Заказчик: ТОО "Энергосистема"
Подрядчик: ТОО "АктобеСтройЭксперт"
Наименование объекта: Реконструкция ПС110/10 кВ "Саздинская"
Договор № 168-юр от 28 февраля 2013 г

Акт №1
приемки выполненных работ за июнь 2013 г
(локальная смета №2-1-4)
Водопровод и канализация

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

NN п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1. Водопровод								
		1.1. Холодный водопровод								
1	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	22	488,52	6,81	10747	150	7726	1,26	28
				271,51	2,85	5973	63	128	0,01164	–
		м трубопровода								
2	Е16-15-1	Установка кранов шаровых диаметром 25 мм	2	682,74	50,87	1365	102	995	1,764	4
		шт		366,12	22,68	732	45	128	0,084	–
3	9-4-68	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 °С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	2	3280		6560				
		шт								
		1.2. Водомерный узел								
4	Е18-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1	5988,94	65,39	5989	65	274	0,9	1
				187,92	25,92	188	26	128	0,108	–
		фильтр								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е16-15-2	Установка клапанов обратных диаметром 32 мм	1	746,74	50,87	747	51	498	1,764	2
		шт		366,12	22,68	366	23	128	0,084	–
6	9-3-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	634		634				
		шт								
7	Е16-15-2	Установка кранов шаровых диаметром 32 мм	1	746,74	50,87	747	51	498	1,764	2
		шт		366,12	22,68	366	23	128	0,084	–
8	9-4-69	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 °С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	1	3510		3510				
		шт								
9	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	105,83	1,88	106	2	124	0,492	–
		счетчик (водомер)		97,2	–	97	–	128	–	–
10	11-2-15	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	1	8320		8320				
		шт								
11	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	876,83	1,88	877	2	74	0,264	–
		комплект		58,32	–	58	–	128	–	–
12	Е16-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	0,6	528,52	6,81	317	4	211	1,26	1
		м трубопровода		271,51	2,85	163	2	128	0,01164	–
13	Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	3	657,88	8,58	1974	26	1408	1,68	5
		м трубопровода		362,88	3,6	1089	11	128	0,01464	–

Раздел 2. Канализация

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	3	667,46	0,83	2002	2	589	0,7008	2
				152,93	0,36	459	1	128	0,00144	–
		м трубопровода								
15	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	9	794,35	1,85	7149	17	1708	0,672	6
				147,43	0,78	1327	7	128	0,00312	–
		м трубопровода								
16	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	7	390,44	284,92	2733	1994	1685	0,4968	3
				100,12	84,94	701	595	130	0,2712	2
		шт								
17	99-16-2	Отвод канализационный ПЭ диаметром 110 мм	5	120		600				
		шт								
18	99-16-7	Прочистка канализационная ПЭ диаметром 100 мм	2	238		476				
		шт								
19	Е22-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	3	572,6	419,77	1718	1259	1062	0,7332	2
		шт		147,43	125,1	442	375	130	0,3996	1
20	99-16-4	Тройник канализационный ПЭ 110/110 мм	2	172		344				
		шт								
21	99-16-5	Тройник канализационный ПЭ диаметром 110/50 мм	1	144		144				
		шт								
22	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	6089,21	28	6089	28	655	2,34	2
				498,96	12,96	499	13	128	0,048	–
		комплект								
23	11-1-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640x215x200, 670x630x240-180,200-175 мм	1	1750		1750				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е17-2-3	Установка смесителей	1	1949,07	1,88	1949	2	232	0,84	1
		шт		181,44	–	181	–	128	–	–
25	Е17-3-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	1	9308,53	50,87	9309	51	742	2,664	3
		комплект		557,28	22,68	557	23	128	0,084	–

Всего прямые затраты	**76 156**	**3 806**	**62**
	13 198	**1 207**	**3**
В том числе стоимость: материалов	59 152		
Накладные расходы	18 481		
- заработная плата, тенге	2 772		
- трудоемкость, чел-ч	9		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	5 678		
Всего	**100 315**		
Временные здания и сооружения (4,3 %)	4 314		
- сметная заработная плата, тенге	608		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,9845 %)	2 076		
- сметная заработная плата, тенге	955		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	1 046		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	419		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**108 170**		
Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге	**241 652**		
- материалы, тенге	132 146		
- сметная заработная плата, тенге	45 138		
Налог (2 %)	4 833		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**246 485**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС (12 %)				29 578				
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)				**276 063**				

Заказчик _____ Тарасенко А.И.

Подрядчик _____ Жанбауов Ж.К.

Наименование стройки: *Строительство ЗРУ, совмещенного с ОПУ на территории ПС 110/10 кВ "Саздинская" в г. Актобе, ул. Г. Жубановой № 3*

Ведомость на списание материалов к акту № 1

Водопровод и канализация

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, тенге			
				за единицу		общая	
				базовая	текущая	базовая	текущая
1	2	3	4	5	6	7	8
	Материалы						
8-1-98	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d=50 мм	м	2,994	480,00	1072,32	1437	3211
8-1-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d=100 мм	м	8,982	600,00	1340,40	5389	12039
8-4-9	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 32 мм	10 м	2,11988	999,00	2231,77	2118	4731
8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	10 м	0,2811	1420,00	3172,28	399	892
8-4-37	Муфта, d=32 мм	10 шт	0,3616	131,00	292,65	47	106
8-4-38	Муфта, d=40 мм	10 шт	0,048	243,00	542,86	12	26
8-4-44	Переход, Dy 32x25 мм	10 шт	0,0904	107,00	239,04	10	22
8-4-45	Переход, Dy 40x32 мм	10 шт	0,012	131,00	292,65	2	4
8-4-54	Тройник прямой, d=32 мм	10 шт	0,3842	306,00	683,60	118	263
8-4-55	Тройник прямой, d=40 мм	10 шт	0,042	547,00	1222,00	23	51
8-4-64	Угольник прямой, d=32 мм	10 шт	0,1808	384,00	857,86	69	155
8-4-65	Угольник прямой, d=40 мм	10 шт	0,021	401,00	895,83	8	19
8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	0,12	200,00	446,80	24	54
8-10-52	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт	4,678	125,00	279,25	585	1306

1	2	3	4	5	6	7	8
8-10-53	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 32 мм	шт	4,09	157,00	350,74	642	1435
8-10-60	Соединения на сгоне стальные: переходы, d 25 мм	шт	1,356	46,00	102,76	62	139
8-10-61	Соединения на сгоне стальные: переходы, d 32 мм	шт	0,18	55,00	122,87	10	22
8-10-68	Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 25 мм	шт	6,328	323,00	721,58	2044	4566
8-10-69	Спец. соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 32 мм	шт	0,72	478,00	1067,85	344	769
9-3-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	шт	1	634,00	1416,36	634	1416
9-4-68	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 °С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	шт	2	3280,00	7327,52	6560	14655
9-4-69	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс=200 °С, Р 4 МПа, Dy 32 мм	шт	1	3510,00	7841,34	3510	7841
11-1-8	Бачки смывные керамические с арматурой, непосредственно устанавливаемые на унитазы	комплект	1	3470,00	7751,98	3470	7752
11-1-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640x215x200, 670x630x240-180,200-175 мм	шт	1	1750,00	3909,50	1750	3910
11-1-70	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без спинки, размер 550x500x150 мм	комплект	1	5470,00	12219,98	5470	12220
11-1-83	Унитазы керамические тарельчатые УНТЦ и УНТПЦ с сиденьем, креплением, с прямым или косым выпуском и цельноотлитой полочкой	шт	1	5020,00	11214,68	5020	11215
11-1-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	комплект	1	1750,00	3909,50	1750	3910
11-2-15	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт	1	8320,00	18586,88	8320	18587
12-5-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	811,00	1811,77	811	1812
12-7-2	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм	шт	1	5730,00	12800,82	5730	12801
31-1-4	Прочие материалы	тенге				1219	2723

1	2	3	4	5	6	7	8
99-16-2 (пл)	Отвод канализационный ПЭ диаметром 110 мм	шт	5	120,00	268,08	600	1340
99-16-4 (пл)	Тройник канализационный ПЭ 110/110 мм	шт	2	172,00	384,25	344	769
99-16-5 (пл)	Тройник канализационный ПЭ диаметром 110/50 мм	шт	1	144,00	321,70	144	322
99-16-7 (пл)	Прочистка канализационная ПЭ диаметром 100 мм	шт	2	238,00	531,69	476	1063
	Итого по материалам					**59 151**	**132 146**