1	2	3	4	5	7	9
9	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	97	29,60	2871	993
		м3				
10	Е010333-А180-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 180 км, класс груза 1	169,75	581,67	98738	19748
		т				
11	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ПРОПИТКА ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ	78,5	579,80	45514	4734
		м2				
12	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	315	6,48	2041	643
		м3				
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	315	21,55	6787	5204
		м3				
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2	21	134,10	2816	3182
		м3				
15	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	336	14,12	4743	1423
		м3				
	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 ГРУНТ ДЛЯ НАСЫПИ	32	47,43	1518	509
		м3				
17	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	56	29,07	1628	326
		Т				
18	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м В НАСЫПЬ	118	6,48	765	241
		м3		--		
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	118	21,55	2542	1949
		м3				
20	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ	40	134,10	5364	6061
		м3				
21	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	170	19,40	3298	3199
		м2				
		ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ (ФУНДАМЕНТЫ, КОЛОДЕЦ)				
25	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	19,6	13,19	259	277
		м2				
26	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	19,6	200,60	3932	1449
		1м2				
27	Е0106-3-6	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом более 25 м3 под оборудование ИЗ БМ В12,5	29,4	10336,98	303907	13973
		1м3				
28	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0311	65000,00	2022	--
		т		--	--	--

1	2	3	4	5	7	9
29	С12041-63 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-II, d 12 мм	0,362	63500,00	22987	--
		т		--	--	--
30	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг ЗД-1	0,17856	64092,87	11444	646
		1т				
31	С12041-132	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ	0,17856	40200,00	7178	--
		т		--	--	--
32	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	19,6	214,68	4208	1449
		1м2				
33	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	3,14	51,34	161	44
		м2				
34	Е0122-43-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	2,63	19162,09	50396	12522
		м3				
	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,63	94,00	247	--
		м3		--	--	--
36	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,56	32800,00	18368	--
		м3		--	--	--
37	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса	0,56	-250,00	-140	--
		м3		--	--	--
38	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,56	-134,00	-75	--
		м3		--	--	--
39	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	8060,00	8060	--
		шт		--	--	--
0	Е0106-33-1	ЗЕДЕЛКА ТРУБ БЕТОНОМ В10	0,01	14410,57	144	34
		м3				
41	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,55	245,44	5780	1078
		м2				
42	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см ИЗ ГРАВИЯ ТОЛЩ.10СМ	5,34	180,80	965	301
		м2				
43	Е0127-56-2 К=2	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать	10,68	-12,05	-129	-12
		м2				
44	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров	5,34	467,65	2497	176
		м2				
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
45	Е0109-6-1 ПРИМ	Монтаж ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ	4,12797	26019,53	107408	32202
		т				

1	2	3	4	5	7	9
46	С12021-251	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой от 0,5 т до 1,0 т	4,12797	153015,00	631641	--
		т		--	--	--
47	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,628	13711,47	8611	3726
		т				
48	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,628	135037,00	84803	--
		т		--	--	--
		УТЕПЛЕНИЕ БАШНИ				
51	Е0109-43-1	Монтаж фахверка КАРКАСА ОБШИВКИ УТЕПЛЕНИЯ	0,453	11487,34	5204	2269
		т				
52	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	0,453	162700,00	73703	--
		т		--	--	--
53	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	4	7627,27	30509	14832
		м3				
	С11031-100	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	4,12	7634,00	31452	--
		м3		--	--	--
55	Е0109-5-3	Защита листовой сталью на сварке металлических бункеров	1,4	7445,65	10424	5177
		т				
56	С11011-859	Сталь листовая волнистая оцинкованная, толщиной 1,5-1,6 мм, марки Ст0	1,4	50400,00	70560	--
		т		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			1734203	64850
		Накладные расходы			164850	
		Непридвиденные расходы			113943	
		ВСЕГО			2012996	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4-1 РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМК 300м3 - 2штуки				
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	3654	6,48	23676	7456
		м3				
2	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	3654	3,20	11691	3682
		м3				
3	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	97	27,84	2700	834
		м3				
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	97	134,10	13008	14699
		м3				
5	Е0101-12-14 Т.Ч. П.3.34 К=1,45	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ	365	40,36	14732	4548
		м3		2,41	879	97
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3557	21,55	76639	58758
		м3				

1	2	3	4	5	7	9
7	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	3557	14,12	50216	15061
		м3				
8	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав ручным способом	192	55,01	10562	10564
		м2				
9	Е0101-153-1	Полив посевов трав водой	192	19,29	3704	1116
		м2				
		ФУНДАМЕНТЫ И ДНИЩЕ				
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	19,14	9147,85	175090	4435
		м3				
11	Е0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бетон кл.В15 W6	60,6	12153,24	736486	73899
		1м3				
12	С12041-70 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 6 мм	0,657	73000,00	47961	--
		т		--	--	--
13	С12041-72 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 10 мм	0,1644	67700,00	11130	--
		т		--	--	--
14	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	2,602	65900,00	171472	--
		т		--	--	--
15	С12041-90 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 5 мм	0,2146	41200,00	8842	--
		т		--	--	--
16	Е0106-1-1	СОЗДАНИЕ УКЛОНА ИЗ Р-РА М100	0,94	6685,57	6284	218
		м2				
		СТЕНЫ				
17	Е0107-30-6	Установка панелей стен при вертикальных стыках (шпоночного типа), инъецируемых раствором, площадью до 6 м2	7,52	7384,11	55529	23560
		м3				
18	Е0107-30-8	Установка панелей стен при вертикальных стыках (шпоночного типа), инъецируемых раствором, площадью до 12 м2	34,12	4236,58	144552	55340
		м3				
19	С143018-14 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Панели (блоки) стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения НА БЕТОНЕ КЛ.W6	41,64	23000,00	957720	--
		м3		--	--	--
20	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	41,64	310,00	12908	--
		м3		--	--	--
21	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	41,64	266,00	11076	--
		м3		--	--	--
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	41,64	94,00	3914	--

1	2	3	4	5	7	9
		м3		--	--	--
23	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,886	40200,00	35617	--
		т		--	--	--
24	Е0107-30-6	Установка панелей стен при вертикальных стыках (шпоночного типа), иньецируемых раствором, площадью до 6 м2	5,92	6863,47	40632	18547
		м3				
25	С143018-20 Изм. и доп.вып.6 СН РК	Панели-блоки стеновые Г- и Т - образные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и	5,92	31000,00	183520	--
		м3		--	--	--
26	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	5,92	250,00	1480	--
		м3		--	--	--
27	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	5,92	134,00	793	--
		м3		--	--	--
28	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	5,92	134,00	793	--
		м3		--	--	--
29	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,92	310,00	1835	--
		м3		--	--	--
30	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,92	94,00	556	--
		м3		--	--	--
31	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,1824	40200,00	7332	--
		т		--	--	--
32	Е0106-36-2	Торкретирование стыков стеновых панелей шириной 0,5 м с внутренней стороны резервуара до 20 мм	93,6	599,94	56154	23160
		м2				
33	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,068	175710,10	11948	837
		т				
	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,068	40200,00	2734	--
		т		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			2894165	316811
		Накладные расходы			316811	
		Непридвиденные расходы			192659	
		ВСЕГО			3403635	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-3-1 ЖЕМИСТИ ВОДОНАПОРНАЯ СТАЛЬНАЯ БАШНЯ ЕМКОСТЬЮ 15м3 ВЫСОТОЙ ОПОРЫ 18м

1	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимсстью 0,4 м3 (126М3 - ОБЪЕМ ВЪЕЗДА)	205	34,66	7106	2261
		м3				
2	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	160	38,13	6101	1941
		м3				
3	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	77	343,74	26468	16570
		м3				

1	2	3	4	5	7	9
4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	239	6,48	1549	488
		м3				
5	Е0101-27-8 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1195	3,20	3823	1204
		м3				
6	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ	239	6,48	1549	488
		м3				
7	Е0101-27-8 К=5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1195	3,20	3823	1204
		м3				
8	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	97	89,00	8633	2339
		м3				
9	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	97	29,60	2871	993
		м3				
1	Е010333-А170-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне	169,75	556,38	94446	18889
		т				
11	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ПРОПИТКА ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ	78,5	579,80	45514	4734
		м2				
12	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	315	6,48	2041	643
		м3				
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	315	21,55	6787	5204
		м3				
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	21	134,10	2816	3182
		м3				
15	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	336	14,12	4743	1423
		м3				
16	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 ГРУНТ ДЛЯ НАСЫПИ	32	47,43	1518	509
		м3				
17	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	56	29,07	1628	326
		т				
18	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м В НАСЫПЬ	118	6,48	765	241
		м3				
19	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	118	21,55	2542	1949
		м3				
20	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ	40	134,10	5364	6061
		м3				

1	2	3	4	5	7	9
21	Е0101-145-5	Планировка площадей из грунтов 2 группы ручным способом	170	19,40	3298	3199
		м2				
		ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ (ФУНДАМЕНТЫ, КОЛОДЕЦ)				
25	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	19,6	13,19	259	277
		м2				
26	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	19,6	200,60	3932	1449
		1м2				
27	Е0106-3-6	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом более 25 м3 под оборудование ИЗ БМ В12,5	29,4	10336,98	303907	13973
		1м3				
28	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0311	65000,00	2022	--
		т		--	--	--
29	С12041-63 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-II, d 12 мм	0,362	63500,00	22987	--
		т		--	--	--
30	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг ЗД-1	0,17856	64092,87	11444	646
		1т				
31	С12041-132	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ	0,17856	40200,00	7178	--
		т		--	--	--
32	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	19,6	214,68	4208	1449
		1м2				
33	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	3,14	51,34	161	44
		м2				
34	Е0122-43-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	2,63	19162,09	50396	12522
		м3				
35	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,63	94,00	247	--
		м3		--	--	--
36	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,56	32800,00	18368	--
		м3		--	--	--
37	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,56	-250,00	-140	--
		м3		--	--	--
38	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,56	-134,00	-75	--
		м3		--	--	--
39	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	8060,00	8060	--
		шт		--	--	--
40	Е0106-33-1	ЗЕДЕЛКА ТРУБ БЕТОНОМ В10	0,01	14410,57	144	34

1	2	3	4	5	7	9
		м3				
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ				
45	Е0109-6-1 ПРИМ	Монтаж ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ	4,12797	26019,53	107408	32202
		т				
46	С12021-251	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой от 0,5 т до 1,0 т	4,12797	153015,00	631641	--
		т		--	--	--
		УТЕПЛЕНИЕ БАШНИ				
51	Е0109-43-1	Монтаж фахверка КАРКАСА ОБШИВКИ УТЕПЛЕНИЯ	0,453	11487,34	5204	2269
		т				
52	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	0,453	162700,00	73703	--
		т		--	--	--
53	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	4	7627,27	30509	14832
		м3				
54	С11031-100	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	4,12	7634,00	31452	--
		м3		--	--	--
55	Е0109-5-3	Защита листовой сталью на сварке металлических бункеров	1,4	7445,65	10424	5177
		т				
56	С11011-859	Сталь листовая волнистая оцинкованная, толщиной 1,5-1,6 мм, марки Ст0	1,4	50400,00	70560	--
		т		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			1627384	158722
		Накладные расходы			158722	
		Непридвиденные расходы			107166	
		ВСЕГО			1893272	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4-4-1. РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ ЕМК.300м3 - 2штуки				
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ	3654	6,48	23676	7456
		м3				
	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	3654	3,20	11691	3682
		м3				
3	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	97	27,84	2700	834
		м3				
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	97	134,10	13008	14699
		м3				
5	Е0101-12-14 Т.Ч. П.3.34 К=1,45	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРОВ	365	40,36	14732	4548
		м3				
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3557	21,55	76639	58758
		м3				
7	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	3557	14,12	50216	15061
		м3				

1	2	3	4	5	7	9
8	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав ручным способом	192	55,01	10562	10564
		м2				
9	Е0101-153-1	Полив посевов трав водой	192	19,29	3704	1116
		м2				
		ФУНДАМЕНТЫ И ДНИЩЕ				
10	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	19,14	9147,85	175090	4435
		м3				
11	Е0106-35-5	Устройство плоских днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бетон кл.В15 W6	60,6	12153,24	736486	73899
		1м3				
12	С12041-70 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 6 мм	0,657	73000,00	47961	--
		т		--	--	--
13	С12041-72 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 10 мм	0,1644	67700,00	11130	--
		т		--	--	--
	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	2,602	65900,00	171472	--
		т		--	--	--
15	С12041-90 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 5 мм	0,2146	41200,00	8842	--
		т		--	--	--
16	Е0106-1-1	СОЗДАНИЕ УКЛОНА ИЗ Р-РА М100	0,94	6685,57	6284	218
		м2				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			1364193	195270
		Накладные расходы			195270	
		Непридвиденные расходы			93568	
		ВСЕГО			1653031	
		Локальная смета 7-4-1. БЛАГОУСТРОЙСТВО ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА				
	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ	284	9,24	2626	827
		м3				
2	Е0101-24-10 К=2 т.ч. п 3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	284	13,45	3819	1203
		м3				
3	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м СНЯТИЕ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ	158	7,91	1250	394
		м3				
4	Е0101-24-9 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	158	14,65	2314	729
		м3				
5	Е0101-24-2	УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ПОКРЫТИЯ	78	9,24	721	227
		м3				

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района" **Форма-3**
Подрядчик: ТОО «Комби-Строй-1»
Инженер: ТОО "Pride group"
Доп. Соглашение №1 от 06.02.2015 года к договору №140 от 24.09.2014г
Наименование объекта: "Реконструкция систем водоснабжения сельских населенных пунктов от Жетысайского группового водопровода Мактаральского района ЮКО(II очередь)"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
за март 2015 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Доп. соглашение №1 от 06.02.2015 года к договору №140 от 24.09.2014г	Источник: наименование	Источник: код	Организационно-правовая: наименование	Организационно-правовая: код
4973502	42996		Бюджетное финансир-е	1	ТОО	17

Наименование	Стоимость выполненных работ (в тенге)							в отчетном месяце без НДС	Налог на добавленную стоимость 12%
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месеце	Из графы 1						
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом	Из них		Дополнительные затраты			
				В отчетном периоде	По монтажу оборудования	на приобретение материалов	Другие дополнительные работы		
Реконструкция систем водоснабжения сельских населенных пунктов от Жетысайского группового водопровода Мактаральского района ЮКО(II очередь)	250 000 000	150 000 000	89 925 992	53 955 595	0			133 928 571	16 071 429
Оборудование									
Аванс		0						0	0
Погашение аванса		0						0	0
Итого к оплате	250 000 000	150 000 000	89 925 992	53 955 595				133 928 571	16 071 429

Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района»
Начальник _____ Г.Полатов

Инженер
ТОО "Pride group"
Директор _____ М.Мұрат

Подрядчик
ТОО «Комби-строй-1»
Директор _____ М.К.Мугалиев

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района"

Форма 2

Подрядчик: ТОО "Комби-Строй-1"

Инженер: ТОО "Pride group"

Договор: Доп.соглашение №1 от 06.02.2015года к договору №140 от 24.09.2014г

Наименование стройки: "Реконструкция систем водоснабжения сельских населенных пунктов от Жетысайского группового водопровода Мактаральского района ЮКО(II очередь)"

АКТ

выполненных работ за март месяц 2015 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, Всего ЗП рабочих-строителей	Общая Всего ЗП рабочих-строителей	Накладные расходы тенге %
1	2	3	4	5	7	9
		Локальная смета 2-1-1 Внутрипоселковые водопроводные сети с.Когалы				
1	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, ТРАНШЕЙ м3	12334	34,66	427536	136041
2	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4м3 (сильно налипающего на инструмент), ТРАНШЕЙ м3	6497	38,13	247727	78826
3	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент, (доработка) м3	582	302,12	175836	198694
4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	13677	6,48	88619	27909
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	13677	21,55	294685	225932
6	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2группы м3	3727	134,10	499791	564763
7	Е0101-85-2	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м м3	707	12,34	8725	2398
8	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3	713,8	2484,20	1773222	195638
9	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы ИЗ МЯГКОГО МЕСТНОГО ГРУНТА м3	563,1	306,20	172421	154334
12	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100мм км	6,826	58881,69	401926	353962
16	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	110,09	105,00	11559	--

1	2	3	4	5	7	9
		м				
18	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	7209,38	468,00	3373990	--
21	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов шт	110	300,57	33063	18377
22	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 ОТВОД ДИАМ. 110мм м	55	468,00	25740	--
23	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 100 мм ФУТЛЯР км	0,093	341347,02	31745	7449
24	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм ФУТЛЯР км	0,037	465331,02	17217	2964
25	Е0123-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм ФУТЛЯР км	0,022	511141,41	11245	2023
26	Е0122-1-4	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 250 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт км	0,058	880933,78	51094	5377
27	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм, ФУТЛЯР км	0,274	815398,71	223419	33647
28	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 100 мм м	777	244,98	190346	148525
31	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм ГИЛЬЗ км	0,0446	139336,75	6214	3940
32	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	45,046	1521,00	68515	--
35	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм т	2,0217	107786,81	217913	18137
39	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм фланец	110	156,43	17207	18018
40	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	110	492,00	54120	--
41	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм ПАТРУБКОВ СТАЛЬНЫХ	55	156,43	8604	9009

1	2	3	4	5	7	9
		фланец				
42	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм м	11	629,00	6919	--
43	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм км	0,011	228588,23	2514	672
44	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов ВТУЛОК шт	134	300,57	40276	22386
45	С130804-1005 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	10,72	678,00	7268	--
6	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм фланец	134	156,43	20962	21949
47	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	134	492,00	65928	--
58	С130806-60 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 38х3 мм м	0,3	141,00	42	--
59	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ЗАГЛУШКА т	0,1512	247994,13	37497	16006
62	С130806-57 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 25х2,5 мм м	49,698	99,00	4920	--
63	С130806-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм м	6,024	111,00	669	--
64	С130806-60 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х2,5 мм м	0,3012	141,00	42	--
65	С130806-63 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 48х3 мм м	6,3252	204,00	1290	--

1	2	3	4	5	7	9
66	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм м	0,753	279,00	210	--
67	С130806-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм м	26,5056	509,00	13491	--
80	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ПЕРЕХОД т	0,0049	247994,13	1215	519
90	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3	23,85	12829,86	305992	92580
91	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	23,85	94,00	2242	--
92	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые м3	11,88	32800,00	389664	--
93	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	11,88	-250,00	-2970	--
94	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	11,88	-134,00	-1592	--
95	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КЦО-1 шт	13	916,30	11912	--
96	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм м	10,68	8530,00	91100	--
97	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/ м	12,46	10800,00	134568	--
99	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 комплект	13	13400,00	174200	--

1	2	3	4	5	7	9
102	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов м3	0,017	6926,05	118	21
103	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см м2	363,12	295,99	107480	20488
105	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	0,0828	110533,90	9152	943
106	С11011-881 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,0828	87100,00	7212	–
ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ 2500х2000мм - 4шт						
108	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	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах м3	31,1	5986,50	186180	73593
109	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	35,85	94,00	3370	–
110	С143001-2 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В3,5 (М-50) м3	2,8	8490,00	23772	–
111	С143001-4 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В7,5 (М-100) м3	1,95	8630,00	16829	–
12	С143001-6 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В12,5 (М-150) м3	23,82	8990,00	214142	–
113	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные м3	7,12	25300,00	180136	–
114	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КЦО-1 шт	8	916,30	7330	–
115	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79 шт	6	8060,00	48360	–

1	2	3	4	5	7	9
116	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 комплект	2	13400,00	26800	--
119	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см м2	42,72	295,99	12645	2410
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ				
121	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных м3	6	66,75	401	200
122	Е0127-21-1	Устройство оснований и покрытий однослойных из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см, ТОЛЩ.20см м2	30	374,54	11236	458
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ				
123	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных м3	127,2	66,75	8491	4250
24	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных м3	25,44	408,11	10382	8207
125	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках Т	61,056	27,10	1655	1158
126	Е010333-А4-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, 3,5км класс груза 1 Т	61,056	34,74	2121	424
127	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см, ТОЛЩ.15см м2	424	278,89	118248	4057
128	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см, ТОЛЩ.15см м2	424	279,67	118581	4864
		ЗАКРЫТ.ПЕРЕХОД МЕТОДОМ ГНБ L=38м				
131	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установ.	2	849,44	1699	1304
132	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов установ.	2	676,53	1353	1085
133	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода сдиаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/ м	38	831,43	31595	4496

1	2	3	4	5	7	9
134	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода сдиаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/ м	38	1089,57	41404	5958
135	Е0104-69-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода сдиаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/ м	38	1823,56	69295	9989
136	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-	Бестраншейная прокладка трубопровода сдиаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскиваниетрубопровода м	38	5063,58	192416	27597
137	С130806-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм м	38	4203,00	159714	--
				--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге		11352955	
		Накладные расходы -	Тенге		2531577	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		833072	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		14717604	
		Резервуар Когалы Локальная смета 2-1-4-1				
		ПОКРЫТИЕ				
36	С143018-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 НА БЕТОНЕ В25 W6 м3	9,23	33600,00	310128	--
37	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 м3	9,23	134,00	1237	--
38	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	9,23	310,00	2861	--
39	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	9,23	94,00	868	--
40	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг 1т	0,0342	70437,87	2409	352
41	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,1602	40200,00	6440	--
42	Е0106-36-4	Железнение поверхности	241	58,37	14067	13004

1	2	3	4	5	7	9
		м2				
		КАМЕРА ЛАЗА И КАМЕРА ПРИБОРОВ (2ШТ НА				
43	Е0107-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм м3	1,296	1893,97	2455	1674
44	С143018-16 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Панели стеновые цилиндрические для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 12 м2, сплошные м3	1,296	23600,00	30586	--
45	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	1,296	310,00	402	--
46	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по вОдонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	1,296	266,00	345	--
47	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	1,296	94,00	122	--
48	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки ИЗ БЕТОНА КЛ.В15 W6 м3	0,8	10754,11	8603	697
49	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	0,812	310,00	252	--
50	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	0,812	266,00	216	--
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ -2шт				
51	Е0139-7-3	Монтаж металлических перекрытий и крышек для проемов, каналов и шахт, металлических негабаритных дверей т	0,356	15530,55	5529	2044
52	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров т	0,356	247800,00	88217	--
53	Е0113-26-8 ПРИМ К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 ЗА 4 РАЗА м2	41,296	70,08	2894	105
54	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,09952	13711,47	1365	591
55	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы т	0,09952	133700,00	13306	--
56	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	2,88608	-21,80	-63	-15
57	Е0113-17-3	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз м2	2,88608	31,99	92	12
58	Е0113-26-8 ПРИМ К=4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 ЗА 4 РАЗА	11,54432	70,08	809	29

1	2	3	4	5	7	9
		м2				
59	Е0146-25-12	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 100 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ отверст.	2	209,59	419	309
60	Е0146-25-28	добавляется на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам.100 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ отверст.	24	-12,10	-290	-212
61	Е0146-26-9	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам.70 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ отверст.	2	313,85	628	481
62	Е0146-26-25	добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам.70 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/ отверст.	20	-7,48	-150	-111
63	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг 1т	0,0106	33697,62	357	369
64	С130806-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм м	1,3	389,00	506	--
65	С130806-49 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 80х4 мм м	0,5	679,00	340	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА				
75	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	37,34127	1170,97	43726	7138
76	Е0141-1-1	Штукатурная изоляция горизонтальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях литым асфальтом в два слоя по 10 мм АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ м2	119,6989	68,74	8228	7966
77	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,0119699	26143,30	313	23
78	Е0141-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастики т	2,3341286	16648,77	38860	6123
79	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	119,6989	258,92	30992	8236
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН				
80	Е0141-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм м2	49,56	193,98	9614	8420

1	2	3	4	5	7	9
81	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,009912	26143,30	259	19
82	Е0141-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастики т	0,81774	16648,77	13614	2145
83	Е0141-1-4	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в три слоя по 5мм (15мм) м2	136,5	223,15	30460	25493
84	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,0273	26143,30	714	53
85	Е0141-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастики т	3,37155	16648,77	56132	8844
86	Е0141-3-4	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях стеклотканью на полимерных вяжущих в один слой м2	42	216,55	9095	8017
87	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1 м2	42	142,00	5964	--
88	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд м	68	38,15	2594	1016
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КАМЕР				
96	Е0141-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм м2	10,48	193,98	2033	1781
97	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,002096	26143,30	55	4
98	Е0141-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастики т	0,17292	16648,77	2879	454
99	Е0141-1-4	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой втри слоя по 5 мм м2	5	223,15	1116	934
100	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1 т	0,001	26143,30	26	2
101	Е0141-8-9	Приготовление холодной асфальтовой мастики т	0,1235	16648,77	2056	324
102	Е0141-3-4	Оклеечная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях стеклотканью на полимерных вяжущих в один слой м2	21	216,55	4547	4008
103	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1 м2	21	142,00	2982	--
104	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,1	10620,35	1062	85

1	2	3	4	5	7	9
		м3				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**		**762271**	
		Накладные расходы -	**Тенге**		**110414**	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**		**52361**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**		**925046**	
		Локальная смета 7-1-1 Благоустройство ОГРАЖДЕНИЕ				
32	У1-31-15	Ограда железобетонная глухая с цоколем, высотой 2 м,типа Б5В-1, строительные работы м	349	9154,62	3194962	347644
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**		**3194962**	
		Накладные расходы -	**Тенге**		**347644**	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	**Тенге**		**212556**	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**		**3755162**	
		Водоснабжение п.Жемисти Локальная смета 2-4-1				
		ОТВОД ДО с.ЖЕМИСТИ				
1	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, ТРАНШЕЙ м3	189,15	34,66	6557	2086
2	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент, (доработка) м3	5,85	302,12	1767	1997
3	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	5,4	218,93	1182	1336
4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	117	6,48	758	239
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	117	21,55	2521	1933
6	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2группы м3	47	134,10	6303	7122
7	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3	14,3	2484,20	35524	3919
8	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125мм км	0,143	70811,26	10126	9018
9	С130804-947 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	144,43	615,00	88824	--
11	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов ОТВОДЫ шт	3	300,57	902	501

1	2	3	4	5	7	9
12	С130804-947 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	1,5	615,00	923	--
13	Е0122-11-10 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм км	0,0004	216367,60	87	56
14	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм ГИЛЬЗ км	0,0002	139336,75	28	18
15	С130804-957 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 400х23,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	0,404	6195,00	2503	--
16	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	0,202	1521,00	307	--
19	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм ПАТРУБКОВ СТАЛЬНЫХ фланец	3	156,43	469	491
20	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	2	492,00	984	--
21	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм м	0,2	629,00	126	--
22	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов ВТУЛОК шт	1	300,57	301	167
23	С130804-1006 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 125х11,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	0,08	886,00	71	--
24	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм фланец	1	156,43	156	164
25	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	1	492,00	492	--

1	2	3	4	5	7	9
		шт				
27	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3	2,19	12829,86	28097	8501
28	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	2,19	94,00	206	--
29	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые м3	1,14	32800,00	37392	--
30	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	1,14	-250,00	-285	--
31	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	1,14	-134,00	-153	--
32	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КЦО-1 шт	1	916,30	916	--
33	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/ м	1,78	10800,00	19224	--
34	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99 комплект	1	8060,00	8060	--
		ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ В1				
42	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, ТРАНШЕЙ м3	13792	34,66	478075	152122
43	Е0101-13-2 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4м3 (сильно налипающего на инструмент), ТРАНШЕЙ м3	8037	38,13	306447	97510
44	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент, (доработка) м3	675	302,12	203933	230445

1	2	3	4	5	7	9
45	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	13272	6,48	85995	27082
46	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	13272	21,55	285959	219241
47	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2группы м3	4207	134,10	564159	637499
48	Е0101-85-2	Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м м3	487	12,34	6010	1652
49	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3	680,7	2484,20	1690995	186566
50	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы ИЗ МЯГКОГО МЕСТНОГО ГРУНТА м3	597,4	306,20	182924	163735
51	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50мм км	0,094	47611,09	4475	4204
53	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100мм км	4,472	58881,69	263319	231895
54	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125мм км	2,107	70811,26	149199	132873
57	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	94,94	105,00	9969	--
59	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	4684,38	468,00	2192290	--
60	С130804-947 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	2190,69	615,00	1347274	--
64	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 100 мм ФУТЛЯР км	0,064	341347,02	21846	5126
65	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм ФУТЛЯР км	0,026	465331,02	12099	2083
66	Е0123-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм ФУТЛЯР	0,029	511141,41	14823	2667

1	2	3	4	5	7	9
		км				
67	Е0122-1-4	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 250 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт км	0,055	880933,78	48451	5098
68	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм, ФУТЛЯР км	0,166	815398,71	135356	20385
69	Е0122-1-6	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 350 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт ФУТЛЯР км	0,062	1542739,12	95650	9077
70	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 100 мм м	572	244,98	140126	109339
71	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм м	62	282,86	17537	12616
75	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов шт	106	300,57	31860	17709
76	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 ОТВОДЫ м	38,5	468,00	18018	--
77	С130804-947 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 125х7,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	14,5	615,00	8918	--
78	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм ГИЛЬЗ км	0,0482	139336,75	6716	4258
79	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	48,682	1521,00	74045	--
82	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм т	2,1638	107786,81	233229	19411
88	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм фланец	86	156,43	13453	14087
89	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	86	492,00	42312	--
90	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм, ПАТРУБКОВ СТАЛЬНЫХ фланец	43	156,43	6727	7043