Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Хромтауский отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Актобе Нефте Газ Строй"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство водопроводных сетей в с. Богетсай Хромтауского района Актюбинской области**

(наименование, адрес)

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 31** от **04.05.2017**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
25.09.2017	01.09.2017	30.09.2017

Акт приемки выполненных работ № 6

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Номер по порядку	Номер позиция по смете	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		
			Смета 4-1										
			Реконструкция РУ-10КВ ПС-110/35/10 "Бугетсай"										
1	1	Ц0108-86-1	**Шкаф КРУ серии К-7М с вакуумным выключателем ВВ/TEL и РЗА "МІКОМ"**										
			шт	1	7410,00	2137,00	7410	2137	5055	28,00	28		
					4860,00	460,99	4860	461	95	2,67	3		
2	2	75-5-5	**Ячейка КРУ серии К-7М с вакуумным выключателем ВВ/TEL и РЗА "МІКОМ", номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей ячеек -630; 1000; 1600 А, ток термической стойкости -20; 31,5 А, ток электродинамической стойкости -51; 81 А, габаритные размеры 2300х1530х810 мм**										
			шт	1	1451300,00	--	1451300						
					--	--							
3	3	Е0101-13-4	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**										
			м3	3	26,17	24,95	78	75	31	0,01			
					1,22	9,58	4	29	97	0,04			

4	4	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	3	6,48	6,48	19	19	6		
			м3		--	2,10		6	97	0,01	
5	5	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	107,30	3,50	2146	70	623	0,18	4
			м		32,40	0,40	648	8	95		
			Кабельная линия 10 кв								
6	6	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	12,96	46,51	44,35	603	575	241	0,02	
			м3		2,16	17,03	28	221	97	0,07	1
7	7	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	12,96	6,48	6,48	84	84	26		
			м3		--	2,10		27	97	0,01	
8	8	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	27	36,70	27,80	991	751	403	0,06	2
			м		8,80	6,90	238	186	95	0,04	1
9	9	С143008-92	Песок природный	1,62	1380,00	--	2236				
			м3		--	--					
10	10	Е0128-214-4	Установка деревянных желобов и защитных труб асбестоцементных диаметром 100 мм для кабеля	0,24	26910,69	508,69	6459	122	1528	33,50	8
			100 м		5175,00	128,87	1242	31	120	0,46	
11	11	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах	2	60,40	15,60	121	31	81	0,24	
			м		38,70	3,80	77	8	95	0,02	
12	12	Ц0108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами	8	113,20	42,70	906	342	378	0,25	2
			м		40,50	9,30	324	74	95	0,05	
13	13	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	24	44,00	10,60	1056	254	714	0,18	4
			м		29,00	2,30	696	55	95	0,01	
14	14	С151601-222	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБл, число жил и сечение, 3х70 мм2	0,034	926300,00	--	31494				
			1000м		--	--					
15	15	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты	0,027	6469,41	5158,75	175	139	73	21,00	1
			км		1310,66	724,68	35	20	133	4,20	

16	16	С151607-298	Полиэтиленовая лента	0,027	7110,00	--	192				
			1000м		--	--					
17	17	С151803-201	Наконечники кабельные	2	84,00	--	168				
			шт		--	--					
18	18	Ц0108-163-1	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией	1	309,20	--	309		224	1,00	1
			шт		236,00	--	236		95		
19	19	С151610-54 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 10 кВ, тип 3КНТпН	1	3540,00	--	3540				
			комплект		--	--					
20	20	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода	1	78,30	2,10	78	2	62	0,39	
			м		64,60	0,30	65		95		
21	21	С151607-46	Провода медные гибкие, марка МГГ сечение 6 мм2	0,0001	569100,00	--	57				
			т		--	--					
			Воздушная линия 10 КВ								
			МОНТАЖ КТП-25 10/0,4КВ								
22	68	Е0109-62-4	Изготовление лестницы ЛМ	0,03	26511,76	7742,62	795	232	508	95,00	3
			т		17100,00	1709,17	513	51	90	6,42	
23	69	Е0109-30-1	Монтаж м/к лестницы ЛМ	0,03	14213,66	5522,03	426	166	200	35,90	1
			т		6075,00	1322,37	182	40	90	4,73	
24	70	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,01032	49502,00	--	511				
			т		--	--					
25	71	С130806-63 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 3,0 мм	2,4	204,00	--	490				
			м		--	--					
26	72	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,006192	59200,00	--	367				
			т		--	--					

27	73	С11011-878 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 5 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0065016	60200,00	--	391				
			т		--	--					
28	74	Е0101-165-7	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы	1	389,25	--	389		440	2,48	2
			м3		389,25	--	389		113		
29	75	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	0,4	167,18	--	67		76	1,21	
			м3		167,18	--	67		113		
30	76	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,052	2518,77	100,89	131	5	10	0,85	
			м3		123,75	38,25	6	2	118	0,18	
31	77	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов под стойку	0,6	10155,23	95,97	6093	58	509	4,90	3
			м3		771,75	36,25	463	22	105	0,18	
32	78	Е0109-62-4	Изготовление м/к фундамента под КТП	0,31	26511,76	7742,62	8219	2400	5248	95,00	29
			т		17100,00	1709,17	5301	530	90	6,42	2
33	79	Е0109-53-3	Монтаж м/к конструкций фундамента под КТП	0,31	16367,84	681,42	5074	211	4130	95,00	29
			т		14670,00	132,75	4548	41	90	0,65	
34	80	С11011-910 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 спокойной Ст0, N16-40	0,055728	57700,00	--	3216				
			т		--	--					
35	81	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	7,84	1751,00	--	13728				
			м		--	--					
36	82	С11011-878 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10 мм, ширина 250-300 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0516	60200,00	--	3106				
			т		--	--					
37	83	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 100 кВА	1	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00	27
			подстанц		4680,00	2318,05	4680	2318	95	13,44	13

38	84	75-4-52	Комплектная трансформаторная подстанция, типа КТП 25/10-0,4 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальный ток-36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, габаритные размеры 1	1	163900,00	--	163900				
			шт		--	--					
39	85	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
40	86	75-3-1	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, 25/10-0,4 У1, мощность 25 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1080х410х1150 мм	1	117500,00	--	117500				
			шт		--	--					
			МОНТАЖ КТП-63 10/0,4КВ								
41	87	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты для КТП 100КВА,10/0,4	0,045	2518,77	100,89	113	5	9	0,85	
			м3		123,75	38,25	6	2	118	0,18	
42	88	Е0107-42-1	Установка блоков ФБС массой до 0,5 т для КТП 100КВА,10/0,4	4	248,97	172,69	996	691	764	0,48	2
			шт		76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
43	89	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/	0,612	12600,00	--	7711				
			м3		--	--					
44	90	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6	245,44	3,82	1473	23	275	0,21	1
			м2		37,35	1,44	224	9	118	0,01	
45	91	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 100 кВА	1	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00	27
			подстанц		4680,00	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
46	92	75-4-33	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу - кабельный, габаритные размеры 1480х1260х2300 мм	1	368300,00	--	368300				

			шт		--	--					
47	93	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
48	94	75-3-3	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 63/6-10 У1, мощность 100 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1080х410х1150 мм	1	166400,00	--	166400				
			шт		--	--					
			УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ КТП-25,КТП-63,10/0,4								
49	95	Е0107-24-9	Установка оград металлических по металлическим столбам без цоколя из сетки высотой до 2 м	30	597,43	217,18	17923	6515	18474	2,23	67
			м		380,25	59,61	11408	1788	140	0,22	7
50	96	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление м/к стоек Ст-1 и секций ограждения СО-1,СО-2 в построечных условиях и на производственных базах	0,8698	25987,18	4444,95	22604	3866	16045	110,00	96
			т		19800,00	696,02	17222	605	90	2,55	2
51	97	Е0109-53-3	Монтаж стоек Ст-1 и секций ограждения СО-1,СО-2 закрепляемых на фундаментах	0,8698	16367,84	681,42	14237	593	11588	95,00	83
			т		14670,00	132,75	12760	115	90	0,65	1
52	98	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	1,2	7870,00	--	9444				
			м3		--	--					
53	99	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,2	304,00	--	365				
			м3		--	--					
54	100	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,2	107,00	--	128				
			м3		--	--					
55	101	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление м/к полотна калитки в построечных условиях и на производственных базах	0,0464	25987,18	4444,95	1206	206	856	110,00	5
			т		19800,00	696,02	919	32	90	2,55	
56	102	Е0107-25-9	Устройство калиток при металлических оградах и оградах из панелей	2	140,09	12,17	280	24	328	0,71	1
			шт		112,50	4,59	225	9	140	0,02	
57	103	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	24,7374	20,47	0,02	506		129	0,03	1
			м2		5,81	--	144		90		

«Сот сараптамасы уйымдастыру мекемесі» Зерттеу нысаны

58	104	Е0115-172-3	Масляная окраска м/к ограждении белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	24,7374	100,70	0,07	2491	2	1567	0,37	9
			м2		60,30	0,02	1492		105		
			МАТЕРИАЛЫ ОГРАЖДЕНИЯ,ВОРОТ И КАЛИТКИ								
59	105	С11011-873 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат круглого и квадратного сечения, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,495868	72300,00	--	35851				
			т		--	--					
60	106	С11011-881 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70(90)(1700 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0181472	49389,00	--	896				
			т		--	--					
61	107	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,391352	59500,00	--	23285				
			т		--	--					
62	108	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02544	55620,00	--	1415				
			т		--	--					
63	109	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,001696	49131,00	--	83				
			т		--	--					
64	110	С11011-757	Сетка рабица светлая №50-2	22,1	295,00	--	6520				
			м2		--	--					
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ КТП-25-10/0,4КВ,КТП-63-10/0,4КВ								
65	111	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,1	46,51	44,35	237	226	95	0,02	
			м3		2,16	17,03	11	87	97	0,07	
66	112	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	5,1	6,48	6,48	33	33	10		
			м3		--	2,10		11	97	0,01	
67	113	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	34	61,90	3,30	2105	112	756	0,14	5
			м		23,00	0,40	782	14	95		

68	114	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	5	51,70	2,80	259	14	132	0,16	1
			м		27,50	0,30	138	1	95		
69	115	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	0,48	107,30	3,50	52	2	15	0,18	
			м		32,40	0,40	16		95		
70	116	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м из круглой стали д=16мм	12	365,59	47,94	4387	575	992	0,45	5
			шт		72,00	6,75	864	81	105	0,03	
71	117	С11071-6 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Зажим плашечный	0,08	7100,00	--	568				
			100шт		--	--					

Смета 2-1

РАЗДЕЛ 1.ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ВОДОПРОВОД В1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

72	34	Е0122-37-1	Установка вантузов	7	378,84	17,71	2652	124	2539	1,62	11
			шт		272,25	6,75	1906	47	130	0,03	
	35	С131206-2	Вантузы д 50 мм	7	4120,00	--	28840				
			шт		--	--					
73	36	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей(пожарная подставка,тройники с пожарной подставкой,кресты фланцевые,тройники сварные)	1,997723	121294,13	49389,75	242312	98667	211482	312,70	625
			т		62775,00	18657,00	125407	37272	130	91,12	182
74	37	С130810-164	Фасонные части из стали(пожарная подставка,тройники с пожарной подставкой,кресты фланцевые,тройники сварные)	2,7191	252300,00	--	686029				
			т		--	--					
75	38	Е0122-33-5	Установка стальных переходов	0,036368	121294,13	49389,75	4411	1796	3850	312,70	11
			т		62775,00	18657,00	2283	679	130	91,12	3
76	39	С130810-111	Переходы стальные приварные	29	330,00	--	9570				
			шт		--	--					
77	40	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	36	18075,87	36,99	650731	1332	21949	1,82	66
			шт		288,00	13,50	10368	486	130	0,07	3

78	42	Е0127-83-1	Установка опознавательных знаков на металлических стойках	56	747,86	146,19	41880	8187	39807	3,20	179
			шт		506,25	28,22	28350	1580	133	0,11	6
79	43	СПрайс лист на дорожные знаки ТОО"УТПК" 2014г.пересч.на 2001г.	Стойка металлическая	140	277,31	--	38823				
			м		--	--					
80	44	СПрайс лист на дорожные знаки ТОО"Орнек-НС"2014г.пересч. на 2001г.	Светоотражающий знак "ПГ"	56	1049,52	--	58773				
			1шт		--	--					
81	45	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых накладных уходов,заглушек,переходов	55	300,57	225,64	16531	12410	9188	0,41	23
			шт		69,53	58,98	3824	3244	130	0,23	13
82	55	Е0122-40-3	Приварка фланцев диам. 100 мм	39	156,43	21,43	6101	836	6388	0,60	23
			фланец		126,00	--	4914		130		
83	60	С130804-3033 Изм. и доп.вып.18	Фланец металлический с покрытием пп для труб ПЭ д 50мм,63мм,90мм,110мм	42	2143,00	--	90006				
			шт.		--	--					
84	61	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	42	300,57	225,64	12624	9477	7017	0,41	17
			шт		69,53	58,98	2920	2477	130	0,23	10
85	65	С130804-3409 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	9	613,00	--	5517				
			шт.		--	--					
86	78	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство камер железобетонных прямоугольных 2500х2500	9,39	21476,08	482,30	201660	4529	22220	9,07	85
			м3		1638,00	182,25	15381	1711	130	0,89	8
87	80	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	75,561341	107,00	--	8085				
			м3		--	--					
88	81	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	75,561341	304,00	--	22971				
			м3		--	--					

89	82	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	75,561341	353,00	--	26673				
			м3		--	--					
90	83	С Прайс-лист ТОО Тенуса г.Актобе 2014г.с пер.на 2001г	Люк полимерно-композитный "СЛ"	2	1468,09	--	2936				
			шт		--	--					
91	84	С12021-222	Стремянка металлическая	0,47	151200,00	--	71064				
			т		--	--					
			ОТМОСТКА ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ								
92	87	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	169,2	2523,68	248,35	427007	42021	24926	0,22	37
			м3		32,18	78,59	5445	13297	133	0,27	46
93	88	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	232,32	7827,97	66,01	1818594	15335	53832	1,35	314
			м3		195,75	24,93	45477	5792	105	0,12	28
			РАЗДЕЛ 2.ПОДВОДКИ К ГРАНИЦАМ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ								
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
94	109	Е0122-35-1	Установка чугунных вентилей до 50 мм	53	242,08	6,95	12830	368	10077	0,88	47
			шт		144,00	2,25	7632	119	130	0,01	1
95	110	С130901-91	Вентили проходные фланцевые 15кч19бр для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	53	898,00	--	47594				
			шт		--	--					
96	111	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	303	75,82	1,57	22973	476	26179	0,41	124
			1счетчик		67,50	--	20452		128		
97	112	СТОО АКВАТОРИЯ 2014г.пересч.на 2001г.	Счетчик холодной воды д 15 мм	283	864,54	--	244665				
			м		--	--					
98	113	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	106	300,57	225,64	31860	23918	17709	0,41	43
			шт		69,53	58,98	7370	6252	130	0,23	24
99	114	Е0122-40-1	Приварка фланцев диам. 32 мм	106	74,06	9,93	7850	1053	8681	0,32	34
			фланец		63,00	--	6678		130		
100	115	С130804-3403 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	106	258,00	--	27348				
			шт.		--	--					
101	119	Е0122-40-1	Приварка фланцев диам. до 63 мм	108	74,06	9,93	7998	1072	8845	0,32	35
			фланец		63,00	--	6804		130		

102	122	С130804-3018 Изм. и доп.вып.18	Фланец для полиэтиленовых труб Д 32мм ПНД								
				286	982,00	--	280852				
			шт.		--	--					
			РАЗДЕЛ 3.НАПОРНЫЙ ВОДОПРОВОД ВН (ОТ СКВАЖИН №1 И №2 ДО РЕЗЕРВУАРОВ)								
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
			ОТМОСТКА ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ								
103	167	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня								
				2,82	2523,68	248,35	7117	700	415	0,22	1
			м3		32,18	78,59	91	222	133	0,27	1
104	168	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки								
				3,86	7827,97	66,01	30216	255	894	1,35	5
			м3		195,75	24,93	756	96	105	0,12	
			РАЗДЕЛ 4.НАПОРНЫЙ ВОДОПРОВОД ВН (ОТ НАСОСНОЙ 2-ГО ПОДЪЕМА ДО КОЛОДЦА ПГ2 В РАЗВОДЯЩУЮ СЕТЬ)								
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
105	211	С151801-131	Шаровой маркер для линий связи								
				2	509,00	--	1018				
			шт		--	--					
			ОТМОСТКА ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ								
106	212	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня								
				0,94	2523,68	248,35	2372	233	138	0,22	
			м3		32,18	78,59	30	74	133	0,27	
107	213	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки								
				1,29	7827,97	66,01	10098	85	299	1,35	2
			м3		195,75	24,93	253	32	105	0,12	
			РАЗДЕЛ 5.НАПОРНЫЙ ВОДОПРОВОД ВН (УЧАСТОК НАСОСНОЙ 2-ГО ПОДЪЕМА)								
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
108	214	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3								
				620,6	29,64	28,03	18393	17394	5217	0,01	7
			м3		1,61	7,06	999	4379	97	0,02	15
109	215	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
				87,9	42,21	40,26	3711	3539	1090	0,01	1
			м3		1,86	10,92	163	960	97	0,04	3
110	216	Е0101-162-9 т.ч. п-1,55, п-3,180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
				21,255	780,30	--	16585		18741	4,57	97
			м3		780,30	--	16585		113		
	217	Е010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1								
				171,405	108,20	108,20	18546	18546	3709		
			т		--	21,64		3709	100	0,45	78

111	218	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
				124,12	134,10	--	16644		18808	0,97	121
			м3		134,10	--	16644		113		
112	219	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м								
				496,48	6,48	6,48	3217	3217	1013		
			м3		--	2,10		1044	97	0,01	4
113	220	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками								
				496,48	21,55	4,52	10697	2242	8201	0,11	54
			м3		17,03	--	8455		97		
			МОНТАЖ ВОДОПРОВОДА								
114	221	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания толщиной 100мм и засыпка песком труб								
				24,6	1824,20	152,52	44875	3752	6742	1,02	25
			м3		153,68	57,15	3781	1406	130	0,28	7
115	222	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
				0,028	58881,69	25695,31	1649	719	1452	194,00	5
			км		33075,00	6813,45	926	191	130	26,38	1
116	223	С130804-1004 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 90x8,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
				28,28	460,00	--	13009				
			м		--	--					
117	224	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием								
				0,063	70153,47	10674,97	4420	673	4329	270,00	17
			км		48825,00	4032,00	3076	254	130	19,69	1
118	225	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием								
				0,016	115636,32	31953,19	1850	511	1632	360,00	6
			км		66375,00	12071,25	1062	193	130	58,95	1
119	226	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием								
				0,016	154891,68	66009,80	2478	1056	1979	376,00	6
			км		70200,00	24936,75	1123	399	130	121,79	2
120	227	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм								
				63,252	629,00	--	39786				
			м		--	--					
121	228	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм								
				16,064	1055,00	--	16948				
			м		--	--					

122	229	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	16,064	2030,00	--					
			м		--	--					
123	230	Е0122-20-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,063	221454,23	30337,38	13952	1911	3850	204,80	13
			км		35550,00	11459,25	2240	722	130	55,97	4
124	231	Е0122-20-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,016	337950,19	68162,54	5407	1091	1461	255,70	4
			км		44482,50	25749,00	712	412	130	125,76	2
125	232	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,016	438829,54	80944,76	7021	1295	1644	278,50	4
			км		48442,50	30577,50	775	489	130	149,34	2
126	236	Е0122-40-3	Приварка фланцев диам. 100 мм	4	156,43	21,43	626	86	655	0,60	2
			фланец		126,00	--	504		130		
127	237	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	4	552,00	--	2208				
			шт.		--	--					
128	238	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,07634	121294,13	49389,75	9260	3770	8081	312,70	24
			т		62775,00	18657,00	4792	1424	130	91,12	7
129	239	С130810-362 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тройники фланцевые/ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 100х100 мм	2	5417,80	--	10836				
			шт		--	--					
130	240	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (Футляр)	0,0004	154891,68	66009,80	62	26	49	376,00	
			км		70200,00	24936,75	28	10	130	121,79	
131	241	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0004	438829,54	80944,76	176	32	41	278,50	
			км		48442,50	30577,50	19	12	130	149,34	

132	242	С130806-102 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм	0,4016	2477,00	--	995				
			м		--	--					
133	243	Е0116-30-2	Заделка футляра диам. до 200 мм эластичным материалом	2	2017,57	1,57	4035	3	1008	2,36	5
			1сальник		393,75	--	788		128		
134	244	Е0122-41-1 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	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона д=1500мм	6,88	27771,75	1879,87	191070	12934	17655	8,86	61
			м3		1435,50	538,43	9876	3704	130	2,06	14
135	245	Е0122-41-1 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	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона Д1000мм	1,21	25179,75	1879,87	30467	2275	3105	8,86	11
			м3		1435,50	538,43	1737	652	130	2,06	2
136	246	Е0122-41-1 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	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона Д 2000мм	7,86	29662,95	1879,87	233151	14776	20170	8,86	70
			м3		1435,50	538,43	11283	4232	130	2,06	16
137	247	Е0123-11-8	Покрытие битумной мастикой колодцев диам. 1000 мм	2,8	842,14	53,99	2358	151	634	0,84	2
			м		154,06	20,23	431	57	130	0,10	
138	248	Е0123-12-1	Покрытие битумной мастикой колодцев диам. более 1400 мм	108,254	2187,98	140,38	236858	15197	63728	2,18	236
			м2		400,28	52,56	43332	5690	130	0,26	28
139	249	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,94935	107,00	--	637				
			м3		--	--					
140	250	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,94935	304,00	--	1809				
			м3		--	--					

141	251	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,94935	353,00	--	2100				
			м3		--	--					
142	252	С Прайс-лист ТОО Тенуса г.Актобе 2014г.с пер.на 2001г	Люк полимерно-композитный "СЛ"	8	1468,09	--	11745				
			шт		--	--					
143	253	С12021-222	Стремянка металлическая	0,24	151200,00	--	36288				
			т		--	--					
144	254	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	4	411,46	17,71	1646	71	1240	1,40	6
			шт		231,75	6,75	927	27	130	0,03	
145	255	С130902-445 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна PN 16, DN 100	4	21532,00	--	86128				
			шт.		--	--					
146	256	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	2	1230,66	466,78	2461	934	1790	3,04	6
			шт		513,00	175,50	1026	351	130	0,86	2
147	257	С130902-448 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна PN 16, DN 200	2	64296,00	--	128592				
			шт.		--	--					
148	258	Е0122-35-2	Установка чугунных вентилей диам. 80 мм	1	405,40	16,15	405	16	304	1,36	1
			шт		227,25	6,75	227	7	130	0,03	
149	259	С130901-82	Вентили проходные фланцевые 15ч9п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	1	5130,00	--	5130				
			шт		--	--					
150	260	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,005	70811,26	30144,88	354	151	315	236,00	1
			км		40500,00	8009,55	203	40	130	31,06	
151	261	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	1	118,85	16,47	119	16	126	0,46	
			фланец		96,75	--	97		130		
152	262	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,60	1
			фланец		126,00	--	252		130		

153	263	С130804-2323 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные								
				5,05	465,00	--	2348				
			м		--	--					
154	264	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80								
				1	419,00	--	419				
			шт.		--	--					
155	265	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80								
				2	552,00	--	1104				
			шт.		--	--					
156	266	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
				0,0047	121294,13	49389,75	570	232	498	312,70	1
			т		62775,00	18657,00	295	88	130	91,12	
157	267	С130810-150	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х6-89х6 мм								
				1	796,00	--	796				
			шт		--	--					
					ОТМОСТКА ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ						
158	268	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня								
				7,52	2523,68	248,35	18978	1868	1108	0,22	2
			м3		32,18	78,59	242	591	133	0,27	2
159	269	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки								
				10,32	7827,97	66,01	80785	681	2391	1,35	14
			м3		195,75	24,93	2020	257	105	0,12	1
					ВОДООТВОДНАЯ КАНАВА						
160	270	Е0101-37-3	Устройство продольных водоотводных канав экскаватором в грунтах 2 группы								
				600	279,39	18,61	167633	11165	154606	1,66	994
			м3		260,78	4,87	156468	2919	97	0,02	10
161	271	Е0101-145-2	Планировка площадей бульдозером из грунтов 2 группы механизированным способом								
				600	1,41	1,41	846	846	175		
			м2		--	0,30		180	97		1
			РАЗДЕЛ 6.ПЕРЕХОД ПОДВОДЯЩИМ ВОДОПРОВОДОМ ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ НА 893 км+60 м,длиной 130м								
					ОТМОСТКА ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ						
162	312	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня								
				2,12	2523,68	248,35	5350	527	312	0,22	
			м3		32,18	78,59	68	167	133	0,27	1
163	313	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки								
				2,9	7827,97	66,01	22701	191	672	1,35	4
			м3		195,75	24,93	568	72	105	0,12	

Смета 2-2-1

РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

164	1	Е0101-12-15	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	33	35,29	33,19	1165	1095	359	0,01	
			м3		2,10	9,13	69	301	97	0,03	1
165	2	Е0101-17-15	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	270	50,86	48,38	13733	13063	4311	0,02	4
			м3		2,39	14,07	645	3799	97	0,05	13
166	3	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	526,5	76,60	76,60	40330	40330	8066		
			т		--	15,32		8066	100	0,32	169
167	4	Е0101-19-3	Ремонт и содержание 3 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	270	33,98	28,80	9175	7776	2829		
			м3		--	10,80		2916	97	0,05	14
168	5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	270	3,80	3,24	1025	876	419		1
			м3		0,48	1,12	130	302	97		1
169	6	Е0101-162-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	9,1	577,80	--	5258		5942	3,34	30
			м3		577,80	--	5258		113		
170	7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	29,5	6,48	6,48	191	191	60		
			м3		--	2,10		62	97	0,01	
171	8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	6,4	134,10	--	858		970	0,97	6
			м3		134,10	--	858		113	--	
172	9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	35,9	21,55	4,52	774	162	593	0,11	4
			м3		17,03	--	611		97		

РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ

173	10	Е0108-3-1	Устройство гравийно-песчаного основания под фундаменты	7,86	1920,20	97,07	15093	763	1377	0,78	6
			м3		112,50	36,00	884	283	118	0,18	1
174	11	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	4	302,09	197,24	1208	789	965	0,65	3

«Сертификаттаулы ұйымдастыру мекемесі Зерттеу нысаны

			шт		104,85	67,51	419	270	140	0,25	1
175	12	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	12	408,67	272,99	4904	3276	3867	0,83	10
5			шт		135,68	94,48	1628	1134	140	0,36	4
176	13	С143014-3 техн.часть К=1,13	Плиты фундаментные Ф.Л6.24-4 ,бетон кл В10	4,44	20001,00	--	88804				
			м3		--	--					
177	14	С143014-3 техн.часть К=1,36	Плиты фундаментные Ф.Л6.12-4 ,бетон кл.В10	0,72	24072,00	--	17332				
			м3		--	--					
178	15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,16	107,00	--	552				
			м3		--	--					
179	16	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,16	304,00	--	1569				
			м3		--	--					
180	17	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,16	353,00	--	1821				
			м3		--	--					
181	18	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	36	350,14	172,69	12605	6217	6879	0,48	17
			шт		76,28	60,21	2746	2168	140	0,24	9
182	19	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	8	500,62	243,37	4005	1947	2150	0,67	5
			шт		106,88	85,08	855	681	140	0,34	3
183	20	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	70	1090,46	598,40	76332	41888	40150	1,18	83
			шт		195,53	214,16	13687	14991	140	0,91	64
184	21	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/ФБС24.4.6-Т	38,64	11800,00	--	455952				
			м3		--	--					
185	22	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/ФБС12.4.6-Т	2,192	12600,00	--	27619				
			м3		--	--					
186	23	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/ФБС9.4.6-Т	6,528	12600,00	--	82253				

			м3		--	--					
187	24	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/ФБС12.4.3-Т	0,528	12600,00	--	6653				
			м3		--	--					
188	25	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	47,888	107,00	--	5124				
			м3		--	--					
189	26	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	47,888	304,00	--	14558				
			м3		--	--					
190	27	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	47,888	353,00	--	16904				
			м3		--	--					
191	28	Е0106-1-13	Устройство монолитных участков между фундаментными блоками из сульфатостойкого бетона В10 W6	0,54	9671,75	95,97	5223	52	458	4,90	3
			м3		771,75	36,25	417	20	105	0,18	
192	29	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,5508	107,00	--	59				
			м3		--	--					
193	30	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,5508	304,00	--	167				
			м3		--	--					
194	31	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,5508	353,00	--	194				
			м3		--	--					
195	32	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	150	245,44	3,82	36816	573	6866	0,21	32
			м2		37,35	1,44	5603	216	118	0,01	1
196	33	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	26,2	713,66	11,21	18698	294	1104	0,20	5
			м2		31,50	4,21	825	110	118	0,02	1
197	34	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов Фом1,Фом2	1,58	9759,74	98,32	15420	155	1215	4,41	7
			м3		695,25	37,15	1098	59	105	0,18	
198	35	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,6116	107,00	--	172				

95

			м3		--	--						
199	36	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,6116	304,00	--	490					
			м3		--	--						
200	37	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,6116	353,00	--	569					
			м3		--	--						
201	38	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,2	245,44	3,82	1522	24	284	0,21	1
			м2		37,35	1,44	232	9	118	0,01	
			Смета 3-2								
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
202	1	Е0101-12-15	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	522,2	35,29	33,19	18428	17332	5688	0,01	8
			м3		2,10	9,13	1097	4767	97	0,03	17
203	2	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	15,6726	467,10	--	7321	--	8272	2,98	47
			м3		467,10	--	7321	--	113	--	--
204	3	Е0101-24-6	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.) во временный отвал, при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	522,42	6,01	6,01	3138	3138	1056	--	--
			м3		--	2,08	--	1089	97	0,01	4
205	4	Е0101-24-14	Перемещение грунта во временный отвал, при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	522,42	4,75	4,75	2484	2484	836	--	--
			м3		--	1,65	--	862	97	0,01	3
206	5	Е0101-24-6	Перемещение грунта бульдозерами с временного отвала для обваловки и обратной засыпки , при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	522,42	6,01	6,01	3138	3138	1056	--	--
			м3		--	2,08	--	1089	97	0,01	4
207	6	Е0101-24-14	Перемещение грунта с временного отвала для обваловки и обратной засыпки бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	522,42	4,75	4,75	2484	2484	836	--	--
			м3		--	1,65	--	862	97	0,01	3
208	7	Е0101-34-5	Засыпка и обваловка резервуара грейдером	392	33,60	33,60	13171	13171	3764	--	--
			м3		--	9,90	--	3880	97	0,03	13

209	8	Е0101-166-3	Засыпка и обваловка резервуара вручную		130,42	167,18	--	21804	--	24638	1,21	158
				м3		167,18	--	21804	--	113	--	--
210	9	Е0101-88-2	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ ЭКСКАВАТОРОМ		176	29,98	28,77	5277	5064	1157	0,01	1
				м2		1,21	5,57	213	980	97	0,02	3
211	10	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками		392	25,65	5,38	10053	2107	7707	0,13	51
				м3		20,27	--	7946	--	97	--	--
212	11	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 3 группы ручным способом		300	19,40	--	5820	--	5645	0,12	37
				м2		19,40	--	5820	--	97	--	--
213	12	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную		176	223,65	0,23	39362	40	9683	0,33	58
				м2		48,60	0,09	8554	16	113	--	--
			РАЗДЕЛ 2.МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
214	13	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки		12	7827,97	66,01	93936	792	2781	1,35	16
				м3		195,75	24,93	2349	299	105	0,12	1
215	14	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента		12,24	107,00	--	1310	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--
216	15	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2		12,24	304,00	--	3721	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--
217	16	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2		12,24	707,00	--	8654	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--
218	17	Е0106-33-3	Монолитное и ж/б днище с пазом и обетонированием		42	12225,80	1327,03	513484	55735	114384	12,49	525
				м3		2137,50	456,24	89775	19162	105	1,72	72
219	18	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента		42,63	107,00	--	4561	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--
220	19	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2		42,63	304,00	--	12960	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--
221	20	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2		42,63	707,00	--	30139	--	--	--	--
				м3		--	--	--	--	--	--	--

97

222	21	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм								
			т	2,548	65900,00	--	167913	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
223	22	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм								
			т	0,16	50800,00	--	8128	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
224	23	Е0106-1-1	Создание уклона из цементного раствора М100								
			м3	0,26	6308,17	66,01	1640	17	60	1,35	--
					195,75	24,93	51	6	105	0,12	--
225	24	Е0107-30-3	Установка панелей стен площадью до 12 м2								
			м3	21,4	4790,58	1085,26	102519	23225	42202	6,00	128
					1028,25	380,37	22005	8140	140	1,70	36
226	25	С143018-14 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные прямоугольные, плоские и переменного сечения,площадь до 18 м2								
			м3	13,68	18900,00	--	258552	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
227	26	С143018-15 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели /блоки/ стеновые и перегородочные прямоугольные, плоские и переменного сечения с бортом, площадь до 18 м2								
			м3	7,72	21800,00	--	168296	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
228	27	Е0107-30-12	Установка сборных железобетонных угловых блоков								
			м3	13,28	2574,89	1116,19	34194	14823	17701	3,31	44
					582,75	369,32	7739	4905	140	1,63	22
229	28	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные из тяжелого бетона класса В15								
			м3	13,28	25200,00	--	334656	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
230	29	Е0107-3-5	Укладка плит перекрытий площадьюдо 5 м2								
			шт	8	2167,63	349,53	17341	2796	3964	1,53	12
					256,50	97,39	2052	779	140	0,39	3
231	30	Е0107-3-7	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2								
			шт	4	3036,22	463,11	12145	1852	2645	2,01	8
					339,75	132,50	1359	530	140	0,54	2
232	31	С143018-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий и перекрытий ребристые из тяжелого бетона класса В22,5								
			м3	12,28	27100,00	--	332788	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--

233	32	Е0108-12-1	Арматура в стыках монолитного бетона	0,056	60781,65	422,15	3404	24	556	56,40	3
			т		8257,50	157,50	462	9	118	0,77	--
2334	33	С12041-52	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток	0,334	67600,00	--	22578	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
235	34	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,488	40200,00	--	19618	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
236	35	Е0106-36-4	Железнение поверхности	252	57,48	0,23	14484	58	13598	0,29	73
			м2		51,30	0,09	12928	23	105	--	--
237	36	Е0107-31-2	Установка сборных железобетонных колпаков камер лаза и приборов диаметром более 1000 мм	2,58	1887,68	1247,36	4870	3218	3332	3,00	8
			м3		503,55	418,91	1299	1081	140	1,76	5
238	37	С143018-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость сборных железобетонных колпаков диаметром более 1 м	5,2	7130,00	--	37076	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
239	38	Е0106-19-1	Обетонирование камер покрытий и лестниц бетоном М 200	1,6	11122,27	316,01	17796	506	2499	8,25	13
			м3		1368,00	119,39	2189	191	105	0,58	1
240	39	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,624	107,00	--	174	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
241	40	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,624	304,00	--	494	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
242	41	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,624	707,00	--	1148	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 3.МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
243	42	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,218	13711,47	5475,87	2989	1194	1294	28,90	6
			т		5040,00	1552,87	1099	339	90	5,46	1
244	43	С12021-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	0,218	151200,00	--	32962	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

Сот сараптаны
Жұмыстарды
мекемесі
Верттеунысаны

245	44	Е0109-53-1	Монтаж конструкций люков, лазов	0,712	14806,01	1133,15	10542	807	8517	82,10	58
			т		12892,50	398,25	9179	284	90	1,95	1
246	45	С12021-229	Лазы для резервуаров	0,712	305200,00	--	217302	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 4.АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛОКОСТРУКЦИЙ								
247	46	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз	440	31,99	0,05	14074	22	1754	0,02	10
			м2		4,41	0,02	1940	9	90	--	--
248	47	Е0113-26-19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-724	440	41,11	0,05	18090	22	1097	0,01	6
			м2		2,75	0,02	1210	9	90	--	--
249	48	Е0113-26-8 К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	440	280,33	0,48	123344	211	4467	0,06	24
			м2		11,08	0,20	4875	88	90	--	--
			РАЗДЕЛ 5.УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ								
250	49	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	138	233,01	9,95	32156	1373	9495	0,36	49
			м2		52,20	3,74	7204	516	123	0,02	3
251	50	Е0111-11-2	Исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	138	-33,23	-0,67	-4585	-92	-149	--	-1
			м2		-0,63	-0,25	-87	-34	123	--	--
252	51	Е0141-1-1	Гидроизоляция из 2 слоев холодной асфальтовой мастики "Хамаст""по подготовке	138	68,74	7,38	9486	1018	9184	0,41	57
			м2		61,20	2,79	8446	385	104	0,01	2
253	52	Е0141-1-3	Гидроизоляция стен из 2 слоев холодной асфальтовой мастики "Хамаст"	262	193,98	48,92	50823	12817	44515	0,89	233
			м2		144,90	18,47	37964	4839	104	0,09	24
254	53	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	50	180,17	15,94	9009	797	2416	0,24	12
			м2		34,65	5,96	1733	298	119	0,03	1
255	54	Е0112-17-2 К=5	добавлять(+5мм) на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	50	29,40	0,70	1470	35	48	--	--
			м2		0,55	0,25	28	13	119	--	--
256	55	Е0108-12-1	Арматура в стыках монолитного бетона	0,208	60781,65	422,15	12643	88	2065	56,40	12
			т		8257,50	157,50	1718	33	118	0,77	--
257	56	Е0141-1-4	Гидроизоляция плит покрытия из 3 слоев холодной асфальтовой мастики "Хамаст"	334	223,15	69,76	74532	23300	62379	0,93	312
			м2		153,23	26,35	51179	8801	104	0,13	43

100

258	57	С11011-403	Мастика асфальтовая "Хамаст"	17968,6	36,00	--	646870	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
259	58	Е0113-39-3	Прокладка слоя стеклоткани на нефтебитуме в местах к монолитному перекрытию	121,8	612,02	1,57	74544	191	14305	0,67	82
			м2		130,50	--	15895	--	90	--	--
260	59	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков полиизобутиленовым герметиком	58,4	188,70	63,44	11020	3705	4350	0,18	10
			м		29,25	23,96	1708	1399	140	0,12	7
261	60	Е0106-19-1	Обетонирование по периметру плит покрытия Бетон М 300	1,8	11650,07	316,01	20970	569	2811	8,25	15
			м3		1368,00	119,39	2462	215	105	0,58	1
262	61	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,827	107,00	--	195	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
263	62	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,827	304,00	--	555	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
264	63	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	1,827	707,00	--	1292	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
265	64	Е0114-6-1	Прокладка а/цементного листа	17,6	756,25	44,59	13310	785	1947	0,57	10
			м2		93,38	11,99	1643	211	105	0,05	1
266	65	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	310	24,60	0,69	7626	214	3896	0,08	24
			м3		11,70	0,27	3627	84	105	--	--
267	66	Е0106-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	310	52,65	0,22	16322	68	7763	0,17	51
			м3		23,76	0,09	7366	28	105	--	--
268	67	Е0116-30-1	Заделка сальников диам. до 100 мм	6	770,63	--	4624	--	2316	1,80	11
			1сальник		301,50	--	1809	--	128	--	--
269	68	Е0116-30-2	Заделка сальников диам. до 200 мм	2	2017,57	1,57	4035	3	1008	2,36	5
			1сальник		393,75	--	788	--	128	--	--
270	69	Е0120-22-1	Установка зонтов над оборудованием	0,18	2700,27	33,19	486	6	38	0,87	--
			м2		151,20	11,81	27	2	128	0,06	--
271	70	Е0106-1-20	Обетонирование труб бетоном	0,4	8775,36	311,32	3510	125	235	2,82	1
			м3		441,00	117,61	176	47	105	0,57	--
272	71	Е0123-2-2	Стояк из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	0,0079	511141,41	19866,96	4038	157	727	375,00	3

			км		63306,00	7440,75	500	59	130	36,34	--
			РАЗДЕЛ 6.МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
			ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД								
273	72	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм	0,54	23181,00	1862,00	12518	1005	9884	118,00	64
			т		20090,00	248,00	10849	134	90	1,44	1
274	73	С130801-83 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х8,0 мм	0,5	106500,00	--	53250	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
275	74	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,04	33857,00	2296,00	1354	92	1103	183,00	7
			т		30380,00	270,01	1215	11	90	1,57	--
276	75	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	0,1	19408,00	1949,00	1941	195	1497	95,00	10
			т		16360,00	269,99	1636	27	90	1,57	--
277	76	С130801-82 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х6,0 мм	0,04	106600,00	--	4264	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
278	77	С130801-84 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 219х9 мм	0,1	114400,00	--	11440	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
279	78	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	15,36	100,70	0,07	1547	1	973	0,37	6
			м2		60,30	0,02	926	--	105	--	--
280	79	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40	200,00	--	8000	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
			ПЕРЕЛИВНОй ТРУБОПРОВОД								

102

281	80	Ц0112-1400-12 Изм. и доп. вып. 6, вып. 8	Изготовление узла трубопроводов из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемого в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, Dн 159 мм								
				9,54	324,02	45,19	3091	431	2177	1,16	11
			м		243,77	9,77	2326	93	90	0,06	1
282	81	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм								
				0,1544	23181,00	1862,00	3579	287	2826	118,00	18
			т		20090,00	248,00	3102	38	90	1,44	--
283	82	Е0116-21-4	Установка воронок сливных диам. 150 мм								
				2	290,45	6,95	581	14	564	1,36	3
			1воронка		218,25	2,25	437	5	128	0,01	--
284	83	С130801-83 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб и стальной воронки, стали 20, на Ру до 10 МПа, 159х4,5 мм								
				0,1652	106500,00	--	17594	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
285	84	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
				0,00312	175710,10	1826,10	548	6	38	42,70	--
			т		8100,00	690,75	25	2	140	3,37	--
286	85	Е0106-1-1	Устройство бетонной подушки В10								
				0,026	8246,17	66,01	214	2	6	1,35	--
			м3		195,75	24,93	5	1	105	0,12	--
287	86	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
				0,02652	107,00	--	3	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
288	87	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
				0,02652	304,00	--	8	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
289	88	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2								
				0,02652	707,00	--	19	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
						ОТВОДЯЩИЙ И СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД					
290	89	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм								
				0,0556	33857,00	2296,00	1882	128	1534	183,00	10
			т		30380,00	270,01	1689	15	90	1,57	--

Зерттеу институты сараптаманы
Эксперт института исследований

103

291	90	С130801-82 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 108х6,0 мм	0,0556	106600,00	--	5927	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
292	91	Ц0112-2-12	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	0,0988	19408,00	1949,00	1918	193	1479	95,00	9
			т		16360,00	269,99	1616	27	90	1,57	--
293	92	С130801-84 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб, стали 20, на Ру до 10 МПа, 219х9,0 мм	0,017	114400,00	--	1945	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
					УСТАНОВКА ДАТЧИКА УРОВНЯ И НУЛЕВОГО ЭЛЕКТРОДА						
294	93	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление м/к датчика и нулевого электрода	0,00691	49326,74	16388,64	341	113	202	161,00	1
			т		28980,00	3478,90	200	24	90	13,02	--
295	94	Е0109-34-1	Монтаж м/конструкций датчика и нулевого электродамассой до 0,1 т	--	17355,77	2191,29	--	--	--	73,60	--
			т		12555,00	101,25	--	--	--	0,49	--
296	95	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	2	436,80	18,80	874	38	239	0,58	1
			шт		133,00	--	266	--	90	--	--
297	96	Ц0111-250-1	Сигнализатор уровня	2	210,04	--	420	--	348	1,00	2
			компл		193,50	--	387	--	90	--	--
298	97	С130905-4	Датчик уровня ЭРСУ-3	2	5200,00	--	10400	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
299	98	С11011-4148 Изм. и доп.вып.19	Прокат толстолистовой горячекатаный	0,004468	50306,00	--	225	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
300	99	С11011-5381 Изм. и доп.вып.19	Прокат стальной горячекатаный круглый	0,002442	64138,00	--	157	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
301	100	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	1	166,00	--	166	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--

Смета 3-4

РАЗДЕЛ 1.Строительные работы

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

302	1	Е0101-12-16 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 в траншеях с откосами								
				8	52,89	49,75	423	398	131	0,02	--
			м3		3,13	13,69	25	109	97	0,05	--
303	2	Е0101-24-3	Перемещение грунта бульдозерами 3 группы грунтов мощностью 59 (80) кВт (л.с.),до 10 м								
				4,8	10,93	10,93	52	52	17	--	--
			м3		--	3,55	--	17	97	0,01	--
304	3	Е0101-24-11 К=4	При перемещении 3 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м								
				4,8	33,12	33,12	159	159	50	--	--
			м3		--	10,75	--	52	97	0,04	--
305	4	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м								
				2,56	7,57	7,57	19	19	6	--	--
			м3		--	2,46	--	6	97	0,01	--
306	5	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы								
				0,64	167,18	--	107	--	121	1,21	1
			м3		167,18	--	107	--	113	--	--
307	6	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками								
				2,56	25,65	5,38	66	14	50	0,13	--
			м3		20,27	--	52	--	97	--	--
					ВЫГРЕБ						
308	7	Е0127-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8 см с применением битума								
				2,3	536,35	17,70	1234	41	39	0,05	--
			м2		7,88	4,86	18	11	133	0,02	--
309	8	Е0127-49-7 К=4	Укладка и пропитка щебеночных оснований с применением битума, на каждый 1(+4см) толщины слоя добавлять								
				2,3	238,53	1,55	549	4	3	--	--
			м2		0,20	0,64	--	1	133	--	--
310	9	Е0106-1-13	Устройство фундамента монолитного В7,5 W4								
				1,56	9795,17	95,97	15280	150	1324	4,90	8
			м3		771,75	36,25	1204	57	105	0,18	--
311	10	Е0123-17-1 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	Устройство выгреба канализационного								
				3	16620,13	296,34	49860	889	5546	8,05	24
			м3		1311,08	110,93	3933	333	130	0,54	2
312	11	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом в 1 слой								
				15	422,32	5,38	6335	81	2552	0,94	14
			м2		186,75	2,25	2801	34	90	0,01	--

313	12	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом добавлять на каждый последующий слой	15	200,66	1,57	3010	24	1002	0,40	6
			м2		74,25	--	1114	--	90	--	--
314	13	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен выгреба глиной	2,8875	2010,32	274,19	5805	792	3741	6,93	20
			м3		994,50	103,50	2872	299	118	0,50	1
315	14	Е0134-53-1	Устройство крышки люка из рифленной стали	0,2	2829,10	221,40	566	44	197	4,87	1
			м2		812,25	84,38	162	17	110	0,41	--
316	15	Е0108-6-1	Кладка стен наружных из силикатного кирпича М100 на р-ре М25	4,6	7404,24	335,84	34060	1545	4482	4,54	21
			м3		699,75	126,00	3219	580	118	0,61	3
317	16	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	1	104,78	66,43	105	66	67	0,15	--
			шт		23,85	23,85	24	24	140	0,11	--
318	17	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,01	25800,00	--	258	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
319	18	Е0110-14-1	Установка мауэрлата	0,014	21304,82	334,28	298	5	59	22,10	--
			м3		3397,50	126,00	48	2	120	0,62	--
320	19	Е0112-7-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство сплошного настила	1,7	226,96	8,20	386	14	143	0,42	1
			м2		67,73	3,08	115	5	119	0,02	--
321	20	Е0134-53-1	Устройство настила профилированного	1,9	1062,00	221,40	2018	421	1874	4,87	9
			м2		812,25	84,38	1543	160	110	0,41	1
322	21	С11011-437	Настил профилированный	1,5	587,00	--	881	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
323	22	Е0110-55-1	Укладка пола из досок	2,6	1292,59	29,74	3361	77	138	0,23	1
			м2		32,85	11,23	85	29	120	0,05	--
324	23	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	1,47	398,48	102,53	586	151	330	0,90	1
			м2		151,65	35,67	223	52	120	0,14	--
325	24	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,47	4250,00	--	6248	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
326	25	Е0115-164-3	Простая окраска белилами деревянных заполнений проемов дверных	1,47	101,73	0,07	150	--	81	0,33	--
			м2		52,20	0,02	77	--	105	--	--
327	26	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380,00	--	1380	--	--	--	--

			комплект		--	--	--	--	--	--	--
328	27	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	1	308,00	--	308	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			ОТМОСТКА								
329	28	Е0111-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками	1,6	2769,20	--	4431	--	2072	6,80	11
			м3		1053,00	--	1685	--	123	--	--
330	29	Е0111-2-4	Устройство щебеночного покрытия	1,2	3286,90	--	3944	--	784	3,24	4
			м3		531,00	--	637	--	123	--	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			141876	4945	24807		123
				Тенге			19945	1788			8
			Накладные расходы -	Тенге			24807				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10001				
			Смета 1-1								
			ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА УЧАСТКИ БЛАГОУСТРОЙСТВА								
331	4	Е0101-24-14	При перемещении 2 группы грунтов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),добавлять на каждые последующие 10 м	16502,5	4,75	4,75	78453	78453	26402	--	
			м3		--	1,65		27218	97	0,01	89
332	5	Е0101-28-2	Рекультивация бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	16502,5	6,83	6,83	112644	112644	29879	--	
			м3		--	1,87		30804	97	0,01	101
333	6	Е0101-28-8	Рекультивация бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	16502,5	3,29	3,29	54291	54291	14401	--	
			м3		--	0,90		14846	97	--	49
			РАЗДЕЛ 1.СНОС ДЕРЕВЬЕВ								
334	7	Е0101-195-2	Корчевка деревьев диаметром до 24 см, с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.)	41	54,90	45,11	2251	1849	757	0,07	3
			дерево		9,79	16,59	401	680	70	0,05	2
335	8	Е01031-А19-1	Погрузка вырубленных деревьев при автомобильных перевозках	3	148,60	148,60	446	446	312	--	
			т		--	104,02		312	100	2,18	7
336	9	Е01031-А19-2	Разгрузка леса круглого при автомобильных перевозках	3	141,40	141,40	424	424	297	--	
			т		--	98,98		297	100	2,08	6

337	10	Е010332-А10-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	3	81,50	81,50	245	245	49	--	
			т		--	16,30		49	100	0,34	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			248754	248352	72097		3
				Тенге			401	74206			255

Смета 3-1

338	23	Ц0118-434-4	Химический и бактериолагический анализ воды	4	3263,94	831,24	13056	3325	5605	8,00	32
			шт		1336,50	220,50	5346	882	90	1,28	5

Смета 4-2

РАЗДЕЛ 1.НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ 1 ПОДЪЕМА

339	1	Е0133-30-19	Установка стальных прожекторных мачт с площадками и лестницей	0,3849	10931,20	6768,70	4207	2605	2424	23,60	9
			1т		4162,50	1834,70	1602	706	105	6,32	2
340	2	Е0133-14-1	Окраска лаком опор за один раз массой до 10 т	0,3849	5253,59	--	2022	--	320	4,71	2
			1т		792,00	--	305	--	105	--	--
341	3	С12021-164	Опора металлическая Н 8м с металлическим фундаментом и кронштейном и т.д., высота до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	0,3849	157700,00	--	60699	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
342	4	Ц0108-358-3 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Светильники, устанавливаемые вне зданий с лампами ртутными	3	964,71	440,84	2894	1323	1068	1,46	4
			шт		283,24	91,46	850	274	95	0,53	2
343	5	Ц0108-360-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Пускорегулирующий аппарат отдельно стоящий	3	246,37	18,28	739	55	529	0,94	3
			шт		182,36	3,20	547	10	95	0,02	--
344	6	С151703-10	Светильники тип ЖКУ11-250-001-У1	3	9380,00	--	28140	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
345	7	С151706-96	Лампы ртутные дуговые высокого давления с иодидами металлов /ТУ16-675.199-87/, тип ДНаТ-250	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--

357	19	С151601-490 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2								
			1000м	0,17	131800,00	--	22406	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
358	20	С151601-491 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х6 мм2								
			1000м	0,085	150500,00	--	12793	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
359	21	С151607-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79								
			км	0,027	3582,00	--	97	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
360	22	Ц0108-407-14	Трубы стальные гильзы, диаметр до 80 мм								
			м	4	154,00	9,40	616	38	384	0,61	2
					99,00	2,10	396	8	95	0,01	--
361	23	С130806-13 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные гильзы 80х3,5 мм								
			м	4	509,00	--	2036	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
362	24	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты								
			км	0,116	6469,41	5158,75	750	598	314	21,00	2
					1310,66	724,68	152	84	133	4,20	--
363	25	С151607-298	Полиэтиленовая лента								
			1000м	0,116	7110,00	--	825	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
364	26	С151803-201	Наконечники кабельные								
			шт	26	84,00	--	2184	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
365	27	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А								
			шт	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
					227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
366	28	С151801-10	Выключатель автоматический АЕ1031-1								
			шт	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
367	29	С11011-57	Болты строительные с гайками, анкерные								
			т	0,002	119700,00	--	239	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--

109

346	8	С151801-102	Пускорегулирующий аппарат	шт	3	--	--	--	--	--	--	--
				шт		2370,00	--	7110	--	--	--	--
347	9	С151803-45	Колодка клеммная	шт	3	--	--	--	--	--	--	--
				шт		1660,00	--	4980	--	--	--	--
348	10	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	29,7	--	--	--	--	--	--	--
						46,51	44,35	1381	1317	553	0,02	--
349	11	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	м3	19,8	2,16	17,03	64	506	97	0,07	2
						6,48	6,48	128	128	40	--	--
350	12	Е0128-214-4	Установка деревянных желобов и защитных труб асбестоцементных диаметром 100 мм для кабеля	100 м	0,09	--	2,10	--	42	97	0,01	--
						26910,69	508,69	2422	46	573	33,50	3
351	13	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	116	5175,00	128,87	466	12	120	0,46	--
						36,70	27,80	4257	3225	1730	0,06	7
352	14	С143008-92	Песок природный	м3	9,9	8,80	6,90	1021	800	95	0,04	5
						1380,00	--	13662	--	--	--	--
353	15	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах	м	9	--	--	--	--	--	--	--
						60,40	15,60	544	140	363	0,24	2
354	16	Ц0108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами	м	27	38,70	3,80	348	34	95	0,02	--
						113,20	42,70	3056	1153	1277	0,25	7
355	17	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	м	278	40,50	9,30	1093	251	95	0,05	1
						44,00	10,60	12232	2947	8266	0,18	50
356	18	С151601-484 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х6 мм2	1000м	0,032	29,00	2,30	8062	639	95	0,01	4
						130500,00	--	4176	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--

368	30	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,002	149300,00	--	299	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
			МОЛНИЕПРИЕМНИК(ОПОРА И МОЛНИЕПРИЕМНАЯ АНТЕННА)								
369	31	Е0133-30-20	Установка стальных одиночных молниеприемников МА2 ,МА5	1,142	14843,97	9331,47	16952	10657	9653	31,50	36
			1т		5512,50	2537,42	6295	2898	105	8,73	10
370	32	С12021-164	Металлическая антенна и молниеприемная антенна	1,142	157700,00	--	180093	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
371	33	Е0133-14-1	Окраска лаком опор за один раз массой до 10 т	1,142	5253,59	--	6000	--	950	4,71	5
			1т		792,00	--	904	--	105	--	--
			РАЗДЕЛ 2.Контур заземления								
372	34	Е0101-13-3	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	6,3	38,62	37,22	243	234	77	0,01	--
			м3		1,40	11,27	9	71	97	0,04	--
373	35	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	6,3	6,48	6,48	41	41	13	--	--
			м3		--	2,10	--	13	97	0,01	--
374	36	Е0133-26-1	Забивка заземлителей д=16мм механизированная на глубину до 5 м	6	365,59	47,94	2194	288	496	0,45	3
			шт		72,00	6,75	432	41	105	0,03	--
375	37	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	42	61,90	3,30	2600	139	934	0,14	6
			м		23,00	0,40	966	17	95	--	--
			РАЗДЕЛ 3.НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ 2 ПОДЪЕМА								
376	38	Е0133-30-19	Установка стальных опор	1,0264	10931,20	6768,70	11220	6947	6463	23,60	24
			1т		4162,50	1834,70	4272	1883	105	6,32	6
377	39	Е0133-14-1	Окраска лаком опор за один раз массой до 10 т	1,0264	5253,59	--	5392	--	854	4,71	5
			1т		792,00	--	813	--	105	--	--
378	40	С12021-164	Опора металлическая Н 8м с металлическим фундаментом и кронштейном и т.д., высота до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	1,0264	157700,00	--	161863	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

379	41	Ц0108-358-3 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Светильники, устанавливаемые вне зданий с лампами ртутными	шт	8	964,71	440,84	7718	3527	2848	1,46	12
						283,24	91,46	2266	732	95	0,53	4
380	42	Ц0108-360-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Пускорегулирующий аппарат отдельно стоящий	шт	8	246,37	18,28	1971	146	1410	0,94	8
						182,36	3,20	1459	26	95	0,02	--
381	43	С151703-10	Светильники тип ЖКУ11-250-001-У1	шт	8	9380,00	--	75040	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--
382	44	С151706-96	Лампы ртутные дуговые высокого давления с иодидами металлов /ТУ16-675.199-87/, тип ДНаТ-250	шт	8	3580,00	--	28640	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--
383	45	С151801-102	Пускорегулирующий аппарат	шт	8	2370,00	--	18960	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--
384	46	С151803-45	Колодка клеммная	шт	8	1660,00	--	13280	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--
385	47	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	72,9	46,51	44,35	3390	3233	1357	0,02	1
						2,16	17,03	157	1241	97	0,07	5
386	48	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	м3	48,6	6,48	6,48	315	315	99	--	--
						--	2,10	--	102	97	0,01	--
387	49	Е0128-214-4	Установка деревянных желобов и защитных труб асбестоцементных диаметром 100 мм для кабеля	100 м	0,15	26910,69	508,69	4037	76	955	33,50	5
						5175,00	128,87	776	19	120	0,46	--
388	50	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	384	36,70	27,80	14093	10675	5727	0,06	23
						8,80	6,90	3379	2650	95	0,04	15
389	51	С143008-92	Песок природный	м3	24,3	1380,00	--	33534	--	--	--	--
						--	--	--	--	--	--	--

390	52	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах	15	60,40	15,60	906	234	606	0,24	4
			м		38,70	3,80	581	57	95	0,02	--
391	53	Ц0108-146-5	Провод до 35 кВ, прокладываемый с креплением накладными скобами	72	113,20	42,70	8150	3074	3406	0,25	18
			м		40,50	9,30	2916	670	95	0,05	4
392	54	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	459	44,00	10,60	20196	4865	13648	0,18	83
			м		29,00	2,30	13311	1056	95	0,01	6
393	55	С151601-505 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6 мм2	0,197	129200,00	--	25452	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
394	56	С151601-484 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х6 мм2	0,04	130500,00	--	5220	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
395	57	С151601-490 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2	0,067	131800,00	--	8831	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
396	58	С151601-491 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х6 мм2	0,055	150500,00	--	8278	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
397	59	С151601-556 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х16 мм2	0,094	278400,00	--	26170	--	--	--	--

«Сот сервисманы
ұйымдастыру
мекемесі»
Заттеу нысаны

			1000м		--	--	--	--	--	--	--
398	60	С151601-494 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х25 мм2	0,021	383900,00	--	8062	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
399	61	С151607-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,072	3582,00	--	258	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
400	62	Ц0108-407-14	Трубы стальные гильзы, диаметр до 80 мм	4	154,00	9,40	616	38	384	0,61	2
			м		99,00	2,10	396	8	95	0,01	--
401	63	С130806-13 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные гильзы 80х3,5 мм	4	509,00	--	2036	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
402	64	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты	0,352	6469,41	5158,75	2277	1816	953	21,00	7
			км		1310,66	724,68	461	255	133	4,20	1
403	65	С151607-298	Полиэтиленовая лента	0,352	7110,00	--	2503	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
404	66	С151803-201	Наконечники кабельные	58	84,00	--	4872	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
405	67	Ц0113-375-1	Дизель-генератор стационарный мощностью 52 кВт	1,5	29846,03	5768,22	44769	8652	39350	120,00	180
			т		21892,50	1530,00	32839	2295	112	8,87	13
406	68	ТОО PROTRADE CENTRAL ASIA 2014г. с перев.на 2001г.	Трехфазный дизельный генератор компании JCB(Великобритания) модель G65X-52 кВТ с АВР в специализированном контейнере	1	1656326,99	--	1656327	--	--	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			17250516	1036220	1711584		7182
				Тенге			1202085	314478			1485
		Стоимость оборудования -		Тенге			3923727				
			Накладные расходы -	Тенге			1711584				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			902302				
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			19864403				
			Временные здания и сооружения, 3,1%	3,10%			494 160,94				

Итого:		20 358 563,50
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время , 3,119%	3,119%	512 602,55
Затраты на выслугу лет, 1%	1,00%	164 348,36
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	0,40%	65 739,35
Итого в базисных ценах 2001 года		21 101 253,76
Итого в ценах 2016 года с учетом договорной цены	2,463091	51 974 316,82
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	2,00%	1 039 486,34
Итого:		53 013 803,16
НДС (12%)	12,00%	6 361 656,38
Итого с учетом НДС		59 375 459,53

ЗАКАЗЧИК

И.О Руководителя

ГУ "Хромтауский отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

_____ **Сарбаев А.**

ПОДРЯДЧИК

Директор

ТОО "Актобе Нефте Газ Строй"

_____ **Естемисов С.М.**

Технадзор

ТОО "Караша -Сарен" _____ **Тулеуов С.С.**