 2001 г.	из графы 1						
					из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Строительство инженерные сети теплоснабжение, электроснабжение, водоснабжение и канализация к 40 и 60 квартирных жилым домама по ул. Султан Бейбарыс в г.Кызылорда	64 678 216	**13 418 648**	5 144 911	3 193 193	1 731 016	220 702			**1 610 238**	**15 028 886**

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик:

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства" в г.Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"

Объект: «Строительство инженерные сети теплоснабжение,электроснабжение,водоснабжение и канализация к 40 и 60 квартирных жилым домам по ул.Султан Бейбарыс в г.Кызылорда»

АКТ
приемки выполненных работ
за Сентябрь месяц 2016 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-13-1	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**								
			104	22,38	21,57	2327	2243	741	0,01	1
		м3		0,81	6,53	84	680	97	0,02	3
2	Е0101-163-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м**								
			8	243,00	--	1944	--	2197	1,62	13
		м3		243,00	--	1944	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**								
			65	5,55	5,55	361	361	114	--	--
		м3		--	1,80	--	117	97	0,01	--
4	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**								
			26	122,18	--	3177	--	3590	0,89	23
		м3		122,18	--	3177	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**								
			65	21,55	4,52	1400	294	1074	0,11	7
		м3		17,03	--	1107	--	97	--	--

		фундаменты								
6	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты								
			1,65	1114,62	100,89	1839	166	315	0,85	1
		м3		123,75	38,25	204	63	118	0,18	--
7	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм								
			16,5	340,29	25,04	5615	413	642	0,14	2
		м2		22,25	9,38	367	155	123	0,05	1
8	Е0111-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий								
			16,5	313,44	15,55	5172	257	420	0,10	2
		м2		14,85	5,85	245	97	123	0,01	--
9	Е0107-42-1	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т**								
			14	**347,18**	**172,69**	**4860**	**2418**	**2675**	**0,48**	**7**
		шт		**76,28**	**60,21**	**1068**	**843**	**140**	**0,24**	**3**
10	Е0107-42-2	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**								
			19	**495,88**	**243,37**	**9422**	**4624**	**5106**	**0,67**	**13**
		шт		**106,88**	**85,08**	**2031**	**1617**	**140**	**0,34**	**6**
11	Е0107-42-3	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**								
			1	**745,47**	**389,08**	**745**	**389**	**407**	**0,94**	**1**
		шт		**153,90**	**136,92**	**154**	**137**	**140**	**0,55**	**1**
12	С143003-13 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: В7,5 /М-100/**								
			2,14	13300,00	--	28462	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/**								
			4,66	8872,00	--	41344	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/**								
			4,887	12300,00	--	60110	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение** сульфатостойкого цемента								
			11,687	131,00	--	1531	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных								
			0,77	8199,68	311,32	6314	240	452	2,82	2

		1м3		441,00	117,61	340	91	105	0,57	--
17	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,77	131,00	--	101	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,004	65000,00	--	260	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	10,8	532,99	11,21	5756	121	455	0,20	2
		м2		31,50	4,21	340	45	118	0,02	--
20	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	69,4	245,44	3,82	17034	265	3177	0,21	15
		м2		37,35	1,44	2592	100	118	0,01	--
21	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий. Д=100	0,03502	230179,88	--	8061	--	1057	175,00	6
		км		27450,00	--	961	--	110	--	--
22	Е0134-101-2	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными более 2-х отверстий. Д=150	0,0263	349924,88	--	9203	--	736	163,00	4
		кан.-км		25425,00	--	669	--	110	--	--
23	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	31	61,90	3,30	1919	102	689	0,14	4
		м		23,00	0,40	713	12	95	--	--
24	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,03906	46400,00	--	1812	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		подпольные каналы								
25	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	7,3	8163,07	86,60	59590	632	4010	3,06	22
		м3		490,50	32,72	3581	239	105	0,16	1
26	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	7,3	131,00	--	956	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

27	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			12	245,44	3,82	2945	46	549	0,21	3
		м2		37,35	1,44	448	17	118	0,01	--
28	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг								
			0,071	93997,62	304,24	6674	22	2474	198,00	14
		1т		33075,00	114,75	2348	8	105	0,56	--
29	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг								
			0,911	70437,87	304,24	64169	277	9364	58,00	53
		1т		9675,00	114,75	8814	105	105	0,56	1
30	Е0107-14-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м								
			8	112,56	37,48	900	300	847	0,41	3
		шт		64,80	10,81	518	86	140	0,04	--
31	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость плит ПК1								
			0,12	21700,00	--	2604	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
32	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, D 12 мм								
			0,016	49502,00	--	792	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий								
			0,001	230179,88	--	230	--	30	175,00	--
		км		27450,00	--	27	--	110	--	--
34	Ц0108-407-3	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм								
			3,6	183,60	92,60	661	333	299	0,40	1
		м		63,00	24,50	227	88	95	0,14	1
35	С130806-64 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10750-90/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х2,5 мм								
			3,6	207,00	--	745	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

36	Е0122-12-1 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	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм								
			0,004	112748,86	16526,11	451	66	138	116,00	--
		км		20295,00	6243,75	81	25	130	30,49	--
		Стены								
37	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м								
			19,3	6645,10	335,84	128250	6482	18806	4,54	88
		м3		699,75	126,00	13505	2432	118	0,61	12
38	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м								
			5,1	6603,92	337,41	33680	1721	4793	4,38	22
		м3		670,50	126,00	3420	643	118	0,62	3
39	Е0108-7-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/4 кирпича при высоте этажа до 4 м								
			9,2	304,17	18,89	2798	174	2192	1,24	11
		м2		194,85	7,07	1793	65	118	0,03	--
40	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки								
			97	125,15	0,62	12140	60	7907	0,43	42
		м2		68,85	0,23	6678	22	118	--	--
41	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т								
			12	104,56	66,43	1255	797	801	0,15	2
		шт		23,85	23,85	286	286	140	0,11	1
42	Е0107-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т								
			2	393,24	250,96	786	502	613	0,81	2
		шт		130,73	88,22	261	176	140	0,37	1
43	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/								
			0,603	25600,00	--	15437	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
			0,016	55620,00	--	890	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		перекрытие и покрытие								
45	Е0107-65-1	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях								
			9,6	381,91	96,39	3666	925	1536	0,50	5
		м2		82,80	31,50	795	302	140	0,14	1
46	С11011-367	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, непрессованные, толщина 10 мм								
			9,6	476,00	--	4570	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			5	21,80	0,05	109	--	26	0,03	--
		м2		5,81	0,02	29	--	90	--	--
48	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
			5	20,36	0,02	102	--	19	0,02	--
		м2		4,16	--	21	--	90	--	--
49	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2								
			4	1439,28	373,54	5757	1494	3365	2,66	11
		шт		465,75	135,07	1863	540	140	0,61	2
50	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см								
			32,4	3080,00	--	99792	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,03108	175710,10	1826,10	5461	57	383	42,70	1
		т		8100,00	690,75	252	21	140	3,37	--
52	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м								
			0,097	13864,97	4022,39	1345	390	887	56,50	5
		т		9090,00	1071,86	882	104	90	3,81	--
53	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля								
			0,097	147100,00	--	14269	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ								
54	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг								
			0,02	70437,87	304,24	1409	6	206	58,00	1
		1т		9675,00	114,75	194	2	105	0,56	--
55	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий								
			0,0011	230175,58	--	253	--	35	175,00	--
		8м		27550,00	--	30	--	110	--	--

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ДИАФРАГМА

56	Е0107-65-1	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях								
			9,6	381,91	96,39	3666	925	1536	0,50	5
		м2		82,80	31,50	795	302	140	0,14	1
57	С11011-367	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, непрессованные, толщина 10 мм								
			9,5	476,00	--	4522	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м								
			0,196	13864,97	4022,39	2718	788	1793	56,50	11
		т		9090,00	1071,86	1782	210	90	3,81	1
59	С12021-256	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке								
			0,196	154700,00	--	30321	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			8	21,80	0,05	174	--	42	0,03	--
		м2		5,81	0,02	46	--	90	--	--
61	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
			8	20,36	0,02	163	--	30	0,02	--
		м2		4,16	--	33	--	90	--	--
62	Е0107-18-1	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых горизонтально при заполнении швов раствором, площадь панелей до 10 м2								
			6	2725,09	346,15	16351	2077	5580	3,10	19
		шт		558,00	106,25	3348	637	140	0,44	3
63	С143016-9	Элементы внутренних стен без вентиляционных, дымовентиляционных и дымовых каналов и перегородки плоские толщиной 8 см								
			5,76	1060,00	--	6106	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2								
			12	43,33	20,47	520	246	367	0,13	2
		отверст.		22,86	7,74	274	93	100	0,04	--
65	Е0146-30-3	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 500 см2								
			6	315,46	149,23	1893	895	1336	0,95	6
		отверст.		166,23	56,36	997	338	100	0,28	2

		кровля								
66	Е0112-2-1	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике								
			31,88	1094,16	9,15	34882	292	1854	0,26	8
		м2		45,45	3,42	1449	109	119	0,02	1
67	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм								
			31,88	155,72	15,94	4965	508	1541	0,24	8
		м2		34,65	5,96	1105	190	119	0,03	1
68	Е0112-17-2 К=5	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек								
			31,88	28,24	0,70	900	22	30	--	--
		м2		0,55	0,25	18	8	119	--	--
69	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб								
			94	25,35	0,05	2383	5	864	0,05	5
		м2		7,70	0,02	724	2	119	--	--
70	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали								
			31,88	575,05	1,24	18333	40	5831	0,97	31
		м2		153,23	0,47	4885	15	119	--	--
71	Ц0108-471-2	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63х63х6 мм								
			1	568,80	27,80	569	28	146	1,00	1
		шт		149,00	4,50	149	4	95	0,03	--
72	С11041-86	Сталь угловая 63х63 мм /ГОСТ 8509-86/								
			0,05	45500,00	--	2275	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		полы								
73	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			2,312	2878,80	--	6656	--	1510	3,24	7
		м3		531,00	--	1228	--	123	--	--
74	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			2,3012	7704,43	--	17729	--	1605	3,66	8
		м3		567,00	--	1305	--	123	--	--
75	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм								
			23,12	215,29	9,95	4977	230	1232	0,27	6
		м2		39,60	3,74	916	86	123	0,02	--
76	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			23,12	57,48	0,23	1329	5	1248	0,29	7
		м2		51,30	0,09	1186	2	105	--	--

		проемы								
77	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автоклавов и пароварочных камер								
		т	0,366	14806,01 12892,50	1133,15 398,25	5419 4719	415 146	4378 90	82,10 1,95	30 1
78	С12022-3	Двери стальные утепленные двупольные ДН 2.4х1.9, ДН 2.4-1.5 огрунтованные и окрашенные								
		шт	2	40600,00 --	-- --	81200 --	-- --	-- --	-- --	-- --
79	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2								
		м2	2,4	398,48 151,65	102,53 35,67	956 364	246 86	539 120	0,90 0,14	2 --
80	**С12063-2**	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ**								
		м2	**2,4**	**4810,00** --	-- --	**11544** --	-- --	-- --	-- --	-- --
81	**С11011-791**	**Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение**								
		комплект	**1**	**1380,00** --	-- --	**1380** --	-- --	-- --	-- --	-- --
82	**Е0120-11-1**	**Установка решеток жалюзийных площадью по свету до 0,25 м2**								
		шт	**2**	**798,85** 186,64	16,96 7,09	**1598** 373	34 14	**496** 128	**1,12** 0,03	**2** --
83	**Е0120-11-2**	**Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2**								
		шт	**2**	**913,38** **240,98**	29,90 11,81	**1827** **482**	60 **24**	**647** **128**	**1,46** **0,05**	**3** --
84	**Е0120-11-3**	**Установка решеток жалюзийных площадью по свету до 1,5 м2**								
		шт	**1**	**1019,67** 288,23	37,19 14,18	**1020** 288	37 14	**387** 128	**1,74** 0,07	**2** --
85	**Е0120-11-4**	**Установка решеток жалюзийных площадью по свету до 2,5 м2**								
		шт	**1**	**1178,69** 366,19	48,50 18,90	**1179** 366	48 19	**493** 128	**2,23** 0,08	**2** --
		отделочные работы								
86	**Е0115-64-1**	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен**								
		м2	126,92	98,69 60,30	1,19 0,45	12526 7653	151 57	8096 105	0,37 --	47 --
87	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка								
		м2	28,56	116,15 71,33	1,52 0,54	3317 2037	41 15	2155 105	0,45 --	13 --

88	E0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке									
			162,74	17,43	0,12	2836	20	2355	0,09	15	
		м2		13,73	0,05	2234	8	105	--	--	
89	E0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню									
			3,15	586,72	6,33	1848	20	1042	1,79	6	
		м2		312,75	2,39	985	8	105	0,01	--	
		ЦОКОЛЬ									
90	E0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен									
			6,744	168,08	4,07	1134	27	968	0,74	5	
		м2		135,68	0,97	915	7	105	0,05	--	
		ОТМОСТКА									
91	E0108-3-2	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**									
			2,248	2461,27	100,89	5533	227	430	0,85	2	
		м3		123,75	38,25	278	86	118	0,18	--	
92	E0127-55-1	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**									
			22,48	428,38	--	9630	--	740	0,14	3	
		м2		24,75	--	556	--	133	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			995834	33565			647	
			Тенге			103540	11600			51	
Стоимость монтажных работ -			Тенге			7236					
Материалы -			Тенге			1596					
Всего заработная плата -			Тенге				1194				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			4087					
		Накладные расходы -	Тенге			1134					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				170				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			502					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			8872					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1364				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			846958					
Материалы -			Тенге			180857					
Всего заработная плата -			Тенге				104524				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			23958					
Местные материалы -			Тенге			517256					
		Накладные расходы -	Тенге			122180					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							61	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18327				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58148					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1027286					

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								694
Сметная заработная плата -	Тенге				122851				
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			135271					
Материалы -	Тенге			506					
Всего заработная плата -	Тенге				7842				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			125790					
Накладные расходы -	Тенге			7058					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								4
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1059				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8540					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			150869					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								52
Сметная заработная плата -	Тенге				8900				
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6368					
Материалы -	Тенге			3934					
Всего заработная плата -	Тенге				1581				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			745					
Сдача и испытание -	Тенге			80					
Накладные расходы -	Тенге			2023					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				303				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			503					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			8895					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								10
Сметная заработная плата -	Тенге				1884				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1195922					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								764
Сметная заработная плата -	Тенге				134999				

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ. Электротехническое оборудование

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0108-62-1	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т**								
			1	7897,00	1541,00	7897	1541	3466	19,00	19
		шт		3308,00	340,01	3308	340	95	1,97	2

2	75-3-7	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМН герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1450х1000х1800 мм								
			1	467000,00	--	467000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-64-1	Сушка трансформаторного масла								
			0,46	3730,00	791,00	1716	364	1266	15,00	7
		т		2700,00	196,00	1242	90	95	1,14	1
4	Ц0108-65-1	Заливка маслом трансформаторов								
			0,46	1776,90	1256,00	817	578	346	3,00	1
		т		515,00	277,00	237	127	95	1,61	1
		Комплектное распределительное устройство КСО								
5	Ц0108-84-4	**Камера сборных распределительных устройств серии КСО с выключателем нагрузки**								
			6	4266,00	242,00	25596	1452	22406	21,00	126
		шт		3870,00	60,80	23220	365	95	0,35	2
6	75-5-10	Камера серии КСО 386 03.10.60 1 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 75-5-12								
			3	129000,00	--	387000	--	--	--	--
		3		--	--	--	--	--	--	--
7	75-5-11	**Камера серии КСО 386 04.10.41 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей -400; 630 А, номинальный ток сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800х800х1900 мм**								
			1	141300,00	--	141300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	75-5-12	**Камера серии КСО 386 15.10.60 /с выключателем нагрузки/, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей -400; 630 А, номинальный ток сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800х800х1900 мм**								
			1	169500,00	--	169500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С	Торцовая панель								
			1	4722,63	--	4723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

		ИЗОЛЯТОРЫ								
10	Ц0108-52-5	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем, напряжение до 10 кВ								
			3	177,80	7,00	533	21	423	1,00	3
		шт		146,00	2,30	438	7	95	0,01	--
11	Ц0108-52-1	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ, с количеством точек крепления: 1								
			21	78,60	1,60	1651	34	1347	--	--
		шт		67,50	--	1418	--	95	--	--
12	1503-8485	**ИЗОЛЯТОР В СБОРЕ** ИП-10/630-750-1У2 ЛИТ ССР 71-75,ИЗВЕЩЕНИЕ НР2 ОТ 01.03.80Г								
			3	432,69	--	1298	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
13	**1503-8486**	**ИЗОЛЯТОР В СБОРЕ** **И0-10-375-1У3 ЛИТ ССР 71-75,ИЗВЕЩЕНИЕ НР2 ОТ 01.03.80Г**								
			3	478,98	--	1437	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
14	**1503-8487**	**ИЗОЛЯТОР В СБОРЕ** **И0-1-250У3 ЛИТ ССР 71-75,ИЗВЕЩЕНИЕ НР2 ОТ 01.03.80Г**								
			14	452,81	--	6339	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
15	**1503-8487**	**ИЗОЛЯТОР В СБОРЕ** **И0-1-250У3 ЛИТ ССР 71-75,ИЗВЕЩЕНИЕ НР2 ОТ 01.03.80Г**								
			4	452,81	--	1811	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		Щит распределительный ЩО-1-70-1У3								
16	Ц0108-571-1	**Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, открытого исполнения**								
			8	12291,00	1016,00	98328	8128	27998	19,00	152
		м		3443,00	241,00	27544	1928	95	1,40	11
17	75-6-87	**Линейная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-01, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200; 400; 600; 1000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряжение вспомогательных цепей- 220 В, габаритные размеры линейных панелей- 800-1000х600х2200 мм**								
			4	111400,00	--	445600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С	**Торцовая панель ЩО-70**								
			4	4722,63	--	18891	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0121-24-3	Установка групповых осветительных щитков массой до 10 кг на конструкции в готовой нише или на стене								
			1	662,38	41,38	662	41	577	3,00	3
		шт		517,59	16,38	518	16	108	0,08	--

20	С151803-146	Щиток осветительный групповой, тип ЯОУ-8501	1	6960,00	--	6960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	1	1514,60	39,60	1515	40	391	2,00	2
		шт		405,00	6,80	405	7	95	0,04	--
22	75-6-7	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2874 УХЛ 4, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле 3,8-6,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 8 А	1	35300,00	--	35300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	3	2476,72	1756,72	7430	5270	2908	3,76	11
		комплект		616,50	306,68	1850	920	105	1,06	3
24	1503-4029	РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ РВО-10У1	3	529,00	--	1587	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,40	5,40	1527	11	1194	2,00	4
		шт		626,00	2,30	1252	5	95	0,01	--
26	С131101-86	Приборы нагревательные ПЭТ-4	8525	--	--	--	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0108-525-1	Монтаж предохранителей	1	598,80	14,80	599	15	276	2,00	2
		шт		288,00	2,30	288	2	95	0,01	--
28	1503-8459	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ ПК2-10У3 КСО-3У-2-400-1,2,3,4,5,6,7	1	25300,00	--	25300	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0111-350-3	Монтаж датчика температуры	1	530,56	1,58	531	2	429	3,00	3
		шт		477,00	--	477	--	90	--	--
30	2415-2318	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ	1	4197,50	--	4198	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	1	169,86	57,56	170	58	133	0,55	1
		шт		96,95	35,03	97	36	108	0,16	--

32	С151701-31	Светильник подвесной, тип НСП21Х100-001-У3								
			1	338,00	--	338	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м								
			1	443,00	--	443	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С151706-6	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б235-245-25								
			1	34,00	--	34	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С151706-10	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-60								
			2	33,00	--	66	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С151706-17	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-100								
			3	49,00	--	147	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	С151706-59	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-40								
			1	16,00	--	16	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Ц0108-415-1	Шинопроводы открытые, шинопровод на установленных конструкциях, сечение до 250 мм2								
			41	208,60	18,60	8553	763	2532	0,29	12
		м		61,00	4,00	2501	164	95	0,02	1
39	С151609-7	Шины алюминиевые прямоугольного сечения, ширина 50, 60 мм								
			0,082	336000,00	--	27552	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг								
			416	23,20	2,10	9651	874	6639	0,10	42
		м		16,50	0,30	6864	125	95	--	1
41	Ц0108-744-10	Кабель силовой с креплением по всей длине массой 1 м до 1 кг								
			24	94,90	1,20	2278	29	1644	0,44	11
		м		71,80	0,30	1723	7	95	--	--
42	С151601-110	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х4 мм2								
			0,416	23700,00	--	9859	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
43	С151603-32	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2								
			0,007	108100,00	--	757	--	--	--	--

		1000м		--	--	--	--	--	--	--
44	С151603-34	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х2,5 мм2	0,005	179100,00	--	896	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
45	С151603-40	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х4 мм2	0,007	179100,00	--	1254	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
46	С151603-34	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 10х2,5 мм2	0,005	179100,00	--	896	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
47	2305-30118-1	ШЛАНГА ИЗОЛИРУЮЩАЯ ОПРЕАТИВНАЯ 10 КВ	1	19550,00	--	19550	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
48	С СБОРНИК СН РК	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ ОВП-100.01	1	630,00	--	630	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
49	С СБОРНИК СН РК	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ ОВП-100.01	3	1250,00	--	3750	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
50	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный	4	84,20	1,90	337	8	294	0,49	2
		шт		77,00	0,40	308	2	95	--	--
51	1507-7010	ПАТРОН Т13ЛК-02УХЛ4	0,004	6325,00	--	25	--	--	--	--
		1000ШТ		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	3	55,00	0,90	165	3	142	0,33	1
		шт		49,70	0,20	149	1	95	--	--
53	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	3	134,00	--	402	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	3	64,00	1,00	192	3	167	0,36	1
		шт		58,50	0,20	176	1	95	--	--
55	С151801-149	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с фарфоровым основанием, тип 2Н-РШ-Ц-2-0-01-6/220	3	82,00	--	246	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00	1
		шт		205,00	2,30	205	2	95	0,01	--
57	С151503-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	2405-1930	ШИНОДЕРЖАТЕЛЬ ШИ-1-375У1	28	322,00	--	9016	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
59	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,01	18000,00	--	180	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
60	2405-1178	ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ	10	2012,50	--	20125	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
61	Ц0108-152-13	Конструкция из профильной стали для крепления кабельных закладных подвесок, масса до 1 кг	1	83,20	2,60	83	3	29	0,15	--
		шт		29,90	0,50	30	1	95	--	--
62	2405-2015	УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ МОНТАЖНЫЙ	1	5175,00	--	5175	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0108-152-6	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 4 кг	8	94,60	7,00	757	56	338	0,24	2
		шт		43,20	1,30	346	10	95	0,01	--
64	С151803-94	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные оцинкованные, размером 1800х60х26 мм, тип К1161У3 Т1,5	0,008	373800,00	--	2990	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Ц0108-152-9	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9 кг	22	5,60	1,40	123	31	86	0,02	--
		шт		3,50	0,60	77	13	95	--	--
66	С151803-92	Полка кабельная, стальные оцинкованные, габаритные размеры 800х60х26 мм, тип К1163 Т1,5	0,02	175100,00	--	3502	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
67	С151803-90	Полка кабельная, стальные оцинкованные, габаритные размеры 400х60х26 мм, тип НЛ-20п2у3	0,002	93200,00	--	186	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0108-173-1	Лоток стальной на установленных полках для крепления соединительных муфт	8	39,30	3,80	314	30	274	0,22	2
		шт		35,10	0,90	281	7	95	0,01	--
69	С151803-76	Лоток перфорированный стальной, НЛ40-П2У3, габаритные размеры 2000х225х25 мм	8	466,00	--	3728	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

70	С151803-208	Наконечники кабельные /Г ОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 120-12-17-МА УХЛ3								
			72	333,00	--	23976	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		БАРЬЕРЫ- 2 ШТ								
71	Ц0108-88-1	УСТРОЙСТВО БАРЬЕРА								
			0,005	997,70	43,70	5	--	2	2,00	--
		м2		344,00	4,50	2	--	95	0,03	--
72	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля								
			0,005	147100,00	--	736	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев								
			0,026	22541,72	316,57	586	8	113	22,50	1
		м3		3487,50	119,25	91	3	120	0,58	--
74	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов								
			1,6	167,96	1,88	269	3	133	0,47	1
		м2		78,30	0,72	125	1	105	--	--
75	Е0113-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133								
			0,42	26,43	0,02	11	--	2	0,03	--
		м2		5,81	--	2	--	90	--	--
		ПЛИТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ - 2 КОМПЛ.								
76	Ц0108-88-2	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин								
			1,02	2483,80	79,80	2533	81	1710	11,00	11
		м2		1744,00	20,30	1779	21	95	0,12	--
77	С11011-372	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью, прессованные, толщина 6 мм								
			1,02	358,00	--	365	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
78	Ц0108-88-3	Конструкции металлические								
			0,003	102170,00	1870,00	307	6	24	52,00	--
		т		8280,00	270,01	25	1	95	1,57	--
79	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля								
			0,003	147100,00	--	441	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ОГРАЖДЕНИЕ СЕТЧАТОЕ								
80	Ц0108-88-1	Ограждение сетчатое								
			9,84	997,70	43,70	9817	430	3258	2,00	20
		м2		344,00	4,50	3385	44	95	0,03	--
81	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля								
			0,1612	147100,00	--	23713	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0113-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133								
			0,53	26,43	0,02	14	--	3	0,03	--

		м2		5,81	--	3	--	90	--	--
		КРЕПЛЕНИЕ ИЗОЛЯТОРОВ								
83	Ц0108-88-3	Конструкции металлические								
			0,0157	10150,00	1870,00	159	29	128	52,00	1
		т		8280,00	270,01	130	4	95	1,57	--
84	С11011-906 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N16-40								
			0,0157	63600,00	--	999	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)								
			0,8	167,60	50,15	134	40	89	0,53	--
		м2		92,03	18,68	74	15	100	0,09	--
86	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96								
			0,04	7634,00	--	305	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПОДСТАВКА ИЗОЛИРУЮЩАЯ								
87	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев								
			0,04	22541,72	316,57	902	13	173	22,50	1
		м3		3487,50	119,25	140	5	120	0,58	--
88	Ц0108-52-1	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ, с количеством точек крепления: 1								
			4	78,60	1,60	314	6	257	--	--
		шт		67,50	--	270	--	95	--	--
89	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изоляторы								
			4	556,00	--	2224	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
90	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2								
			18	88,90	3,10	1600	56	482	0,16	3
		м		27,90	0,30	502	5	95	--	--
91	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2								
			57	107,30	3,50	6116	200	1776	0,18	10
		м		32,40	0,40	1847	23	95	--	--

92	Н0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм									
			30	84,60	2,80	2538	84	929	0,17	5	
		м		32,40	0,20	972	6	95	–	–	
93	Н0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм									
			50	93,50	3,10	4675	155	1553	0,18	9	
		м		32,40	0,30	1620	15	95	–	–	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2089118	20476			469	
			Тенге			85907	4319			23	
	Стоимость оборудования -		Тенге			1731016					
	Запасные части -		Тенге			25965					
	Тара и упаковка -		Тенге			87849					
	Транспортные расходы -		Тенге			55345					
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			22802					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1922977					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			327404					
	Материалы -		Тенге			93834					
	Всего заработная плата -		Тенге				89768				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			127686					
		Накладные расходы -	Тенге			85618					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12843				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24781					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			437804					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							532	
		Сметная заработная плата -	Тенге				102610				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5809					
	Материалы -		Тенге			1417					
	Всего заработная плата -		Тенге				459				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3893					
		Накладные расходы -	Тенге			512					
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				77				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			379					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6700					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3	
		Сметная заработная плата -	Тенге				535				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			24889					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			24889					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1493					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26383					
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2393863					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							535	
		Сметная заработная плата -	Тенге				103146				

НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Эксп. машин	Всего	Эксп. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. КАНАЛИЗАЦИЯ НАПОРНАЯ СУЩЕСТВУЮЩАЯ МОНТАЖ								
		ПРОКЛАДКА ТРУБ								
1	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3								
			452,538	22,38	21,57	10128	9761	3224	0,01	3
		м3		0,81	6,53	367	2957	97	0,02	11
2	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
			34,062	167,40	--	5702	--	6443	1,18	40
		м3		167,40	--	5702	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м								
			340,62	5,55	5,55	1892	1892	596	--	--
		м3		--	1,80	--	614	97	0,01	2
4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
			145,98	122,18	--	17836	--	20154	0,89	129
		м3		122,18	--	17836	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			340,62	21,55	4,52	7339	1538	5627	0,11	37
		м3		17,03	--	5801	--	97	--	--
6	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм								
			0,278	78245,00	36133,62	21752	10045	18599	247,00	69
		км		41850,00	9612,90	11634	2672	130	37,30	10
7	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			280,78	982,00	--	275726	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием								
			0,006	115636,32	21958,19	694	192	612	360,00	2
		км		66375,00	12071,25	398	72	130	58,95	--

9	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, Д 159 мм, толщина стенки 4,5 мм								
		м	6,06	1055,00	--	6393	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
10	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием								
		км	0,004	204666,79	85907,16	819	344	667	502,00	2
				95850,00	32451,75	383	130	130	158,50	1
11	С130806-112 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 6,0 мм								
		м	4,04	3560,00	--	14382	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		БЕСТРАНШЕЙНАЯ ПРОКЛАДКА Д377х6-53,3М-2шт								
12	Е0122-47-5	**Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм**								
		м	106,6	439,99	0,69	46903	74	22113	0,91	97
				159,30	0,27	16981	29	130	--	--
13	Е0122-48-1	**Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм**								
		футляр	2	2120,18	559,80	4240	1120	3458	7,99	16
				1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	--
14	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл								
		шт	2	530,00	--	1060	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
15	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ								
		т	0,92742	6450,00	--	5982	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
16	С11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин								
		т	0,09594	180000,00	--	17269	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		БЕСТРАНШЕЙНАЯ ПРОКЛАДКА Д377х6-12,5М-2шт								
17	Е0125-107-2	Бестраншейная прокладка стальных кожухов способом горизонтального бурения,диаметр кожуха 400 мм								
			25	5662,06	5837,89	141553	95947	65138	8,44	210

			м		1320,75	850,51	33019	21263	120	3,20	80
18	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм									
				25	3730,00	--	93250	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм									
				25	439,99	0,69	11000	17	5186	0,91	23
			м		159,30	0,27	3983	7	130	--	--
20	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм									
				2	2120,18	559,80	4240	1120	3458	7,99	16
			футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	--
21	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл									
				2	530,00	--	1060	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ									
				0,2175	6450,00	--	1403	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
23	С11061-225 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Полимер для стабилизации буровых скважин									
				0,0225	180000,00	--	4050	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			694671	122049			643
				Тенге			101387	27781			105
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			304919				
	Материалы -			Тенге			50589				
	Всего заработная плата -			Тенге				129168			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			30824				
	Местные материалы -			Тенге			71				
		Накладные расходы -		Тенге			155275				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							78
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				23291			
		Неучитываемые и непредвиденные затраты -		Тенге			27612				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ -			Тенге			787806				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							826

Сметная заработная плата -	Тенге				152459		
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			789752			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			789752			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23385			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			813137			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1081097			
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						826
Сметная заработная плата -	Тенге				152459		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			694671	122049		643
	Тенге			101387	27781		105
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			304919			
Материалы -	Тенге			50589			
Всего заработная плата -	Тенге				129168		
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			30824			
Местные материалы -	Тенге			71			
Накладные расходы -	Тенге			155275			
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч						78
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23291		
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27612			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			787806			
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						826
Сметная заработная плата -	Тенге				152459		
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			789752			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			789752			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23385			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			813137			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1081097			
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						826
Сметная заработная плата -	Тенге				152459		

НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ 10 КВ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ 10 КВ

АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) А10-1-2 к-т

1	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12		
		опора		985,50	549,90	1971	1100	105	2,29	5		
2	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	4	17900,00	--	71600	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
3	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	4	502,85	325,10	2011	1300	1120	1,01	4		
		шт		177,75	89,01	711	356	105	0,33	1		
4	С143015-3	Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5	0,2	17700,00	--	3540	--	--	--	--		
		м3		--	--	--	--	--	--	--		
5	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,1	154400,00	--	15440	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		
6	С151804-818Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы	2	4812,00	--	9624	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		

7	С151804-1335Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-10 (КП-22) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004								
		шт.	2	12,00	--	24	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
8	С 290518-52	СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА								
			2	293,27	--	587	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
9	С151804-2009Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПАМ-4-1 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	6	459,00	--	2754	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
10	С151804-2372Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы ответвительные прессуемые								
		шт.	4	1370,00	--	5480	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
11	С12021-237	ПРОВОДНИК								
		т	0,000344	154400,00	--	53	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
12	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя СТОЕК								
		м2	3,7	245,44	3,82	908	14	169	0,21	1
				37,35	1,44	138	5	118	0,01	--
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ-6 ШТ НА 1 ОПОРУ								
13	С11071-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изолятор фарфоровый, тип ТФ-20								
		100шт	0,24	6500,00	--	1560	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
14	С151804-1382Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Ушки двухлапчатые типа У 2-16-20 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	12	849,00	--	10188	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
15	С151804-1573Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Звенья промежуточные прямые типа ПР-21-6 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	12	839,00	--	10068	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

16	С151804-1844Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные прессуемые НАС 300-1 ГОСТ Р 51177-98								
			12	2476,00	--	29712	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			169861	5295			17
			Тенге			2820	1461			6
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			68437				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			68437				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4106				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			72543				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			85931				
		Материалы -	Тенге			1116				
		Всего заработная плата -	Тенге				4281			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1560				
		Местные материалы -	Тенге			75140				
		Накладные расходы -	Тенге			4514				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				677			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5427				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			95872				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4958			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			15493				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15493				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			930				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16423				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			184837				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата -	Тенге				4958			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			169861	5295			17
			Тенге			2820	1461			6
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			68437				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			68437				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4106				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			72543				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			85931				
		Материалы -	Тенге			1116				
		Всего заработная плата -	Тенге				4281			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1560				
		Местные материалы -	Тенге			75140				
		Накладные расходы -	Тенге			4514				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				677			

Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		5427				
ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ -	Тенге		95872				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						25
Сметная заработная плата -	Тенге			4958			
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		15493				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		15493				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		930				
ВСЕГО: Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		16423				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		184837				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						25
Сметная заработная плата -	Тенге			4958			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		4 855 719				
в.т.ч. Стоимость оборудования -	Тенге		1 731 016				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						2150
Сметная заработная плата -	Тенге			395562			
Временные здания и сооружения -1,1%			34 372				
Всего :			3 159 075				
Зимнее удорожание -1,08%			34 118				
Выслуга лет-1%			31 591				
Дополнительные отпуска 0,4 %			12 636				
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и рационального риска 30% от зарплаты			176 475				
Всего:			3 413 895				
Итого в базовых ценах			5 144 911				
Сметная стоимость в текущем уровне цен 2015г. К-2,557			13 155 537				
Налоги,сборы и объязательные платежи-2%			263 111				
Стоимость в текущем уровне цен:			13 418 648				
НДС-12%			1 610 238				
Всего по смете:			**15 028 886**				

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик: