Заказчик:Руководитель ГУ "Отдел строительства Улытауского района"
_____Алиакпаров Ж.М.

Форма 4

Подрядчик:Директор ТОО "Казбайлык Астана"
_____Хабдулин Н.Ж.

ГУ "Отдел строительства Улытауского района"
Реконструкция водопровода с.Улытау-Саламат (ул.Иманжанова) Улытауского района Карагандинской области

Договор подряда	номер	**13**
	дата	**25.07.2013**

Номер документа	Дата составления
2	03.12.2014

Отчетный период	
с	по
20.11.2014	03.12.2014

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 6
за ноябрь 2014г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

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, обслуживаю-щих: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживаю-щих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Сети электроснабжения ВЛ-10кВ										
		Материалы не учтенные ценником										
1	Прайс-лист "220VOIT"	Разъединитель РЛНД 1-10/400У1	4	24166,83	--	96667	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	С151610-62 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х70-120	8	4910,00	--	39280	--	--	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	75-6-А12 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Разрядники полимерные РВО-10кВ/п/	20	599,00	--	11980	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Изолятор фарф. штыревой ШФ-20	643	630,53	--	405433	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Зажимы ПС-2	103	568,00	--	58504	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Зажимы ПА	57	57,30	--	3266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Траверсы ТМ-3	1	2915,13	--	2915	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Траверсы ТМ-6, 5	15	3692,43	--	55386	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Траверсы ТМ-9	205	4507,77	--	924093	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Хомуты	411	339,18	--	139404	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Проводник ЗП1	443,8	69,47	--	30833	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С Прайс-лист №6 "220 вольт"	Промежуточное звено ПРТ-7-1	10	126,31	--	1263	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1769025	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			108647				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			108647				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1660378				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1660378				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99623				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1760001				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1868648				
		РАЗДЕЛ 2.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ								
		Ремонтные работы								
13	Е0157-2-8	Разборка цементного покрытия полов	8,1	358,97	192,06	2908	1556	2144	1,11	9
		1м2		166,91	72,15	1352	584	110,7	0,40	3
14	Е0157-14-3	Устройство подстилающего слоя бетонного	8,1	881,68	1,20	7142	10	355	0,27	2
		1м2		39,40	0,23	319	2	110,7	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0157-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2								
		1м2	8,1	271,43	14,01	2199	113	915	0,67	5
				99,79	2,21	808	18	110,7	0,01	--
16	Е0157-20-2	Устройство покрытий из керамических плиток на растворе								
		1м2	8,1	1592,41	14,85	12899	120	2208	1,54	12
				243,95	2,32	1976	19	110,7	0,02	--
17	Е0157-23-4	Устройство плинтусов из плиток керамических								
		1м	2,5	284,10	2,26	710	6	139	0,29	1
				49,84	0,34	125	1	110,7	--	--
		Рама РМ1								
18	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовкаминодстилающих слоев бетонных								
		м3	0,012	8958,88	--	108	--	8	3,66	--
				567,00	--	7	--	123	--	--
19	Е0120-30-1	Установка рамы РМ1								
		кг	102,2	107,97	1,26	11034	129	1233	0,05	5
				8,96	0,47	915	48	128	--	--
20	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	6,12	21,80	0,05	133	--	32	0,03	--
				5,81	0,02	36	--	90	--	--
21	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
		м2	6,12	26,66	0,02	163	--	23	0,02	--
				4,16	--	25	--	90	--	--
22	Е0115-151-2	Окраска водными составами внутри помещений клеевая улучшенная стен и потолков								
		м2	40,11	23,61	0,16	947	6	666	0,10	4
				15,75	0,07	632	3	105	--	--
23	Е0161-10-3	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 5 м2, толщина слоя до 20 мм								
		м2	45,09	477,47	15,70	21529	708	12244	1,71	77
				284,92	2,43	12847	110	94,5	0,01	1
24	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности								
		м2	45,09	13,77	0,90	621	41	474	0,06	3
				9,68	0,34	436	15	105	--	--
25	Е0127-18-5	Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных								
			1,4	203,88	115,23	285	161	224	0,50	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	1,4	88,65	31,42	124	44	133	0,11	--
				8113,57	66,01	11359	92	324	1,35	2
		м3		195,75	24,93	274	35	105	0,12	--
27	Е0157-11-3	Заделка выбоин в цементном полу на площади ремонтируемого участка до 1,0 м2								
		1место	2	228,12	13,31	456	27	435	1,24	2
				194,36	2,09	389	4	110,7	0,01	--
28	Е0111-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий								
		м2	4,2	127,03	9,83	534	41	614	0,69	3
				115,20	3,69	484	15	123	0,02	--
29	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	0,56	245,44	3,82	137	2	26	0,21	--
				37,35	1,44	21	1	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			73164	3013			127
			Тенге			20770	899			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			62129				
		Материалы -	Тенге			18800				
		Всего заработная плата -	Тенге				20706			
		Местные материалы -	Тенге			20591				
		Накладные расходы -	Тенге			20831				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3125			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4978				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			87938				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							137
		Сметная заработная плата -	Тенге				23830			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			11034				
		Материалы -	Тенге			9990				
		Всего заработная плата -	Тенге				964			
		Сдача и испытание -	Тенге			50				
		Накладные расходы -	Тенге			1233				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				185			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			736				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			13004				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1149			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			100942				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							143
		Сметная заработная плата -	Тенге				24979			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ								
30	**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**	**--**
31	**Прайс-лист "Техноопт"**	**Электропечь ПЭТ-4**	**2**	**2446,04**	**--**	**4892**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**6419**	**11**			**4**
			Тенге			**1252**	**5**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**4892**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**4892**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1527**				
	Материалы -		Тенге			**264**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1257**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1194**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**179**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**163**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**2884**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1436**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**7776**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1436**			
		РАЗДЕЛ 4. Вентиляция								
32	**Е0120-1-1**	**Демонтаж воздуховодов д. 200 мм**	**13,19**	**109,48**	**5,53**	**1444**	**73**	**1790**	**1,62**	**21**
		м2		**103,95**	**2,07**	**1371**	**27**	**128**	**0,03**	**--**
33	**Е0122-1-3**	**Демонтаж асбестоцементных водопроводных труб диам. 200 мм**	**0,0024**	**29682,42**	**9522,42**	**71**	**23**	**74**	**297,00**	**1**
		км		**20160,00**	**3597,30**	**48**	**9**	**130**	**43,92**	**--**
34	**Е0120-23-1**	**Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм**	**4**	**2268,80**	**7,30**	**9075**	**29**	**2310**	**2,78**	**11**
		шт		**448,88**	**2,36**	**1796**	**9**	**128**	**0,01**	**--**
35	**Е0120-14-1**	**Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм**	**4**	**255,17**	**5,65**	**1021**	**23**	**956**	**1,11**	**4**
		шт		**184,28**	**2,36**	**737**	**9**	**128**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	С131306-2	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d-200 мм	4	3600,00	--	14400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	13,188	1790,91	13,82	23619	182	4474	1,62	21
		м2		259,88	5,18	3427	68	128	0,03	--
38	Е0122-1-3	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 200 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,0105	698256,82	23806,04	7332	250	811	297,00	3
		км		50400,00	8993,25	529	94	130	43,92	--
39	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	13,188	39,28	0,04	518	1	74	0,02	--
		м2		6,26	--	83	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			57479	580			62
			Тенге			7991	218			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7921				
		Материалы -	Тенге			6926				
		Всего заработная плата -	Тенге				763			
		Местные материалы -	Тенге			61				
		Накладные расходы -	Тенге			959				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				144			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			533				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9413				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				907			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			49558				
		Материалы -	Тенге			27521				
		Всего заработная плата -	Тенге				7445			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14400				
		Сдача и испытание -	Тенге			364				
		Накладные расходы -	Тенге			9530				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1430			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3545				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			62634				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				8875			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			72047				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				9782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 5.Технологическое оборудование								
40	Ц0107-247-5	Демонтаж насоса ЭЦВ 6-10-80	3	8022,00	4857,00	24066	14571	11444	60,00	180
		шт		3165,00	1073,40	9495	3220	90	20,75	62
41	Прайс-лист "Келет"	Насос с электродвигателем 3ЭЦВ6-10-80	3	69994,51	--	209984	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0107-247-5	Насос артезианский с погружным электродвигателем марки 3ЭЦВ 6-10-80	3	31772,00	16190,00	95316	48570	38146	60,00	180
		шт		10550,00	3577,99	31650	10734	90	20,75	62
43	С1	Электроэнергия	375	5,40	--	2025	--	--	--	--
		кВт/час		--	--	--	--	--	--	--
44	Прайс-лист	Установка бактерицидная ОВ-1П	4	397344,80	--	1589379	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0134-72-1	Облучатель бактерицидный, настенный	4	1599,47	--	6398	--	5694	10,00	40
		компл		1581,75	--	6327	--	90	--	--
46	С131205-2	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	3	895,00	--	2685	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0111-30-1	Установка манометра	3	64,86	--	195	--	134	0,29	1
		шт		49,50	--	149	--	90	--	--
48	С131102-8	Счетчики /водомеры/ горячей воды турбинные ВТГ-100	3	13700,00	--	41100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0111-30-2	Установка счетчика	3	311,79	--	935	--	832	2,00	6
		шт		308,25	--	925	--	90	--	--
50	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	6	492,00	--	2952	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 219х6-108х4 мм	3	750,00	--	2250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	С130810-151	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 108х57 мм	3	979,00	--	2937	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С130810-162 прим.	Оголовок герметизированный-3шт и головка муфтовая-3шт	0,20946	126700,00	--	26539	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0112-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	4	501,70	24,00	2007	96	1727	3,00	12
		шт		473,00	6,80	1892	27	90	0,04	--
55	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	3500,00	--	7000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С130903-16	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	2300,00	--	4600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С130901-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	16	471,00	--	7536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц12-807-1	Вентили, клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	16	1,92	0,03	31	--	24	3,00	48
		шт		1,85	0,01	30	--	80	--	--
59	С130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	463,00	--	463	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0112-811-1	Вентили, клапаны латунные и бронзовые цапковые муфтовые на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 10-50 мм	1	492,70	--	493	--	439	3,00	3
		шт		488,00	--	488	--	90	--	--
61	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	5	227,00	--	1135	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С130804-36	Муфта, d-25 мм	0,8	122,00	--	98	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	3	251,00	--	753	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 219х57 мм	2	750,00	--	1500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С130810-146	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х25 мм	7	512,00	--	3584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	С130804-53	Тройник прямой, d-25 мм	1	178,00	--	178	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
67	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	6	285,00	--	1710	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0112-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм	17	251,20	11,70	4270	199	3646	1,00	17
		м		236,00	2,30	4012	39	90	0,01	--
69	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 25х2,8 мм	17	168,00	--	2856	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0112-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,072	59769,00	2748,00	4303	198	3621	316,00	23
		т		55580,00	297,00	4002	21	90	1,72	--
71	С130806-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	18	284,00	--	5112	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	С131004-2	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин	1	19700,00	--	19700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	Ц0107-245-4	Насос погружной заливочный шахтный, массой 0.11 т	1	7471,70	166,00	7472	166	6525	19,00	19
		шт		7223,00	27,00	7223	27	90	0,16	--
74	Прайс-лист л. п.4.1	Уровнемер	2	94281,40	--	188563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0111-250-1	Монтаж уровнемера	2	210,04	--	420	--	348	1,00	2
		компл		193,50	--	387	--	90	--	--
76	С Прайс-лист л п.2 "ПЦ Нану"	Огнетушитель ОП-5	1	2074,58	--	2075	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0113-26-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	6,26	67,58	0,05	423	--	16	0,01	--
		м2		2,77	0,02	17	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2273041	63801			531
			Тенге			66596	14069			125
		Стоимость оборудования -	Тенге			1989951				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1989951				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			145906				
		Материалы -	Тенге			15527				
		Всего заработная плата -	Тенге				80648			
		Накладные расходы -	Тенге			72580				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10887			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13109				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			231595				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							692
		Сметная заработная плата -	Тенге				91535			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2498				
		Материалы -	Тенге			405				
		Всего заработная плата -	Тенге				17			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2075				
		Накладные расходы -	Тенге			16				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			151				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2664				
		Сметная заработная плата -	Тенге				20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			134687				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			134687				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8081				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			142768				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2366978				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							692
		Сметная заработная плата -	Тенге				91554			
		РАЗДЕЛ 6. электрооборудование								
78	Ц0108-572-1	**Блок управления открытого исполнения, устанавливаемый на стене**	1	1759,00	86,00	1759	86	340	2,00	2
		шт		338,00	20,30	338	20	95	0,12	--
79	75-6-9	**Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-3074 УХЛ 4, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле 7,0-10,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 12,5 А**	3	31700,00	--	95100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
81	С151801-18	**Выключатель на ток 6 А**	2	215,00	--	430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	С151801-18	**Выключатель 16 А**	1	215,00	--	215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0121-11-1	**Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами**	82	94,79	10,91	7773	894	7546	0,48	40
		м кабеля		78,30	6,91	6421	567	108	0,03	2
84	С151601-344	**Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2**	0,079	109800,00	--	8674	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
85	С151601-335	**Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2**	0,006	72800,00	--	437	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
86	С151601-343	**Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2**	0,005	79100,00	--	396	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000 м		--	--	--	--	--	--	--
87	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,025	60500,00	--	1513	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
88	С151601-125	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,013	54600,00	--	710	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
89	Ц0108-572-3	Блок управления ЯТП	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
90	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Ц0108-545-1	Коробка с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	7	843,50	19,50	5905	137	3201	3,00	21
		шт		479,00	2,30	3353	16	95	0,01	--
92	С151801-131	Коробка пластмассовая	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений	1	216,30	120,00	216	120	94	0,41	--
		шт		65,00	34,40	65	34	95	0,20	--
94	С151701-22	Светильник подвесной, тип НСП	1	894,00	--	894	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный	1	313,00	131,00	313	131	148	0,75	1
		шт		119,00	36,90	119	37	95	0,21	--
96	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	1	871,00	--	871	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С151706-17	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б230-240-100	1	49,00	--	49	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	1	24,00	--	24	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
99	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,80	3,60	270	7	219	0,68	1
		шт		115,00	0,20	230	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	С151801-25	**Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/**	1	250,00	--	250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	С151801-19	**Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПВ1-16 М3**	1	204,00	--	204	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	Ц0108-591-10	**Розетки штепсельные полугерметические и герметические**	4	133,40	3,60	534	14	438	0,68	3
		шт		115,00	0,30	460	1	95	--	--
103	С151801-144	**Розетка штепсельная**	4	105,00	--	420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			138040	1497			73
			Тенге			11984	696			3
		Стоимость оборудования -	Тенге			95100				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			95100				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			42940				
		Материалы -	Тенге			6090				
		Всего заработная плата -	Тенге				12680			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			23369				
		Накладные расходы -	Тенге			12954				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1943			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3354				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			59248				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							83
		Сметная заработная плата -	Тенге				14623			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			154348				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							83
		Сметная заработная плата -	Тенге				14623			
		РАЗДЕЛ 7. Автоматизация								
104	Ц0108-149-1	**Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг**	27990	196,80	46,30	5508432	1295937	874825	0,14	3919
		м		22,50	10,40	629775	291093	95	0,06	1688
105	С151603-33	**Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 7х2,5 мм2**	27,99	149500,00	--	4184505	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		Ящик управления Я2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1000х600х350 мм	3	1299,30	68,30	3898	205	942	2,00	6
		шт		317,00	13,50	951	41	95	0,08	--
107	С151803-198	Ящик стальной Я2	3	3760,00	--	11280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
109	С151801-18	Выключатель ВА 12013	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах	3	68,91	--	207	--	170	0,50	2
		шт		63,00	--	189	--	90	--	--
111	С151801-11	Кнопки (красные и черные)	2	134,00	--	268	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	С151704-1	Арматура сигнальная	1	457,00	--	457	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	3	210,04	--	630	--	522	1,00	3
		компл		193,50	--	581	--	90	--	--
114	Прайс-лист №8 "Автолинк"	Реле РТ-40/р5У	1	1260,13	--	1260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	Прайс-лист №8 "Автолинк"	Пускатель ПМЛ-110004	1	1723,10	--	1723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	С151801-100	Универсальный переключатель УП5311	1	2030,00	--	2030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	3	210,04	--	630	--	522	1,00	3
		компл		193,50	--	581	--	90	--	--
118	Прайс-лист №8 "Автолинк"	Реле РПУ-2-3620х3	3	1260,13	--	3780	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
119	С151607-98 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода ПВ 1Х1,5 мм2	0,03	3800,00	--	114	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11
		Шкаф Ш2 для скважин								
120	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
121	С151803-198	Шкаф управления Ш2	1	3760,00	--	3760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	3	210,04	--	630	--	522	1,00	3
		компл		193,50	--	581	--	90	--	--
123	Прайс-лист № 9 "Технолайн"	Реле РОС-301УХЛ33	3	9865,18	--	29596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
125	С151801-18	Выключатель ВА 21-29	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Шкаф Ш3 для резервуаров								
126	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
127	С151803-198	Шкаф управления Ш3	1	3760,00	--	3760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	Ц0111-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	2	210,04	--	420	--	348	1,00	2
		компл		193,50	--	387	--	90	--	--
129	Прайс-лист № 9 "Технолайн"	Реле РОС-301УХЛ33	2	9865,18	--	19730	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,20	13,20	1002	26	436	1,00	2
		шт		227,00	2,30	454	5	95	0,01	--
131	С151801-18	Выключатель ВА 21-29	2	215,00	--	430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			9783868	1296458			3949
			Тенге			635368	291193			1689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			56090					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			56090					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9727779					
	Материалы -		Тенге			3588060					
	Всего заработная плата -		Тенге				926560				10 266
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4207894					72 118
		Накладные расходы -	Тенге			880116					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							440	18 388
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				132017				01 22
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			636474					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			11244369					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6078	
		Сметная заработная плата -	Тенге				1058578				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			11300458					-- --
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6078	932
		Сметная заработная плата -	Тенге				1058578				234
		РАЗДЕЛ 8.Колодец д.1500мм с насосом									
132	**С Прайс-лист**	**Насос СО-2 МН1-804**	**2**	**67150,59**	**--**	**134301**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		насос		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**134301**	**--**			**--**	43
			Тенге			**--**	**--**			**--**	
	Стоимость оборудования -		Тенге			134301					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			134301					427
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			134301					
		РАЗДЕЛ 9.Сети электроснабжения ВЛ-10кВ									
133	**Е0133-103-1 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**	**Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 6-10 кВ /с траверсами/**									72
			91	**1534,11**	**878,23**	**139604**	**79919**	**71918**	**3,06**	**278**	
		опора		**506,25**	**246,42**	**46069**	**22424**	**105**	**1,03**	**94**	
134	**С143019-92 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 11 м, марка СВ 110-3,5**									853
			120	**18000,00**	**--**	**2160000**	**--**	**--**	**--**	**--**	1280
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	Е0101-173-1	**Водоотлив из траншей**	1060,8	289,15	289,15	306726	306726	192022	--	--
		м3		--	186,62	--	197961	97	0,86	910
139	Е0122-35-5	**Установка чугунных задвижек или тройников диам. 200х63 мм**	1	585,99	36,99	585,99	111	1290	1,93	6
		шт		317,25	13,50	317,25	41	130	0,07	--
140	С130902-56	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа/10 кгс/см2/, Dy 200 мм**	1	18200,00	--	18200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	**Фланцы приварные плоские из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа/16 кгс/см2/, Dy 200 мм**	2	1320,00	--	2640	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			306726				
	Всего заработная плата -		Тенге				197961			
		Накладные расходы -	Тенге			192022				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							96
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28803			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29925				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			528673				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1006
		Сметная заработная плата -	Тенге				226765			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			528673				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1006
		Сметная заработная плата -	Тенге				226765			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			17238009	1940414			5679
			Тенге			900715	565729			2967
	Стоимость оборудования -		Тенге			2388981				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2388981				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			11794768				
	Материалы -		Тенге			3616412				
	Всего заработная плата -		Тенге				1102275			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5891641				
		Накладные расходы -	Тенге			1052031				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							526
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157805			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			770808				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			13617607				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7285
		Сметная заработная плата -	Тенге				1260080			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2858980				
	Материалы -		Тенге			66402				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				355760			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6615				
	Местные материалы -		Тенге			218062				
		Накладные расходы -	Тенге			35697				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							178
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53544			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19296				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			340883				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2001
		Сметная заработная плата -	Тенге				409304			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			19520				
	Материалы -		Тенге			3751				
	Всего заработная плата -		Тенге				8409			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14907				
	Сдача и испытание -		Тенге			43				
		Накладные расходы -	Тенге			1074				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1615			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1233				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			21846				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							70
		Сметная заработная плата -	Тенге				10024			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1963387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9356
		Сметная заработная плата -	Тенге				1679407			
	Пересчет итогов в цены на 1.01.2014 г.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого прямых затрат					**17238008,37**				
	Накладные расходы		**1419751,676**							
	Ненормируемые и непредвиденные затраты		**976126,785**							
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					**19633886,83**				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		**17244906,173 X 2,48 %**	**427673,67**	**17672579,85**					
	Итого с зимними удорожаниями		**17672579,846 X 3,465 %**	**612354,89**	**18284934,74**					
	Итого с затратами на выслугу лет		**17672579,846 X 1 %**	**176725,80**	**18461660,54**					
	Итого с затратами на доп. отпуска		**17672579,846 X 0,4 %**	**70690,32**	**18532350,86**					
	Итого в текущих ценах на 1.01.2014		**20921331,509 X 2,001**	**41863584,35**						
	Итого с налогами, сборами и обязат. платежами		**41863584,35 X 2 %**	**837271,69**	**42700856,04**					
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		**12 %**	**5124102,72**						
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)					**47 824 958,76**				
	Итого к оплате (по условиям Договора)					**38 544 667,41**				
					в том числе НДС	**4 129 785,79**				

ПРИНЯЛ ЗАКАЗЧИК :
Руководитель ГУ "Отдел строительства Улытауского района" _____ **Алиакпаров Ж.М.**

ПРОВЕРИЛ:
Инженер технадзора ТОО "Саржайлау" _____ **Нуртазин Г.К.**

СДАЛ ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Казбайлык Астана" _____ **Хабдулин Н.Ж.**