Форма 4

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики города Астаны"**
Подрядчик: **ТОО "Фирма Акназар"**
Наименование строительства и его адрес: **Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова и Байтурсынова**
Ниаменование объекта: **Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова**

А К Т № 2

приемки выполненных строительно- монтажных работ

июнь 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0124-10-2	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 400 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,102	-825598,63	-274175,48	-84211	-27966	-54971	-1880,00	-192
		км		-351000,00	-63565,77	-35802	-6484	130	-261,01	-27
2	С130806-483Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	102	-14256,00	--	-1454112	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	С130806-482Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	36	-10215,00	--	-367740	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	С130806-481Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	166	-8563,00	--	-1421458	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	С130806-509Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	59	-7021,00	--	-414239	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	С130806-2109Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Тройниковое ответвление Ст 426х10-325х9-2/1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	-92787,00	--	-185574	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130806-551Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 273х7/9-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 шт.	4	-38545,00	–	-154180	–	–	–	–
8	С130806-682Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 шт.	4	-34798,00	–	-139192	–	–	–	–
9	С130806-4079 Изм. и доп.вып.18 прим.	Концевая заглушка изоляции 219-2-ППУ-ПЭ комплект	6	-2488,00	–	-14928	–	–	–	–
10	С130806-4081 Изм. и доп.вып.18	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 273 мм ГОСТ 30732-2006 комплект	16	-3523,00	–	-56368	–	–	–	–
		Узел трубопровода ДК-2 (СК-2)								
		СК-2								
11	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т м3	1,06	-12000,00	–	-12720	–	–	–	–
12	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4 м3	0,38	-18800,00	–	-7144	–	–	–	–
13	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6 шт	1	-920,00	–	-920	–	–	–	–
14	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3 шт	2	-2090,00	–	-4180	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
16	С143008-92	Песок природный	0,812	-844,00	--	-685	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода ДК-3 (СК-3)								
		СК-3								
17	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,008	-12000,00	--	-96	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,38	-18800,00	--	-7144	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №2 L=33,2м. сечение 11-11,12-12 2шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П22-15, П22-15а	40,48	-20800,00	--	-841984	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
23	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	14,118	-14800,00	--	-208946	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
24	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	6,858	-12000,00	--	-82296	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
25	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	0,78	-12000,00	--	-9360	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
26	С143008-92	Песок природный	33,067	-844,00	--	-27909	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №3 L=32,3м, сечение 11-11,12-12 2шт								
27	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П22-15, П22д-15, П22-15а, П22д-15а	39,56	-20800,00	--	-822848	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
28	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	11,946	-14800,00	--	-176801	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
29	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	6,858	-12000,00	--	-82296	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т м3	2,34	-12000,00 --	-- --	-28080 --	-- --	-- --	-- --	-- --
31	С143008-92	Песок природный м3	32,17	-844,00 --	-- --	-27151 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Устройство канала №4 L=42,7м. сечение 5-5,6-6 2шт								
32	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П25-15, П25д-15, П25-15а, П25д-15а м3	69,62	-20800,00 --	-- --	-1448096 --	-- --	-- --	-- --	-- --
33	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т м3	16,29	-14800,00 --	-- --	-241092 --	-- --	-- --	-- --	-- --
34	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т м3	8,89	-12000,00 --	-- --	-106680 --	-- --	-- --	-- --	-- --
35	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т м3	2,73	-12000,00 --	-- --	-32760 --	-- --	-- --	-- --	-- --
36	С143008-92	Песок природный м3	50,73	-844,00 --	-- --	-42816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Устройство канала №4а L=40,4м. сечение 8-8, 9-9 2шт								
37	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П25-15, П25д-15, П25-15а, П25д-15а м3	56,12	-20800,00 --	-- --	-1167296 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	17,376	-14800,00	--	-257165	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	8,382	-12000,00	--	-100584	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	0,78	-12000,00	--	-9360	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №5 L=37,8м. сечение 2-2,3-3 2шт								
41	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	127,764	-1109,15	-24,55	-141710	-3137	-7705	-0,26	-34
		м2		-39,83	-9,20	-5089	-1175	123	-0,04	-6
42	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	29,257	-1143,60	-97,07	-33458	-2840	-5127	-0,78	-23
		м3		-112,50	-36,00	-3291	-1053	118	-0,18	-5
43	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	28	-1218,84	-387,22	-34128	-10842	-18003	-2,06	-58
		шт		-344,25	-115,02	-9639	-3221	140	-0,46	-13
44	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	58	-711,75	-389,08	-41281	-22567	-23615	-0,94	-54
		шт		-153,90	-136,92	-8926	-7941	140	-0,55	-32
45	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	31,494	-14800,00	--	-466111	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	-330,40	-172,69	-2643	-1382	-1529	-0,48	-4
		шт		-76,28	-60,21	-610	-482	140	-0,24	-2
47	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	136,08	-245,44	-3,82	-33399	-520	-6229	-0,21	-29
		м2		-37,35	-1,44	-5083	-196	118	-0,01	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	127,764	-121,68	-9,38	-15546	-1198	-8225	-0,24	-31
		м2		-48,83	-3,51	-6239	-448	123	-0,02	-2
49	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	127,764	-45,49	-4,86	-5812	-621	-3002	-0,08	-10
		м2		-17,28	-1,82	-2208	-233	123	-0,01	-1
50	Е0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	110,918	-70,00	--	-7764	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	110,918	-200,00	--	-22184	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
53	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	110,918	-232,00	--	-25733	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	87,772	-167,18	--	-14674	--	-16581	-1,21	-106
		м3		-167,18	--	-14674	--	113	--	--
55	С143008-92	Песок природный	22,462	-844,00	--	-18958	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №6 L=49,7м. сечение 2-2, 3-3 2шт								
56	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П25-15, П25д-15, П25-15а, П25д-15а	69,62	-20800,00	--	-1448096	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	21,72	-14800,00	--	-321456	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	1,56	-12000,00	--	-18720	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С143008-92	Песок природный	155,216	-844,00	--	-131002	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №7 L=44,4м. сечение 5-5, 6-6 2шт								
60	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П25-15, П25д-15, П25-15а, П25д-15а	61,3	-20800,00	--	-1275040	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	19,548	-14800,00	--	-289310	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	9,398	-12000,00	--	-112776	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	0,39	-12000,00	--	-4680	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №3а L=21,6м. сечение 8-8, 9-9 2шт								
64	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П25-15, П25д-15, П25-15а, П25д-15а	30,14	-20800,00	--	-626912	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т	7,95	-12000,00	--	-95400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
66	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	1,56	-12000,00	--	-18720	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
67	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	4,572	-12000,00	--	-54864	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Земляные работы								
68	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	306	-23,36	-22,08	-7148	-6756	-2030	-0,01	-3
		м3		-1,28	-5,56	-392	-1701	97	-0,02	-6
69	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент	9,73	-251,77	--	-2450	--	-2768	-1,77	-17
		м3		-251,77	--	-2450	--	113	--	--
70	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 грунта вручную после разработки их механизированным способом/	9,45	-302,12	--	-2855	--	-3226	-2,13	-20
		м3		-302,12	--	-2855	--	113	--	--
71	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	215,77	-32,25	-30,77	-6960	-6639	-2044	-0,01	-2
		м3		-1,42	-8,34	-306	-1801	97	-0,03	-6
72	Е010333-А12-1	Транспорт избыточного грунта	420,752	-98,12	-98,12	-41284	-41284	-8257	--	--
		т		--	-19,62	--	-8257	100	-0,41	-173
73	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	19,18	-134,10	--	-2572	--	-2906	-0,97	-19
		м3		-134,10	--	-2572	--	113	--	--
74	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	90,23	-6,48	-6,48	-585	-585	-184	--	--
		м3		--	-2,10	--	-190	97	-0,01	-1
75	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	90,23	-21,55	-4,52	-1944	-407	-1491	-0,11	-10
		м3		-17,03	--	-1537	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			-15406637	-126846			-613
			Тенге			-101975	-33220			-275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-11172046				
	Материалы -		Тенге			-168465				
	Всего заработная плата -		Тенге				-135195			
	Местные материалы -		Тенге			-10774759				
		Накладные расходы -	Тенге			-168252				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-84
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-25238			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-680418				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-12020715				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-973
		Сметная заработная плата -	Тенге				-160433			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4234591				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-4234591				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-254075				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-4488666				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			-16509382				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-973
		Сметная заработная плата -	Тенге				-160433			
		Итого с временными, 1,5 %		-247641		-16757023				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,6 %		-603253		-17360276				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %		-67028		-17427304				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %		-167570		-17594874				
		ИТОГО:				-17594874				
		Итого в текущих ценах, к = 2,557				-44990092				
		Возвратные суммы от врем зд и сооруж 15%				-94983				
		Итого				-44895110				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				-897902				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				-45793012				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				[illegible]				
		Итого с НДС								

Заказчик:

Голиков Е.Ю

Подрядчик:

Технадзор

Куашев М.Б.

Калоткова Л.В.

Тарманов С.Ю.

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление энергетики города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Фирма Акназар"
Наименование строительства и его адрес: Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова и Байтурсынова
Ниаменование объекта: Строительство теплотрассы по ул.Байтурсынова

А К Т № 3

приемки выполненных строительно- монтажных работ
июнь 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0124-10-4	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 500 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			3,491	-1008125,94	-347369,06	-3519368	-1212665	-2308094	-2270,00	-7925
		км		-425250,00	-83331,23	-1484548	-290909	130	-340,88	-1190
2	С130806-532Пзм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 530х8-ПВУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			3624	-18138,00	--	-65732112	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0124-10-2	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 400 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			1,177	-825598,63	-274175,48	-971730	-322705	-634327	-1880,00	-2213
		км		-351000,00	-63565,77	-413127	-74817	130	-261,01	-307
4	С130806-483Пзм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-1-ПВУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			1177	-14256,00	--	-16779312	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0124-10-1	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			0,09	-660405,20	-215598,57	-59436	-19404	-38764	-1500,00	-135
		км		-281250,00	-50066,31	-25313	-4506	130	-207,97	-19
6	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 200 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			0,069	-460863,35	-144259,55	-31800	-9954	-21253	-1100,00	-76
		км		-202725,00	-34214,25	-13988	-2361	130	-155,47	-11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С130806-2119 Изм. и доп.вып.18прим.	Тройниковое ответвление Ст 530х12-426(273,325,159)-1-ИПУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	-151908,00	--	-303816	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	С130806-391 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 426х7-90°-1-ИПУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	-74397,00	--	-148794	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0112-14-2	Укладка матов полиэтиленовых разм 2х1,4х0,045, засыпка крупнозернистым песком (для погашения расширения на углах поворота)	75,726	-1497,54	-245,72	-113403	-18607	-42782	-2,71	-205
		м3		-382,50	-92,25	-28965	-6986	119	-0,45	-34
10	С11031-155 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11-50 /к/	75,726	-2380,00	--	-180228	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0125-51-3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 500 мм Контроль качества стыков труб до 500мм	640	-2835,64	-1583,51	-1814810	-1013446	-825984	-2,30	-1472
		стык		-477,00	-598,50	-305280	-383040	120	-3,83	-2451
12	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм Контроль качества стыков труб до 350мм	88	-2327,99	-1344,74	-204863	-118337	-95040	-1,95	-172
		стык		-391,50	-508,50	-34452	-44748	120	-3,25	-286
13	С130806-4074 Изм. и доп.вып.18	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 30732-2006	2	-1262,00	--	-2524	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
14	С130806-392 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим.	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 426х7-2-ИПУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	-104661,00	--	-209322	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	СООО Термолайн	Ковер наземный	1	-12910,99	--	-12911	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0110-898-18	Прокладка сигнальной ленты	5058	-8,10	--	-40970	--	-12797	-0,02	-101
		м		-2,30	--	-11633	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Узел трубопровода УТ-1 (СК-1, СК-1а)								
		СК-1								
17	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т								
		м3	3,18	-12000,00 --	-- --	-38160 --	-- --	-- --	-- --	-- --
18	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 10.3								
		шт	2	-2090,00 --	-- --	-4180 --	-- --	-- --	-- --	-- --
19	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1.5 КО 6								
		шт	2	-920,00 --	-- --	-1840 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые ПП10-1								
		м3	0,2	-27300,00 --	-- --	-5460 --	-- --	-- --	-- --	-- --
21	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99								
		комплект	2	-13400,00 --	-- --	-26800 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ДКТ СК-1а								
22	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
		м3	0,326	-1143,60 -112,50	-97,07 -36,00	-373 -37	-32 -12	-57 118	-0,78 -0,18	-- --
23	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 прим.								
		м3	2,19	-11838,57 -3420,00	-641,34 -242,33	-25926 -7490	-1405 -531	-10427 130	-18,60 -1,18	-41 -3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т	1,59	-12000,00	--	-19080	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
25	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,38	-18800,00	--	-7144	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
27	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7,3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
28	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,742	-70,00	--	-192	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
29	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,742	-200,00	--	-548	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
30	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,742	-232,00	--	-636	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
31	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
32	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	2,61	-167,18	--	-436	--	-493	-1,21	-3
		м3		-167,18	--	-436	--	113	--	--
33	С143008-92	Песок природный	5,711	-844,00	--	-4820	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--

Узел трубопровода УТ-2 (СК-2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				5						
		СК-2								
34	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 10.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		СК-2а								
37	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	2,172	-12000,00	--	-26064	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,76	-18800,00	--	-14288	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	4	-2090,00	--	-8360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
42	С143008-92	Песок природный	0,033	-844,00	--	-28	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-3(СК-3)								
		СК-3								
43	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	1,086	-12000,00	--	-13032	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
44	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
45	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-4(СК-4)								
		СК-4								
46	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	2,172	-12000,00	--	-26064	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
47	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,508	-12000,00	--	-6096	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
42	С143008-92	Песок природный	0,033	-844,00	--	-28	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-3(СК-3)								
		СК-3								
43	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	1,086	-12000,00	--	-13032	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
44	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
45	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-4(СК-4)								
		СК-4								
46	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	2,172	-12000,00	--	-26064	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
47	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,508	-12000,00	--	-6096	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	4	-2090,00	--	-8360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-5(СК-5)								
		СК-5								
51	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,016	-12000,00	--	-192	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,57	-18800,00	--	-10716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
53	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 10.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-6(СК-6, СК-6а)								
		СК-6, 6а								
56	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	2,172	-12000,00	--	-26064	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
57	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	4	-920,00	--	-3680	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
58	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	8	-2090,00	--	-16720	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
59	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	4	-13400,00	--	-53600	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
60	С143008-92	Песок природный	0,664	-844,00	--	-560	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		Узел трубопровода УТ-7(СК-7)								
		СК-7								
61	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	5,832	-1109,15	-24,55	-6469	-143	-352	-0,26	-2
		м2	-39,83	-9,20	-232	-54	123	-0,04	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	E0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,734	-1143,60	-97,07	-839	-71	-129	-0,78	-1
		м3		-112,50	-36,00	-83	-26	118	-0,18	--
63	E0122-43-2 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 прим.	1,994	-11838,57	-641,34	-23606	-1279	-9493	-18,60	-37
		м3		-3420,00	-242,33	-6819	-483	130	-1,18	-2
64	C143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,57	-18800,00	--	-10716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	C143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	C143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 10,3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,994	-70,00	--	-140	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,994	-200,00	--	-399	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,994	-232,00	--	-463	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	C131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
71	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	1,469	-167,18	--	-246	--	-278	-1,21	-2
		м3		-167,18	--	-246	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Узел трубопровода УТ-8(СК-8)								
		СК-8								
72	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	1,17	-12000,00	--	-14040	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
73	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,57	-18800,00	--	-10716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
74	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 10,3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	2	-13400,00	--	-26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
77	С143008-92	Песок природный	0,392	-844,00	--	-331	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СК-2а ДК2								
78	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,254	-12000,00	--	-3048	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б4	0,38	-18800,00	--	-7144	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
80	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
81	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7,3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
82	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	-13400,00	--	-13400	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--

Узел трубопровода УТ9, ДК5 СК-5а, СК9.1, СК-9.2

СК-5а

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т	1,59	-12000,00	--	-19080	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
84	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б3	0,28	-18800,00	--	-5264	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
85	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
86	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7,3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	-17100,00	--	-17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
88	С143008-92	Песок природный	1,997	-844,00	--	-1685	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СК-9.1								
89	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	2,172	-12000,00	--	-26064	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б5	0,92	-18800,00	--	-17296	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/,ГОСТ 3634-99	2	-17100,00	--	-34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
94	С143008-92	Песок природный	4,44	-844,00	--	-3747	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СК-9.2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	1,086	-12000,00	--	-13032	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
96	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,254	-12000,00	--	-3048	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
97	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 Б5	0,92	-18800,00	--	-17296	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
98	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	2	-920,00	--	-1840	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
99	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3	2	-2090,00	--	-4180	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
100	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	-17100,00	--	-34200	--	--	--	--
		комплект	--	--	--	--	--	--	--	--
101	С143008-92	Песок природный	1,776	-844,00	--	-1499	--	--	--	--
		м3	--	--	--	--	--	--	--	--
		ДК-1								
102	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм КС10,9	1,2	-6950,00	--	-8340	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7,3	1	-2090,00	--	-2090	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ДК-2								
105	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм КС10,9, КС10,6	0,56	-6950,00	--	-3892	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
107	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7,3	1	-2090,00	--	-2090	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ДК-3								
108	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1,76	-1109,15	-24,55	-1952	-43	-106	-0,26	--
		м2		-39,83	-9,20	-70	-16	123	-0,04	--
109	Е0106-1-20	Подготовка из бетона В15	0,053	-6912,84	-311,32	-366	-16	-31	-2,82	--
		м3		-441,00	-117,61	-23	-6	105	-0,57	--
110	Е0123-13-6 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 канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	1,015	-7487,55	-1686,97	-7600	-1712	-3297	-11,16	-11
		м3		-1867,05	-631,80	-1895	-641	130	-3,09	-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 КО 6								
		шт	1	-920,00	--	-920	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
112	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/. Dв 1500 мм КС10.9, КС10.6								
		м	0,64	-6950,00	--	-4448	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
113	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5 КС 7.3								
		шт	1	-2090,00	--	-2090	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
114	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм - установка сальника								
		т	0,082	-204796,82	-39324,82	-16793	-3225	-4821	-147,70	-12
				-30375,00	-14854,50	-2491	-1218	130	-72,55	-6
115	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм								
		1сальник	2	-4146,95	-6,95	-8294	-14	-1526	-3,56	-7
				-594,00	-2,25	-1188	-5	128	-0,90	--
		Устройство канала №1 L=38м. сечение 2-2,3-3 2шт								
116	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т								
		м3	32,58	-14800,00	--	-482184	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
117	С143008-92	Песок природный								
		м3	88,236	-844,00	--	-74471	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №3 L=74,6м. сечение 2-2,3-3 2шт								
118	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм								
		м2	252,148	-1109,15	-24,55	-279671	-6190	-15206	-0,26	-66
				-39,83	-9,20	-10043	-2320	123	-0,04	-11
119	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале								
		м3	57,74	-1143,60	-97,07	-66031	-5605	-10118	-0,78	-45
				-112,50	-36,00	-6496	-2079	118	-0,18	-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	56	-1218,84	-387,22	-68255	-21684	-36007	-2,06	-115
		шт		-344,25	-115,02	-19278	-6441	140	-0,46	-26
121	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П28-15, П28д-15, П28-15а, П28д-15а	68,16	-20800,00	--	-1417728	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
122	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	62	-730,64	-389,08	-45300	-24123	-25243	-0,94	-58
		шт		-153,90	-136,92	-9542	-8489	140	-0,55	-34
123	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	33,666	-14800,00	--	-498257	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	-482,01	-243,37	-1928	-973	-1075	-0,67	-3
		шт		-106,88	-85,08	-428	-340	140	-0,34	-1
125	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	268,56	-245,44	-3,82	-65915	-1026	-12293	-0,21	-57
		м2		-37,35	-1,44	-10031	-387	118	-0,01	-2
126	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	252,148	-121,68	-9,38	-30681	-2365	-16233	-0,24	-61
		м2		-48,83	-3,51	-12312	-885	123	-0,02	-4
127	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	252,148	-45,49	-4,86	-11471	-1225	-5924	-0,08	-21
		м2		-17,28	-1,82	-4357	-459	123	-0,01	-2
128	E0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм	0,05	-6730,82	-208,34	-337	-10	-26	-2,60	--
		м3		-425,25	-78,71	-21	-4	105	-0,38	--
129	E0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
130	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	188,36	-70,00	--	-13185	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
131	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	188,36	-200,00	--	-37672	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
132	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	188,36	-232,00	--	-43700	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	173,221	-167,18	--	-28959	--	-32724	-1,21	-210
		м3		-167,18	--	-28959	--	113	--	--
134	С143008-92	Песок природный	173,221	-844,00	--	-146199	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

Устройство канала №4 L=41,1м. сечение 2-2,3-3 2шт

135	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	138,918	-1109,15	-24,55	-154082	-3410	-8378	-0,26	-37
		м2		-39,83	-9,20	-5533	-1278	123	-0,04	-6
136	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	31,81	-1143,60	-97,07	-36378	-3088	-5574	-0,78	-25
		м3		-112,50	-36,00	-3579	-1145	118	-0,18	-6
137	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе строительных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	32	-1218,84	-387,22	-39003	-12391	-20575	-2,06	-66
		шт		-344,25	-115,02	-11016	-3681	140	-0,46	-15
138	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П28-15, П28а-15, П28-15а, П28а-15а	83,28	-20800,00	--	-1732224	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
139	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	66	-730,64	-389,08	-48223	-25679	-26872	-0,94	-62
		шт		-153,90	-136,92	-10157	-9037	140	-0,55	-37
140	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	35,838	-14800,00	--	-530402	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
141	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	-482,01	-243,37	-1928	-973	-1075	-0,67	-3
		шт		-106,88	-85,08	-428	-340	140	-0,34	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т	1,06	-12000,00	--	-12720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
143	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	147,96	-245,44	-3,82	-36315	-565	-6772	-0,21	-31
		м2		-37,35	-1,44	-5526	-213	118	-0,01	-1
144	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	138,918	-121,68	-9,38	-16903	-1303	-8943	-0,24	-34
		м2		-48,83	-3,51	-6783	-488	123	-0,02	-2
145	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	138,918	-45,49	-4,86	-6320	-675	-3264	-0,08	-11
		м2		-17,28	-1,82	-2401	-253	123	-0,01	-1
146	Е0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм	0,07	-6730,82	-208,34	-471	-15	-37	-2,60	--
		м3		-425,25	-78,71	-30	-6	105	-0,38	--
147	Е0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
148	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	122,428	-70,00	--	-8570	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
149	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	122,428	-200,00	--	-24486	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
150	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	122,428	-232,00	--	-28403	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	95,43	-167,18	--	-15954	--	-18028	-1,21	-115
		м3		-167,18	--	-15954	--	113	--	--
152	С143008-92	Песок природный	95,43	-844,00	--	-80543	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

Устройство канала №5 L=36м, сечение 2-2,3-3 2шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	121,68	-1109,15	-24,55	-134962	-2987	-7338	-0,26	-32
		м2		-39,83	-9,20	-4847	-1119	123	-0,04	-5
154	E0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	27,864	-1143,60	-97,07	-31865	-2705	-4883	-0,78	-22
		м3		-112,50	-36,00	-3135	-1003	118	-0,18	-5
155	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	24	-1218,84	-387,22	-29252	-9293	-15431	-2,06	-49
		шт		-344,25	-115,02	-8262	-2760	140	-0,46	-11
156	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П28-15, П28-15а	19,74	-20800,00	--	-410592	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
157	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	60	-730,64	-389,08	-43839	-23345	-24429	-0,94	-56
		шт		-153,90	-136,92	-9234	-8215	140	-0,55	-33
158	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	32,58	-14800,00	--	-482184	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
159	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	-482,01	-243,37	-1928	-973	-1075	-0,67	-3
		шт		-106,88	-85,08	-428	-340	140	-0,34	-1
160	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	129,6	-245,44	-3,82	-31809	-495	-5932	-0,21	-27
		м2		-37,35	-1,44	-4841	-187	118	-0,01	-1
161	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	121,68	-121,68	-9,38	-14806	-1141	-7834	-0,24	-30
		м2		-48,83	-3,51	-5942	-427	123	-0,02	-2
162	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	121,68	-45,49	-4,86	-5535	-591	-2859	-0,08	-10
		м2		-17,28	-1,82	-2103	-221	123	-0,01	-1
163	E0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
164	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	107,382	-70,00	--	-7517	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
165	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	107,382	-200,00	--	-21476	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
166	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	107,382	-232,00	--	-24913	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
167	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	83,592	-167,18	--	-13975	--	-15792	-1,21	-101
		м3		-167,18	--	-13975	--	113	--	--
168	С143008-92	Песок природный	83,592	-844,00	--	-70552	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №6 L=21,3м. сечение 5-5,6-6 2шт								
169	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	71,994	-1109,15	-24,55	-79853	-1767	-4342	-0,26	-19
		м2		-39,83	-9,20	-2868	-662	123	-0,04	-3
170	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	16,486	-1143,60	-97,07	-18853	-1600	-2889	-0,78	-13
		м3		-112,50	-36,00	-1855	-593	118	-0,18	-3
171	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	14	-1218,84	-387,22	-17064	-5421	-9002	-2,06	-29
		шт		-344,25	-115,02	-4820	-1610	140	-0,46	-6
172	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные П28-15, П28-15а	15,96	-20800,00	--	-331968	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	32	-730,64	-389,08	-23381	-12451	-13029	-0,94	-30
		шт		-153,90	-136,92	-4925	-4381	140	-0,55	-18
174	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	17,376	-14800,00	--	-257165	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
175	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	-482,01	-243,37	-1928	-973	-1075	-0,67	-3
		шт		-106,88	-85,08	-428	-340	140	-0,34	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	E0107-12-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	-338,58	-172,69	-1354	-691	-764	-0,48	-2
		шт		-76,28	-60,21	-305	-241	140	-0,24	-1
177	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	76,68	-245,44	-3,82	-18820	-293	-3510	-0,21	-16
		м2		-37,35	-1,44	-2864	-110	118	-0,01	-1
178	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	71,994	-121,68	-9,38	-8760	-675	-4635	-0,24	-17
		м2		-48,83	-3,51	-3515	-253	123	-0,02	-1
179	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	71,994	-45,49	-4,86	-3275	-350	-1691	-0,08	-6
		м2		-17,28	-1,82	-1244	-131	123	-0,01	-1
180	E0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
181	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	63,546	-70,00	--	-4448	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
182	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	63,546	-200,00	--	-12709	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
183	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	63,546	-232,00	--	-14743	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
184	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	49,459	-167,18	--	-8269	--	-9343	-1,21	-60
		м3		-167,18	--	-8269	--	113	--	--
185	C143008-92	Песок природный	49,458	-844,00	--	-41743	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №7 L=25м. сечение 2-2 , 3-3 2шт								
186	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	84,5	-1109,15	-24,55	-93724	-2074	-5096	-0,26	-22
		м2		-39,83	-9,20	-3366	-777	123	-0,04	-4
187	E0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	19,35	-1143,60	-97,07	-22129	-1878	-3391	-0,78	-15
		м3		-112,50	-36,00	-2177	-697	118	-0,18	-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
188	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	18	-1218,84	-387,22	-21939	-6970	-11574	-2,06	-37
		шт		-344,25	-115,02	-6197	-2070	140	-0,46	-8
189	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	40	-730,64	-389,08	-29226	-15563	-16286	-0,94	-37
		шт		-153,90	-136,92	-6156	-5477	140	-0,55	-22
190	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	21,72	-14800,00	--	-321456	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
191	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	-338,58	-172,69	-1354	-691	-764	-0,38	-2
		шт		-76,28	-60,21	-305	-241	140	-0,24	-1
192	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 9.4.6-Т	0,78	-12000,00	--	-9360	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
193	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	90	-245,44	-3,82	-22090	-344	-4119	-0,21	-19
		м2		-37,35	-1,44	-3362	-130	118	-0,01	-1
194	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	84,5	-121,68	-9,38	-10282	-793	-5440	-0,24	-21
		м2		-48,83	-3,51	-4126	-297	123	-0,02	-1
195	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	84,5	-45,49	-4,86	-3844	-411	-1985	-0,08	-7
		м2		-17,28	-1,82	-1460	-154	123	-0,01	-1
196	E0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм	0,03	-6730,82	-208,34	-202	-6	-16	-2,60	--
		м3		-425,25	-78,71	-13	-2	105	-0,38	--
197	E0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
198	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	74,456	-70,00	--	-5212	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	74,456	-200,00	--	-14891	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	74,456	-232,00	--	-17274	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
201	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	58,05	-167,18	--	-9705	--	-10966	-1,21	-70
		м3		-167,18	--	-9705	--	113	--	--
202	С143008-92	Песок природный	58,05	-844,00	--	-48994	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №8 L=41м. сечение 8-8, 9-9 шт								
203	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	113,98	-1109,15	-24,55	-126421	-2798	-6874	-0,26	-30
		м2		-39,83	-9,20	-4540	-1049	123	-0,04	-5
204	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	24,354	-1143,60	-97,07	-27851	-2364	-4268	-0,78	-19
		м3		-112,50	-36,00	-2740	-877	118	-0,18	-4
205	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	32	-1218,84	-387,22	-39003	-12391	-20575	-2,06	-66
		шт		-344,25	-115,02	-11016	-3681	140	-0,46	-15
206	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	30	-730,64	-389,08	-21919	-11672	-12214	-0,94	-28
		шт		-153,90	-136,92	-4617	-4108	140	-0,55	-17
207	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	16,29	-14800,00	--	-241092	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
208	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	72	-482,01	-243,37	-34705	-17523	-19350	-0,67	-48
		шт		-106,88	-85,08	-7695	-6126	140	-0,34	-24
209	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.6-Т	0,53	-12000,00	--	-6360	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
210	С143003-14 Изм. и дополн.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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,204	-12000,00	--	-2448	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	-338,58	-172,69	-2709	-1382	-1529	-0,48	-4
		шт		-76,28	-60,21	-610	-482	140	-0,24	-2
212	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	114,8	-245,44	-3,82	-28177	-439	-5255	-0,21	-24
		м2		-37,35	-1,44	-4288	-165	118	-0,01	-1
213	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	113,98	-121,68	-9,38	-13869	-1069	-7338	-0,24	-28
		м2		-48,83	-3,51	-5566	-400	123	-0,02	-2
214	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	113,98	-45,49	-4,86	-5185	-554	-2678	-0,08	-9
		м2		-17,28	-1,82	-1970	-207	123	-0,01	-1
215	Е0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм	0,01	-6730,82	-208,34	-67	-2	-5	-2,60	--
		м3		-425,25	-78,71	-4	-1	105	-0,38	--
216	Е0106-1-1	Устройство торца канала	0,75	-6547,87	-66,01	-4911	-50	-174	-1,35	-1
		м3		-195,75	-24,93	-147	-19	105	-0,12	--
217	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	79,624	-70,00	--	-5574	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
218	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	79,624	-200,00	--	-15925	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
219	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	79,624	-232,00	--	-18473	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
220	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	48,708	-167,18	--	-8143	--	-9202	-1,21	-59
		м3		-167,18	--	-8143	--	113	--	--
221	С143008-92	Песок природный	48,708	-844,00	--	-41110	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Устройство канала №9 L=37,5м, сечение 5-5,6-6 2шт								
222	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	126,75	-1109,15 -39,83	-24,55 -9,20	-140585 -5048	-3112 -1166	-7644 123	-0,26 -0,04	-33 -6
223	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале м2	29,025	-1143,60 -112,50	-97,07 -36,00	-33193 -3265	2817 -1045	-5086 118	-0,78 -0,18	-23 -5
224	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала м3								
225	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	28	-1218,84 -344,25	-387,22 -115,02	-34128 -9639	-10842 -3221	-18003 140	-2,06 -0,46	-58 -13
226	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т шт	56	-730,64 -153,90	-389,08 -136,92	-40916 -8618	-21789 -7668	-22800 140	-0,94 -0,55	-52 -31
227	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т м3	30,408	-14800,00 --	-- --	-450038 --	-- --	-- --	-- --	-- --
228	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	4	-482,01 -106,88	-243,37 -85,08	-1928 -428	-973 -340	-1075 140	-0,67 -0,34	-3 -1
229	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов шт	12	-338,58 -76,28	-172,69 -60,21	-4063 -915	-2072 -723	-2293 140	-0,48 -0,24	-6 -3
230	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм м2	135	-245,44 -37,35	-3,82 -1,44	-33134 -5042	-516 -194	-6179 118	-0,21 -0,01	-29 -1
231	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5 м2	126,75	-121,68 -48,83	-9,38 -3,51	-15423 -6189	-1189 -445	-8160 123	-0,24 -0,02	-31 -2
232	Е0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм м2	126,75	-45,49 -17,28	-4,86 -1,82	-5766 -2190	-616 -231	-2978 123	-0,08 -0,01	-10 -1
		м3	0,03	-6730,82 -425,25	-208,34 -78,71	-202 -13	-6 -2	-16 105	-2,60 -0,38	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	E0106-1-1	Устройство торца канала	1,55	-6547,87	-66,01	-10149	-102	-359	-1,35	-2
		м3		-195,75	-24,93	-303	-39	105	-0,12	--
234	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	107,124	-70,00	--	-7499	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
235	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	107,124	-200,00	--	-21425	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
236	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	107,124	-232,00	--	-24853	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
237	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	87,075	-167,18	--	-14557	--	-16450	-1,21	-105
		м3		-167,18	--	-14557	--	113	--	--
238	C143008-92	Песок природный	87,075	-844,00	--	-73491	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №10 L=15,8м. сечение 5-5, 6-6 2шт								
239	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	53,404	-1109,15	-24,55	-59233	-1311	-3221	-0,26	-14
		м2		-39,83	-9,20	-2127	-491	123	-0,04	-2
240	E0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	12,229	-1143,60	-97,07	-13985	-1187	-2143	-0,78	-10
		м3		-112,50	-36,00	-1376	-440	118	-0,18	-2
241	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	16	-1218,84	-387,22	-19501	-6196	-10288	-2,06	-33
		шт		-344,25	-115,02	-5508	-1840	140	-0,46	-7
242	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	22	-730,64	-389,08	-16074	-8560	-8957	-0,94	-21
		шт		-153,90	-136,92	-3386	-3012	140	-0,55	-12
243	C143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	11,946	-14800,00	--	-176801	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
244	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	6	-482,01	-243,37	-2892	-1460	-1612	-0,67	-4
		шт		-106,88	-85,08	-641	-510	140	-0,34	-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
245	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	3	-338,58	-172,69	-1016	-518	-573	-0,48	-1
		шт		-76,28	-60,21	-229	-181	140	-0,24	-1
246	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	56,88	-245,44	-3,82	-13961	-217	-2604	-0,21	-12
		м2		-37,35	-1,44	-2124	-82	118	-0,01	--
247	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	53,404	-121,68	-9,38	-6498	-501	-3438	-0,24	-13
		м2		-48,83	-3,51	-2608	-187	123	-0,02	-1
248	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	53,404	-45,49	-4,86	-2429	-260	-1255	-0,08	-4
		м2		-17,28	-1,82	-923	-97	123	-0,01	--
249	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	49,2	-70,00	--	-3444	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
250	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	49,2	-200,00	--	-9840	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
251	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	49,2	-232,00	--	-11414	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
252	E0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	36,688	-167,18	--	-6133	--	-6931	-1,21	-44
		м3		-167,18	--	-6133	--	113	--	--
253	C143008-92	Песок природный	36,688	-844,00	--	-30965	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №11 L=34,5м. сечение 12-12, 13-13 2шт								
254	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	84,87	-1109,15	-24,55	-94134	-2084	-5118	-0,26	-22
		м2		-39,83	-9,20	-3380	-781	123	-0,04	-4
255	E0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	17,181	-1143,60	-97,07	-19648	-1668	-3011	-0,78	-13
		м3		-112,50	-36,00	-1933	-619	118	-0,18	-3
256	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м Монтаж плит канала	26	-1218,84	-387,22	-31690	-10068	-16717	-2,06	-54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		-344,25	-115,02	-8951	-2991	140	-0,46	-12
257	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	28	-730,64	-389,08	-20458	-10894	-11400	-0,94	-26
		шт		-153,90	-136,92	-4309	-3834	140	-0,55	-16
258	С143003-26 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 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В10 /М-150/ ФБС 24.4.6-Т	15,204	-14800,00	--	-225019	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
259	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	56	-482,01	-243,37	-26993	-13629	-15050	-0,67	-37
		шт		-106,88	-85,08	-5985	-4764	140	-0,34	-19
260	С143003-14 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: В10 /М-150/ ФБС 12.4.3-Т	0,168	-12000,00	--	-2016	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
261	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	2	-338,58	-172,69	-677	-345	-382	-0,48	-1
		шт		-76,28	-60,21	-153	-120	140	-0,24	--
262	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	96,6	-245,44	-3,82	-23710	-369	-4422	-0,21	-20
		м2		-37,35	-1,44	-3608	-139	118	-0,01	-1
263	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	84,87	-121,68	-9,38	-10327	-796	-5464	-0,24	-21
		м2		-48,83	-3,51	-4144	-298	123	-0,02	-1
264	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	84,87	-45,49	-4,86	-3861	-412	-1994	-0,08	-7
		м2		-17,28	-1,82	-1467	-154	123	-0,01	-1
265	E0106-1-23	Устройство монолитной ж/бетонной конструкции кабельного канала при ширине поверху более 1000 мм	0,06	-6730,82	-208,34	-404	-13	-32	-2,60	--
		м3		-425,25	-78,71	-26	-5	105	-0,38	--
266	E0106-1-1	Устройство торца канала	0,75	-6547,87	-66,01	-4911	-50	-174	-1,35	-1
		м3		-195,75	-24,93	-147	-19	105	-0,12	--
267	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	66,386	-70,00	--	-4647	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
268	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	66,386	-200,00	--	-13277	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
269	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	66,386	-232,00	--	-15402	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
270	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы песком	34,362	-167,18	--	-5745	--	-6491	-1,21	-42
		м3		-167,18	--	-5745	--	113	--	--
271	С143008-92	Песок природный	34,362	-844,00	--	-29002	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Разгрузочные плиты								
272	Е0107-13-1	Монтаж разгрузочных плит на сульфатостойком цементе	21	-1220,84	-387,22	-25638	-8132	-13503	-2,06	-43
		шт		-344,25	-115,02	-7229	-2415	140	-0,46	-10
		Земляные работы								
273	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	26233,17	-23,36	-22,08	-612786	-579207	-174011	-0,01	-233
		м3		-1,28	-5,56	-33578	-145814	97	-0,02	-506
274	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент	833,81	-251,77	--	-209928	--	-237219	-1,77	-1477
		м3		-251,77	--	-209928	--	113	--	--
275	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 грунта вручную после разработки их механизированным способом/	812,11	-302,12	--	-245357	--	-277254	-2,13	-1726
		м3		-302,12	--	-245357	--	113	--	--
276	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	2777,69	-32,25	-30,77	-89593	-85470	-26310	-0,01	-27
		м3		-1,42	-8,34	-3944	-23180	97	-0,03	-79
277	Е010333-А12-1	Транспорт избыточного грунта	5136,987	-98,12	-98,12	-504041	-504041	-100808	--	--
		т		--	-19,62	--	-100808	100	-0,41	-2117
278	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1700,42	-134,10	--	-228026	--	-257670	-0,97	-1653

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
279	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (т.е.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	-134,10	--	-228026	--	113	--	--
			24295,48	-6,48	-6,48	-157421	-157421	-49576	--	--
280	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	--	-2,10	--	-51109	97	-0,01	-196
			24295,48	-21,55	-4,52	-523472	-109720	-401339	-0,11	-2624
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	м3	-17,03	--	-413752	--	97	--	--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-105063812	-4528162			-23053
		Материалы -	Тенге			-3937689	-1256915			-7739
		Всего заработная плата -	Тенге			-40970				
		Накладные расходы -	Тенге			-29336				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				-11633			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-12797				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							-6
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				-1920			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			-3226				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-56993				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге							-108
		Материалы -	Тенге				-13553			
		Всего заработная плата -	Тенге			-21471768				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-2862438				
		Местные материалы -	Тенге				-5181779			
		Накладные расходы -	Тенге			-193139				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			-9963175				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-6276849				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							-3138
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-941527			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			-1664917				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-29413535				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге							-33822
		Материалы -	Тенге				-6123306			
		Всего заработная плата -	Тенге			-83551074				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-7092				
		Накладные расходы -	Тенге				-1193			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			-83542780				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-1526				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							-1
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				-229			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			-5013156				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-88565756				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							-8
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				-1421			
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-118036283				
		Итого с временными, 1,5 %	Тенге							-33937
				-1770544		-119806827	-6138280			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с зимними удорожаниями, 3,6 %		-4313046		-124119873				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %		-479227		-124599100				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %		-1198068		-125797169				
		ИТОГО:				-125797169				
		Итого в текущих ценах, к = 2,557				-321663360				
		Возвратные суммы от врем.зд.и сооруж.15%				-679092				
		Итого:				-320984268				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				-6419685				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				-327403953				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				-39288474				
		Итого с НДС				-366 692 428				

Заказчик: Голецов Е.Е.

Подрядчик:

Технадзор:

Кушегишев Н.Б.

Нагорнов Р.В.

Мерзлякова С.М.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Фирма Акназар"
Наименование строительства и его адрес: Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова и Байтурсынова
Ниаменование объекта: Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова

А К Т № 4

приемки выполненных строительно- монтажных работ

июнь 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Эксп. машин	Всего	Эксп. машин	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Тепломеханическая часть								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 К=1.2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	306	32,24	30,47	9864	9324	2801	0,01	4
		м3		1,77	7,67	541	2347	97	0,03	8
2	Е0101-12-8 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 0,65 м3. Вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	116,28	35,46	33,52	4123	3897	1171	0,01	2
		м3		1,94	8,44	226	981	97	0,03	3
3	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	9,45	289,53	--	2736	--	3092	2,04	19
		м3		289,53	--	2736	--	113	--	--
4	Е0101-17-8 т.ч. п-3.37 К=1.2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	215,77	44,49	42,46	9599	9162	2820	0,01	3
		м3		1,96	11,52	423	2485	97	0,04	8
5	Е010333-А12-1	Транспорт избыточного грунта	366,809	112,84	112,84	41390	41390	8278	--	--
		т		--	22,57	--	8278	100	0,47	174
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком над трубопроводом/	69,51	140,51	--	9767	--	11036	1,02	71
		м3		140,51	--	9767	--	113	--	--
7	С143008-92	Песок природный	76,56	844,00	--	64617	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	76,56	24,78	5,19	1897	398	1454	0,12	10
		м3		19,58	--	1499	--	97	--	--
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	19,18	7,45	7,45	143	143	45	--	--
		м3		--	2,42	--	46	97	0,01	--
10	Е0101-131-3	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см	19,18	20,95	20,95	402	402	135	--	--
		м3		--	7,28	--	140	97	0,02	--
11	Е0101-131-6 К=3	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см	19,18	1,84	1,84	35	35	12	--	--
		м3		--	0,64	--	12	97	--	--
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	90,23	154,22	--	13915	--	15724	1,12	101
		м3		154,22	--	13915	--	113	--	--
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	90,23	24,78	5,19	2236	469	1914	0,12	11
		м3		19,58	--	1767	--	97	--	--
14	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	44,61	1280,53	175,40	57124	7825	14061	1,17	52
		м3		176,73	65,72	7884	2932	130	0,32	14
		Трубопроводы и оборудование								
15	Е0124-10-12	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 400 мм в армоцементобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,113	736215,91	313147,66	83192	35386	64974	1966,50	222
		км		370012,50	72288,15	41811	8169	130	296,19	33
16	С130806-512Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	113	16402,00	--	1853426	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм /гильза/	0,065	350747,44	132673,69	22799	8624	21138	985,55	64
		км		186300,00	63859,50	12110	4151	130	311,89	20
18	С130806-132 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм	65	10023,00	--	651495	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №5 L=37,8м. сечение 2-2,3-3 2шт								
19	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	6,388	1175,04	111,63	7506	713	1287	0,90	6
		м3		129,38	41,40	826	264	118	0,21	1
20	E0108-3-1	Устройство песчаной постели в канале	29,257	1175,04	111,63	34378	3266	5896	0,90	26
		м3		129,38	41,40	3785	1211	118	0,21	6
21	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	28	1328,56	445,30	37200	12468	20704	2,37	66
		шт		395,89	152,27	11085	3704	140	0,53	15
22	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	58	793,20	447,44	46005	25952	27157	1,08	62
		шт		176,99	157,46	10265	9133	140	0,64	37
23	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	31,494	11100,00	--	349583	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	367,75	198,59	2942	1589	1758	0,55	4
		шт		87,72	69,24	702	554	140	0,27	2
25	E0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке, В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
26	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	393,12	251,62	4,39	98915	1727	20693	0,24	96
		м2		42,95	1,66	16885	651	118	0,01	3
27	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	59,372	140,51	--	8342	--	9427	1,02	60
		м3		140,51	--	8342	--	113	--	--
28	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	59,372	24,78	5,19	1471	308	1128	0,12	7
		м3		19,58	--	1163	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3429847	163640			902
			Тенге			148170	45271			328
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			924926				
	Материалы -		Тенге			92918				
	Всего заработная плата -		Тенге				193441			
	Местные материалы -		Тенге			520197				
		Накладные расходы -	Тенге			239289				120
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35893			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69853				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1234068				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				229334			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2504921				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2504921				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150295				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2655216				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3889284				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				229334			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			3429847	163640			902
			Тенге			148170	45271			328
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			924926				
	Материалы -		Тенге			92918				
	Всего заработная плата -		Тенге				193441			
	Местные материалы -		Тенге			520197				
		Накладные расходы -	Тенге			239289				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							120
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35893			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69853				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1234068				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				229334			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2504921				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2504921				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150295				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2655216				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			3889284				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				229334			
		Итого с временными, 1.5 %		58339		3947623				
		Итого с зимними удорожаниями, 3.6 %		142114		4089738				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0.4 %		15790		4105528				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %		39476		4145004				
		ИТОГО:				4145004				
		Итого в текущих ценах, к = 2,557				10598776				
		Возвратные суммы от врем зд и сооруж 15%				22376				
		Итого				10576400				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				211528				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				10787928				
		Налог на добавленную стоимость 12%				1294551				
		Итого с НДС				12082480				

Заказчик: Кумышев М.Б.

Технадзор Камирова В.В.

Мороканов С.И.

Разработчик:

Форма 4

Заказчик: ГУ "Управление энергетики города Астаны"
Подрядчик: ТОО "Фирма Акниазар"
Наименование строительства и его адрес: Строительство теплотрассы по ул.Нажимеденова и Байтурсынова
Ниаменование объекта: Строительство теплотрассы по ул.Байтурсынова

А К Т № 5

приемки выполненных строительно- монтажных работ
июнь 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п.п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Тепломеханическая часть								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 К=1.2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. В траншеях								
			7853,608	32,24	30,47	253167	239294	71891	0,01	96
		м3		1,77	7,67	13873	60242	97	0,03	209
2	Е0101-12-8 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 0,65 м3. В траншеях. Вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья								
			3092	35,46	33,52	109640	103632	31134	0,01	42
		м3		1,94	8,44	6008	26089	97	0,03	91
3	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 к=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
			564,161	289,53	--	163344	--	184579	2,04	1149
		м3		289,53	--	163344	--	113	--	--
4	Е0101-17-8 т.ч. п-3.37 К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
			7295,612	44,49	42,46	324560	309793	95364	0,01	99
		м3		1,96	11,52	14296	84017	97	0,04	287
5	Е010333-А12-1	Транспорт избыточного грунта								
			12402,54	112,84	112,84	1399478	1399478	279896	--	--
		т		--	22,57	--	279896	100	0,47	5878
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком над трубопроводом/								
			3280,3	140,51	--	460905	--	520823	1,02	3339
		м3		140,51	--	460905	--	113	--	--
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3280,3	24,78	5,19	81279	17036	62316	0,12	407

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		19,58	--	64243	--	97	--	--
8	С 143008-92	Песок природный	3608,33	844,00	--	3045431	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
			9207,815	7,45	7,45	68611	68611	21607	--	--
		м3		--	2,42	--	22276	97	0,01	85
10	Е0101-131-3	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см								
			9207,815	20,95	20,95	192931	192931	65029	--	--
		м3		--	7,28	--	67040	97	0,02	219
11	Е0101-131-6 К=3	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см								
			9207,815	1,84	1,84	16920	16920	5752	--	--
		м3		--	0,64	--	5930	97	--	19
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/								
			2301,964	154,22	--	354997	--	401147	1,12	2573
		м3		154,22	--	354997	--	113	--	--
13	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			2301,964	24,78	5,19	57038	11955	43730	0,12	286
		м3		19,58	--	45083	--	97	--	--
14	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	897,345	332,52	332,52	298383	298383	186799	--	--
		м3		--	214,61	--	192577	97	0,99	885
		Трубопроводы и оборудование								
15	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы в траншеи								
			738,8	1280,53	175,40	946056	129584	232863	1,17	867
		м3		176,73	65,72	130570	48556	130	0,32	237
16	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы в каналах								
			488,8	1280,53	175,40	625923	85735	154065	1,17	573
		м3		176,73	65,72	86387	32125	130	0,32	157
17	Е0124-10-4	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 500 мм в армополимербетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			3,2	1124018,80	399474,42	3596860	1278318	2433053	2610,50	8354
		км		489037,50	95830,91	1564920	306659	130	392,01	1254
18	С	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 530х8-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			3200	23973,76	--	76716018	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0124-10-12	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 400 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,9	736215,91	313147,66	662594	281833	517492	1966,50	1770
		км		370012,50	72288,15	333011	65059	130	296,19	267
20	С130806-512Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	900	16402,00	--	14761800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0124-10-1	Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,214	734932,49	247938,36	157276	53059	105998	1725,00	369
		км		323437,50	57576,25	69216	12321	130	239,17	51
22	С130806-482Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	10215,00	--	20430	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0124-9-8	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 250 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,015	564771,09	221000,09	8472	3315	6684	1564,00	23
		км		292387,50	50360,21	4386	755	130	226,96	3
24	С130806-481Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 273х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	9	8563,00	--	77067	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 200 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,085	441039,23	165898,48	37488	14101	30109	1265,00	108
		км		233133,75	39346,39	19816	3344	130	178,79	15
26	Е0124-9-6	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 150 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	449195,97	152633,59	4492	1526	3167	1121,25	11
		км		206223,75	37416,11	2062	374	130	170,56	2
27	С130806-479Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	10	3467,00	--	34670	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0124-13-9	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 500 мм для горячей воды и пара	4	10897,24	4907,74	43589	19631	35440	31,74	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл		5589,00	1226,48	22356	4906	130	5,28	21
29	Е0124-13-8	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара								
			4	8209,75	4138,37	32839	16553	24512	20,47	82
		компл		3726,00	987,91	14904	3952	130	4,14	17
30	Е0124-13-7	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 300 мм для горячей воды и пара								
			4	6068,36	2917,23	24273	11669	18288	15,41	62
		компл		2846,25	670,68	11385	2683	130	2,81	11
31	Е0124-13-6	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 250 мм для горячей воды и пара								
			4	4795,84	2253,34	19183	9013	14421	11,96	48
		компл		2277,00	496,28	9108	1985	130	2,07	8
32	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара								
			6	2352,75	1126,60	14116	6760	10525	5,92	36
		компл		1094,51	254,87	6567	1529	130	1,06	6
33	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара								
			2	1500,87	764,67	3002	1529	2137	3,51	7
		компл		641,70	180,09	1283	360	130	0,75	1
34	Е0124-13-9	Установка тройников стальных диаметром 500 мм для горячей воды и пара								
			2	10897,24	4907,74	21794	9815	17720	31,74	63
		компл		5589,00	1226,48	11178	2453	130	5,28	11
35	Е0124-13-7	Установка тройников стальных диаметром 300 мм для горячей воды и пара								
			2	6068,36	2917,23	12137	5834	9144	15,41	31
		компл		2846,25	670,68	5693	1341	130	2,81	6
36	С130806-1978 Изм. и доп.вып.18прим.	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 325х7-32-1-ПНУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			2	104817,00	--	209634	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0124-13-9	Установка тройников диаметром 500 мм для горячей воды и пара								
			16	10897,24	4907,74	174356	78524	141762	31,74	508
		компл		5589,00	1226,48	89424	19624	130	5,28	84
38	Е0124-13-8	Установка тройников стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара								
			4	8209,75	4138,37	32839	16553	24512	20,47	82
		компл		3726,00	987,91	14904	3952	130	4,14	17
39	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм								
			30,392	88551,79	45223,54	2691266	1374434	2055049	169,86	5162
		т		34931,25	17082,68	1061631	519177	130	83,43	2536
40	С130806-392 Изм. и доп.вып.16 СП РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 530х12-90°-1-ПНУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			4	104661,00	--	418644	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С130806-392 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 530х14-90°-1-ШПУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			4	104661,00	--	418644	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,112	138118,84	56798,21	15469	6361	13635	359,61	40
		т		72191,25	21455,55	8085	2403	130	104,79	12
43	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм								
			0,32	88551,79	45223,54	28337	14472	21638	169,86	54
		т		34931,25	17082,68	11178	5466	130	83,43	27
44	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,091	138118,84	56798,21	12569	5169	11078	359,61	33
		т		72191,25	21455,55	6569	1952	130	104,79	10
45	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм								
			2,198	88551,79	45223,54	194637	99401	148625	169,86	373
		т		34931,25	17082,68	76779	37548	130	83,43	183
46	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,304	138118,84	56798,21	41988	17267	37009	359,61	109
		т		72191,25	21455,55	21946	6522	130	104,79	32
47	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм								
			0,3	88551,79	45223,54	26566	13567	20285	169,86	51
		т		34931,25	17082,68	10479	5125	130	83,43	25
48	С130806-4082 Изм. и доп.вып.18	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива /термоклей/ длиной до 600 мм, диаметром 325 мм ГОСТ 30732-2006								
			6	4503,00	--	27018	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0126-35-2 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция рулонная трубопроводов полиэтиленовыми матами								
			1196	63,76	19,38	76252	23175	59032	0,24	290
		м		44,38	4,98	53077	5955	100	0,03	34
50	СООО Термолайн	Полиэтиленовые маты 2000х1400х4,5								
			598	1012,63	--	605551	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0110-898-18	Прокладка сигнальной ленты	5013	8,45	--	42335	--	14585	0,02	115
		м		2,65	--	13259	--	110	--	--
52	С11031-540 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 15 м								
			4700	900,00	--	4230000	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0111-93-1	Монтаж терминалов	12	2845,99	969,09	34152	11629	21629	10,35	124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		1764,68	238,05	21176	2857	90	1,38	17
54	СТОО Карагандинская фабрика труб	Терминал промежуточный КТ-12/Ш								
			7	4839,66	--	33878	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	СТОО Карагандинская фабрика труб	Терминал двойной концевой КТ-15								
			5	4839,66	--	24198	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0111-93-1	Монтаж ковера								
			12	2845,99	969,09	34152	11629	21629	10,35	124
		шт		1764,68	238,05	21176	2857	90	1,38	17
57	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг								
			48	29,73	3,57	1427	171	1028	0,13	6
		м		21,97	0,57	1054	28	95	--	--
58	СООО Термолайн	Комплект удлинения с 5-ти жильным кабелем								
			24	1755,89	--	42141	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		При опережении выполнить строительство узла УТ6 стыковки по ул.Жумабаева								
59	Е0124-10-12	Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 400 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С								
			0,11	736215,91	313147,66	80984	34446	63249	1966,50	216
		км		370012,50	72288,15	40701	7952	130	296,99	33
60	С130806-512Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006								
			110	16402,00	--	1804220	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0124-13-9	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 500 мм для горячей воды и пара								
			2	10897,24	4907,74	21794	9815	17720	31,74	63
		компл		5589,00	1226,48	11178	2453	130	5,28	11
62	Е0124-13-8	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара								
			2	8209,75	4138,37	16420	8277	12256	20,47	41
		компл		3726,00	987,91	7452	1976	130	4,14	8
63	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара								
			2	1500,87	764,67	3002	1529	2137	3,51	7
		компл		641,70	180,09	1283	360	130	0,75	1
64	Е0124-13-9	Установка тройников стальных диаметром 500 мм для горячей воды и пара								
			2	10897,24	4907,74	21794	9815	17720	31,74	63
		компл		5589,00	1226,48	11178	2453	130	5,28	11
65	Е0124-13-8	Установка тройников стальных диаметром 400 мм для горячей воды и пара								
			4	8209,75	4138,37	32839	16553	24512	20,47	82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл		3726,00	987,91	14904	3952	130	4,14	17
66	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	1,285	88551,79	45223,54	113789	58112	86889	169,86	218
		т		34931,25	17082,68	44887	21951	130	83,43	107
67	С130806-552Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Отвод Ст 426х7-90°-2-ШУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	50239,00	--	100478	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
68	С130806-2109Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002прим.	Тройниковое ответвление Ст 530х12-426х12-1/2-ШУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	92787,00	--	185574	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	Ц0110-898-18	Прокладка сигнальной ленты	110	8,45	--	929	--	320	0,02	3
		м		2,65	--	291	--	110	--	--
70	С11031-540 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 15 м	110	900,00	--	99000	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0126-35-2 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция рулонная трубопроводов полиэтиленовыми матами	4	63,76	19,38	255	78	197	0,04	1
		м		44,38	4,98	178	20	100	0,03	--
72	СООО Термолайн	Полиэтиленовые маты 2000х1400х0,45	2	1012,63	--	2025	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,045	67697,24	29549,61	3046	1330	2683	223,10	10
		км		38036,25	7835,47	1712	353	130	30,34	1
74	С130804-804 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	45	208,00	--	9360	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
75	5567-21	Ключи гаечные разводные (пяти типоразмеров)	1	1316,00	--	1316	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
76	Ц0111-93-1	Монтаж терминалов	1	2845,99	969,09	2846	969	1802	10,35	10
		шт		1764,68	238,05	1765	238	90	1,38	1
77	СТОО Карагандинская фабрика труб	Терминал двойной концевой КТ-15	1	4839,66	--	4840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Ц0111-93-1	Монтаж ковера	1	2845,99	969,09	2846	969	1802	10,35	10
		шт		1764,68	238,05	1765	238	90	1,38	1
79	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	4	29,73	3,57	119	14	86	0,13	1
		м		21,97	0,57	88	2	95	--	--
80	СООО Термолайн	Комплект удлинения с 5-ти жильным кабелем	2	1755,89	--	3512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,21	88551,79	45223,54	18596	9497	14200	169,86	36
		т		34931,25	17082,68	7336	3587	130	83,43	18
82	СООО Термолайн	Элемент трубопровода с кабелем вывода ст.426х7-2-ППУ-ПЭ	2	16353,92	--	32708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

Корректировка проекта Школа на 1200 мест по ул.Байтурсынова

83	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 200 мм в армобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,022	441039,23	165898,48	9703	3650	7793	1265,00	28
		км		233133,75	39346,39	5129	866	130	178,79	4
84	С130806-509Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	22	7021,00	--	154462	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1393,53	736,63	2787	1473	1962	3,17	6
		компл		577,01	177,50	1154	355	130	0,72	1
86	Е0124-13-6	Установка тройников стальных диаметром 250 мм для горячей воды и пара	2	4795,84	2253,34	9592	4507	7211	11,96	24
		компл		2277,00	496,28	4554	993	130	2,07	4
87	С130806-4081 Изм. и доп.вып.18	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива /термоклей/ длиной до 600 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 30732-2006	2	3523,00	--	7046	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
88	Ц0110-898-18	Прокладка сигнальной ленты	22	8,45	--	186	--	64	0,02	1
		м		2,65	--	58	--	110	--	--
89	С11031-540 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 15 м	22	900,00	--	19800	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	Е0126-35-2 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция рулонная трубопроводов полиэтиленовыми матами	2	63,76	19,38	128	39	99	0,24	--
		м		44,38	4,98	89	10	100	0,03	--
91	СООО Термолайн	Полиэтиленовые маты 2000х1400х0,45	1	1012,63	--	1013	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	5567-21	Ключи гаечные разводные (пяти типоразмеров)	1	1316,00	--	1316	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
93	П0111-93-1	Монтаж терминалов	1	2845,99	969,09	2846	969	1802	10,35	10
		шт		1764,68	238,05	1765	238	90	1,38	1
94	СТОО Карагандинская фабрика труб	Терминал двойной концевой КТ-15	1	4839,66	--	4840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	П0111-93-1	Монтаж ковера	1	2845,99	969,09	2846	969	1802	10,35	10
		шт		1764,68	238,05	1765	238	90	1,38	1
96	П0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	4	29,73	3,57	119	14	86	0,13	1
		м		21,97	0,57	88	2	95	--	--
97	СООО Термолайн	Комплект удлинения с 5-ти жильным кабелем	2	1755,89	--	3512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,21	88551,79	45223,54	18596	9497	14200	169,86	36
		т		34931,25	17082,68	7336	3587	130	83,43	18
99	СООО Термолайн	Элемент трубопровода с кабелем вывода ст.426х7-2-ШУ-ПЭ	2	16353,92	--	32708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0125-51-3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 500 мм Контроль качества стыков труб до 500мм	690	3144,72	1821,04	2169854	1256515	1024091	2,65	1825
		стык		548,55	688,28	378500	474910	120	4,40	3039
101	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм Контроль качества стыков труб до 350мм	98	2588,43	1546,45	253666	151552	121716	2,24	220
		стык		450,23	584,77	44122	57308	120	3,74	366
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			119320124	7839254			30516
			Тенге			5415604	2423976			16378
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			124802				
	Материалы -		Тенге			33218				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				70947			
		Накладные расходы -	Тенге			66637				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9996			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11486				
		ВСЕГО. Стоимость монтажных работ -	Тенге			202926				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							487
		Сметная заработная плата -	Тенге				80943			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			100966275				
		Материалы -	Тенге			1743481				
		Всего заработная плата -	Тенге				7768633			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			81858374				
		Местные материалы -	Тенге			4201145				
		Накладные расходы -	Тенге			9536948				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4768
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1430542			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6630193				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -	Тенге			117133416				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51209
		Сметная заработная плата -	Тенге				9199175			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			18229047				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18229047				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1093743				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге			19322790				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			136659131				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51697
		Сметная заработная плата -	Тенге				9280118			
		РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные								
		Неподвижная опора НО-1								
102	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, бетон В15	0.24	6587,13	75,91	1581	18	64	1,55	--
		м3		225,11	28,67	54	7	105	0,14	--
103	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов неподвижной опоры объемом до 5 м3, бетон В25	5,25	9404,49	562,61	49374	2954	5921	5,46	29
		м3		861,64	212,54	4524	1116	105	1,04	5
104	С12041-75 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 16-18 мм	0.424	61200,00	--	25949	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0.161	50900,00	--	8195	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,016	52102,00	--	834	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25	251,62	4,39	6290	110	1316	0,24	6
		м2		42,95	1,66	1074	41	118	0,01	--
		Смотровой колодец СК-1 /УГП/								
		СК-1								
		л.9								
108	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
109	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,95	1175,04	111,63	1116	106	191	0,90	1
		м3		129,38	41,40	123	39	118	0,21	--
110	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т /ФБС 24.4.6-Т/	4	793,20	447,44	3173	1790	1873	1,08	4
		шт		176,99	157,46	708	630	140	0,64	3
111	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	2,172	11100,00	--	24109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
112	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т /ФБС 12.4.3-Т/	4	367,75	198,59	1471	794	879	0,55	2
		шт		87,72	69,24	351	277	140	0,27	1
113	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.3-Т	1,488	12000,00	--	17856	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	4	615,53	268,01	2462	1072	2057	1,58	6
		шт		274,28	93,00	1097	372	140	0,36	1
115	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Б5	0,27	18800,00	--	5076	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
			0,24	3218,78	2134,53	773	512	545	5,67	1
		м3		934,87	687,67	224	165	140	2,73	1
117	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм								
			1,2	3310,00	--	3972	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
118	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3								
			0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
120	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
			2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
121	Е0109-53-1	Изготовление путья с применением сварки для крышки люка								
			0,018	16909,86	1303,12	304	23	248	94,42	2
		т		14826,38	457,99	267	8	90	2,24	--
122	С11011-895 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм								
			0,148	65100,00	--	9635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
123	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			2,632	288,00	--	758	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			2,632	200,00	--	526	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			11,616	251,62	4,39	2923	51	611	0,24	3
		м2		42,95	1,66	499	19	118	0,01	--
126	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
			5,148	140,51	--	723	--	817	1,02	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		140,51	--	723	--	113	--	--
127	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			5,148	24,78	5,19	128	27	98	0,12	1
		м3		19,58	--	101	--	97	--	--
128	С143008-92	Песок природный								
			5,663	844,00	--	4780	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
129	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
130	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-2,СК-2а /УТ-2/								
		СК-2								
		л.10								
131	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			0,174	1175,04	111,63	204	19	35	0,90	--
		м3		129,38	41,40	23	7	118	0,21	--
132	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
			0,871	1175,04	111,63	1023	97	176	0,90	1
		м3		129,38	41,40	113	36	118	0,21	--
133	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т								
			18	367,75	198,59	6620	3575	3955	0,55	10
		шт		87,72	69,24	1579	1246	140	0,27	5
134	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м								
			3	615,53	268,01	1847	804	1543	1,58	5
		шт		274,28	93,00	823	279	140	0,36	1
135	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Б5								
			0,03	18800,00	--	564	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
136	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
			0,4	3218,78	2134,53	1288	854	909	5,67	2
		м3		934,87	687,67	374	275	140	2,73	1
137	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм								
			0,6	4350,00	--	2610	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
139	Е0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
140	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
141	Е0109-53-1	Изготовление гнутья с применением сварки для крышки люка	0,018	16909,86	1303,12	304	23	248	94,42	2
		т		14826,38	457,99	267	8	90	2,24	--
142	С11011-895 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм	0,148	65100,00	--	9635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
143	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	6,95	140,51	--	977	--	1103	1,02	7
		м3		140,51	--	977	--	113	--	--
144	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	6,95	24,78	5,19	172	36	132	0,12	1
		м3		19,58	--	136	--	97	--	--
145	С143008-92	Песок природный	4,556	844,00	--	3845	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
146	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	3,51	288,00	--	1011	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
147	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,51	200,00	--	702	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,713	251,62	4,39	3702	65	774	0,24	4
		м2		42,95	1,66	632	24	118	0,01	--
149	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
150	E0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		СК-2а л.10								
151	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
152	E0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,49	1175,04	111,63	576	55	99	0,90	--
		м3		129,38	41,40	63	20	118	0,21	--
153	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	793,20	447,44	3173	1790	1873	1,08	4
		шт		176,99	157,46	708	630	140	0,64	3
154	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	2,172	11100,00	--	24109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
155	E0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	4	615,53	268,01	2462	1072	2057	1,58	6
		шт		274,28	93,00	1097	372	140	0,36	1
156	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,76	20000,00	--	15200	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
157	E0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,24	3218,78	2134,53	773	512	545	5,67	1
		м3		934,87	687,67	224	165	140	2,73	1
158	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	1,2	3310,00	--	3972	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
159	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
160	E0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							16			
161	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100,00	–	34200	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
162	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	2,938	140,51	–	413	–	466	1,02	3
		м3		140,51	–	413	–	113	–	–
163	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,938	24,78	5,19	73	15	56	0,12	–
		м3		19,58	–	58	–	97	–	–
164	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	7,68	251,62	4,39	1932	34	404	0,24	2
		м2		42,95	1,66	330	13	118	0,01	–
165	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	2,172	288,00	–	626	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
166	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,172	200,00	–	434	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
167	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	–	3035	–	796	3,73	4
		м3		610,65	–	647	–	123	–	–
168	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	–

Смотровой колодец СК-3 /УТ-3/

СК-3

л.12

169	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	–
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	–
170	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,912	1175,04	111,63	1072	102	184	0,90	1
		м3		129,38	41,40	118	38	118	0,21	–
171	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	2	793,20	447,44	1586	895	936	1,08	2
		шт		176,99	157,46	354	315	140	0,64	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	С143003-22 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 В10 /М-150/- ФБС 24.4.6-Т								
		м3	1,086	11100,00	--	12055	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
173	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
		м3	0,9	3218,78	2134,53	2897	1921	2044	5,67	5
				934,87	687,67	841	619	140	2,73	2
174	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм								
		м	0,6	4350,00	--	2610	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
175	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3								
		м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
176	Е0123-24-1	Установка люков								
		шт	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
				240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
177	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
		комплект	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
178	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
		м3	0,979	140,51	--	138	--	155	1,02	1
				140,51	--	138	--	113	--	--
179	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	0,979	24,78	5,19	24	5	19	0,12	--
				19,58	--	19	--	97	--	--
180	С143008-92	Песок природный								
		м3	1,077	844,00	--	909	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
181	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2	3,84	251,62	4,39	966	17	202	0,24	1
				42,95	1,66	165	6	118	0,01	--
182	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200; за 100 циклов								
		м3	1,086	288,00	--	313	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
183	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	1,086	200,00 --	-- --	217 --	-- --	-- --	-- --	-- --
184	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	1,06	2863,25 610,65	-- --	3035 647	-- --	796 123	3,73 --	4 --
185	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15 м3	1,06	6587,13 225,11	75,91 28,67	6982 239	80 30	282 105	1,55 0,14	2 --

Смотровой колодец СК-4 /УТ-4/

СК-4

Л.12

186	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты м3	0,156	1175,04 129,38	111,63 41,40	183 20	17 6	31 118	0,90 0,21	-- --
187	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели м3	0,95	1175,04 129,38	111,63 41,40	1116 123	106 39	191 118	0,90 0,21	1 --
188	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	6	793,20 176,99	447,44 157,46	4759 1062	2685 945	2809 140	1,08 0,64	6 4
189	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т м3	3,258	11100,00 --	-- --	36164 --	-- --	-- --	-- --	-- --
190	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м шт	4	615,53 274,28	268,01 93,00	2462 1097	1072 372	2057 140	1,58 0,36	6 1
191	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Б5 м3	0,04	18800,00 --	-- --	752 --	-- --	-- --	-- --	-- --
192	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм м3	0,24	3218,78 934,87	2134,53 687,67	773 224	512 165	545 140	5,67 2,73	1 1
193	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	1,2	3310,00	--	3972	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
194	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3								
			0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
195	Е0123-24-1	Установка люков								
			2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
196	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
			2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
197	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
			5,702	140,51	--	801	--	905	1,02	6
		м3		140,51	--	801	--	113	--	--
198	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			5,702	24,78	5,19	141	30	108	0,12	1
		м3		19,58	--	112	--	97	--	--
199	С143008-92	Песок природный								
			0,095	844,00	--	80	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
200	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			11,52	251,62	4,39	2899	51	606	0,24	3
		м2		42,95	1,66	495	19	118	0,01	--
201	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			3,258	288,00	--	938	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
202	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			3,258	200,00	--	652	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
204	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--

Смотровой колодец СК-5 /УТ-5/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СК-5 л.13								
205	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,174	1175,04	111,63	204	19	35	0,90	--
		м3		129,38	41,40	23	7	118	0,21	--
206	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	1,069	1175,04	111,63	1256	119	215	0,90	1
		м3		129,38	41,40	138	44	118	0,21	--
207	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	367,75	198,59	2207	1192	1318	0,55	3
		шт		87,72	69,24	526	415	140	0,27	2
208	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	367,75	198,59	1471	794	879	0,55	2
		шт		87,72	69,24	351	277	140	0,27	1
209	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	3	615,53	268,01	1847	804	1543	1,58	5
		шт		274,28	93,00	823	279	140	0,36	1
210	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,57	20000,00	--	11400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,4	3218,78	2134,53	1288	854	909	5,67	2
		м3		934,87	687,67	374	275	140	2,73	1
212	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Дв 1000 мм	0,6	4350,00	--	2610	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
213	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
214	Е0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
215	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
216	Е0109-53-1	Изготовление гнутья с применением сварки для крышки люка	0,018	16909,86	1303,12	304	23	248	94,42	2
		т		14826,38	457,99	267	8	90	2,24	--
217	С11011-895 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8,02-04-2002, СН РК 8,02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм	0,148	65100,00	--	9635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
218	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,662	288,00	--	479	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
219	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,662	200,00	--	332	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
220	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,413	251,62	4,39	2117	37	443	0,24	2
		м2		42,95	1,66	361	14	118	0,01	--
221	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы /песком/	3,742	140,51	--	526	--	594	-1,02	4
		м3		140,51	--	526	--	113	--	--
222	Е0101-134-1	Уплотнение грунта I,2 группы пневматическими трамбовками	3,742	24,78	5,19	93	19	71	0,12	--
		м3		19,58	--	73	--	97	--	--
223	С143008-92	Песок природный	1,122	844,00	--	947	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
224	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
225	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-6,СК-6а,СК-6б,СК-6в,СК-6с /УТ-6.В2, ДК5/								
		СК-6,СК-6а								
		л.14								
226	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,312	1175,04	111,63	367	35	63	0,90	--
		м3		129,38	41,40	40	13	118	0,21	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227	E0108-3-1	Устройство песчаной постели	1,9	1175,04	111,63	2233	212	383	0,90	2
		м3		129,38	41,40	246	79	118	0,21	--
228	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	793,20	447,44	3173	1790	1873	1,08	4
		шт		176,99	157,46	708	630	140	0,64	3
229	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	2,172	11100,00	--	24109	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
230	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	367,75	198,59	2942	1589	1758	0,55	4
		шт		87,72	69,24	702	554	140	0,27	2
231	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.3-Т	0,984	12000,00	--	11808	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
232	E0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	8	615,53	268,01	4924	2144	4113	1,58	13
		шт		274,28	93,00	2194	744	140	0,36	3
233	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Б5	0,08	18800,00	--	1504	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
234	E0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,28	3218,78	2134,53	901	598	636	5,67	2
		м3		934,87	687,67	262	193	140	2,73	1
235	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	1,2	3310,00	--	3972	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
236	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,08	22900,00	--	1832	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
237	E0123-24-1	Установка люков	4	325,14	40,73	1301	163	1332	1,51	6
		шт		240,64	15,53	963	62	130	0,08	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
			4	17100,00	--	68400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
239	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
			2,852	140,51	--	401	--	453	1,02	3
		м3		140,51	--	401	--	113	--	--
240	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			2,852	24,78	5,19	71	15	54	0,12	--
		м3		19,58	--	56	--	97	--	--
241	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			7,68	251,62	4,39	1932	34	404	0,24	2
		м2		42,95	1,66	330	13	118	0,01	--
242	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			3,156	288,00	--	909	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
243	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			3,156	200,00	--	631	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
244	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			2,12	2863,25	--	6070	--	1592	3,73	8
		м3		610,65	--	1295	--	123	--	--
245	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			2,12	6587,13	75,91	13965	161	565	1,55	3
		м3		225,11	28,67	477	61	105	0,14	--
		СК-6б л.15								
246	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
247	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
			0,888	1175,04	111,63	1043	99	179	0,90	1
		м3		129,38	41,40	115	37	118	0,21	--
248	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т								
			4	793,20	447,44	3173	1790	1873	1,08	4
		шт		176,99	157,46	708	630	140	0,64	3
249	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т								
			2,172	11100,00	--	24109	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
250	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м								
			4	615,53	268,01	2462	1072	2057	1,58	6
		шт		274,28	93,00	1097	372	140	0,36	1
251	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Ь5								
			0,96	18800,00	--	18048	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
252	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм								
			0,14	3218,78	2134,53	451	299	318	5,67	1
		м3		934,87	687,67	131	96	140	2,73	--
253	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм								
			0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
254	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3								
			0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
255	Е0123-24-1	Установка люков								
			2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
256	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99								
			2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
257	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
			3,326	140,51	--	467	--	528	1,02	3
		м3		140,51	--	467	--	113	--	--
258	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3,326	24,78	5,19	82	17	63	0,12	--
		м3		19,58	--	65	--	97	--	--
259	С143008-92	Песок природный								
			3,659	844,00	--	3088	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
260	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			7,68	251,62	4,39	1932	34	404	0,24	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		42,95	1,66	330	13	118	0,01	--
261	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			2,172	288,00	--	626	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
262	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			2,172	200,00	--	434	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
263	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
264	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		СК-6в л.15								
265	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
266	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
			0,888	1175,04	111,63	1043	99	179	0,90	1
		м3		129,38	41,40	115	37	118	0,21	--
267	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т								
			2	793,20	447,44	1586	895	936	1,08	2
		шт		176,99	157,46	354	315	140	0,64	1
268	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФЬС 24.4.6-Т								
			1,086	11100,00	--	12055	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
269	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т								
			4	367,75	198,59	1471	794	879	0,55	2
		шт		87,72	69,24	351	277	140	0,27	1
270	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФЬС 12.4.3-Т								
			0,492	12000,00	--	5904	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м								
			4	615,53	268,01	2462	1072	2057	1,58	6
		шт		274,28	93,00	1097	372	140	0,36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
272	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3+ Б5	0,96	18800,00	--	18048	--	--	--	--
273	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм м3		--	--	--	--	--	--	--
274	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8,02-04-2002, СН РК 8,02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,14	3218,78 934,87	2134,53 687,67	451 131	299 96	318 140	5,67 2,73	1 --
275	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8,02-04-2002, СН РК 8,02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, лобовы объемам до 0,4 м3 м	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
276	Е0123-24-1	Установка люков м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
277	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8,02-04-2002, СН РК 8,02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99 шт	2	325,14 240,64	40,73 15,53	650 481	81 31	666 130	1,51 0,08	3 --
278	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы /песком/ комплект	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
279	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	2,376	140,51 140,51	--	334 334	--	377 113	1,02 --	2 --
280	С143008-92	Песок природный м3	2,376	24,78 19,58	5,19 --	59 47	12 --	45 97	0,12 --	-- --
281	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м3	2,614	844,00	--	2206	--	--	--	--
282	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов м2	5,76	251,62 42,95	4,39 1,66	1449 247	25 10	303 118	0,24 0,01	1 --
		м3	2,664	288,00	--	767	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
283	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,664	200,00	--	533	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
284	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
285	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	165	0,14	--
		СК-6с л.15								
286	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,084	1175,04	111,63	99	9	17	0,90	--
		м3		129,38	41,40	11	3	118	0,21	--
287	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,189	1175,04	111,63	222	21	38	0,90	--
		м3		129,38	41,40	24	8	118	0,21	--
288	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	793,20	447,44	4759	2685	2809	1,08	6
		шт		176,99	157,46	1062	945	140	0,64	4
289	С143003-22 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 В10 /М-150/= ФБС 24.4.6-1	3,258	11100,00	--	36164	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
290	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	615,53	268,01	1231	536	1028	1,58	3
		шт		274,28	93,00	549	186	140	0,36	1
291	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3= Б3	0,29	18800,00	--	5452	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
292	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	3218,78	2134,53	386	256	273	5,67	1
		м3		934,87	687,67	112	83	140	2,73	--
293	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Дв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, заборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
295	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51	2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08	--
296	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
297	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	2,016	140,51	--	283	--	320	1,02	2
		м3		140,51	--	283	--	113	--	--
298	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,016	24,78	5,19	50	10	38	0,12	--
		м3		19,58	--	39	--	97	--	--
299	С143008-92	Песок природный	2,218	844,00	--	1872	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
300	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	7,2	251,62	4,39	1812	32	379	0,24	2
		м2		42,95	1,66	309	12	118	0,01	--
301	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	3,258	288,00	--	938	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
302	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,258	200,00	--	652	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
303	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
304	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--

Смотровой колодец СК-7 /УТ-7/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СК-7 л.16								
305	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,174	1175,04	111,63	204	19	35	0,90	--
		м3		129,38	41,40	23	7	118	0,21	--
306	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,551	1175,04	111,63	647	62	111	0,90	--
		м3		129,38	41,40	71	23	118	0,21	--
307	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	367,75	198,59	2207	1192	1318	0,55	3
		шт		87,72	69,24	526	415	140	0,27	2
308	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	3	615,53	268,01	1847	804	1543	1,58	5
		шт		274,28	93,00	823	279	140	0,36	1
309	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,57	20000,00	--	11400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
310	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,14	3218,78	2134,53	451	299	318	5,67	1
		м3		934,87	687,67	131	96	140	2,73	--
311	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные. Dв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
312	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
313	Е0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
314	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
315	Е0109-53-1	Изготовление гнутья с применением сварки для крышки люка	0,018	16909,86	1303,12	304	23	248	94,42	2
		т		14826,38	457,99	267	8	90	2,24	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
316	С11011-895 Изм. и дополн.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм	0,148	65100,00	--	9635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
317	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	2,57	140,51	--	361	--	408	1,02	3
		м3		140,51	--	361	--	113	--	--
318	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,57	24,78	5,19	64	13	49	0,12	--
		м3		19,58	--	50	--	97	--	--
319	С143008-92	Песок природный	1,358	844,00	--	1146	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
320	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,4	251,62	4,39	2114	37	442	0,24	2
		м2		42,95	1,66	361	14	118	0,01	--
321	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,39	288,00	--	112	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
322	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,39	200,00	--	78	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
323	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
324	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-8,СК-8а /УТ-8, В1/								
		СК-8								
		д.17								
325	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
326	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,653	1175,04	111,63	767	73	132	0,90	1
		м3		129,38	41,40	84	27	118	0,21	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		140,51	--	138	--	113	--	--
338	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,979	24,78	5,19	24	5	19	0,12	--
		м3		19,58	--	19	--	97	--	--
339	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,84	251,62	4,39	966	17	202	0,24	1
		м2		42,95	1,66	165	6	118	0,01	--
340	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,086	288,00	--	313	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
341	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,086	200,00	--	217	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
342	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
343	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		СК-8а д.17								
344	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,156	1175,04	111,63	183	17	31	0,90	--
		м3		129,38	41,40	20	6	118	0,21	--
345	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,653	1175,04	111,63	767	73	132	0,90	1
		м3		129,38	41,40	84	27	118	0,21	--
346	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	2	793,20	447,44	1586	895	936	1,08	2
		шт		176,99	157,46	354	315	140	0,64	1
347	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	1,086	11100,00	--	12055	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
348	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	4	615,53	268,01	2462	1072	2057	1,58	6
		шт		274,28	93,00	1097	372	140	0,36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
349	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,76	20000,00	--	15200	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
350	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,14	3218,78	2134,53	451	299	318	5,67	1
		м3		934,87	687,67	131	96	140	2,73	--
351	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные. Dв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
352	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,04	22900,00	--	916	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
353	* Е0123-24-1	Установка люков	2	325,14	40,73	650	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	--
354	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	17100,00	--	34200	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
355	Е0109-53-1	Изготовление скутья с применением сварки для крышки люка	0,018	16909,86	1303,12	304	23	248	94,42	2
		т		14826,38	457,99	267	8	90	2,24	--
356	С11011-895 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 11-30 мм, ширина полки 140-200 мм	0,148	65100,00	--	9635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
357	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	0,979	140,51	--	138	--	155	1,02	1
		м3		140,51	--	138	--	113	--	--
358	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,979	24,78	5,19	24	5	19	0,12	--
		м3		19,58	--	19	--	97	--	--
359	С143008-92	Песок природный	1,077	844,00	--	909	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
360	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,84	251,62	4,39	966	17	202	0,24	1
		м2		42,95	1,66	165	6	118	0,01	--
361	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,086	288,00	--	313	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
362	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,086	200,00	--	217	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
363	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,06	2863,25	--	3035	--	796	3,73	4
		м3		610,65	--	647	--	123	--	--
364	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	1,06	6587,13	75,91	6982	80	282	1,55	2
		м3		225,11	28,67	239	30	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-1а /ДК1/ л.18								
365	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,084	1175,04	111,63	99	9	17	0,90	--
		м3		129,38	41,40	11	3	118	0,21	--
366	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,245	1175,04	111,63	288	27	49	0,90	--
		м3		129,38	41,40	32	10	118	0,21	--
367	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	6	523,31	279,88	3140	1679	1854	0,77	5
		шт		122,91	97,84	737	587	140	0,39	2
368	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	615,53	268,01	1231	536	1028	1,58	3
		шт		274,28	93,00	549	186	140	0,36	1
369	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,38	20000,00	--	7600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
370	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,17	3218,78	2134,53	547	363	386	5,67	1
		м3		934,87	687,67	159	117	140	2,73	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
371	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,9	3310,00	--	2979	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
372	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
373	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51	2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08	--
374	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
375	*Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы /песком/	2,448	140,51	--	344	--	389	1,02	2
		м3		140,51	--	344	--	113	--	--
376	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,448	24,78	5,19	61	13	47	0,12	--
		м3		19,58	--	48	--	97	--	--
377	С143008-92	Песок природный	2,693	844,00	--	2273	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
378	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	9,6	251,62	4,39	2416	42	505	0,24	2
		м2		42,95	1,66	412	16	118	0,01	--
379	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,59	288,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
380	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,59	200,00	--	318	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
381	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
382	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14		--
		Смотровой колодец СК-2а /ДК2/ л.19									
383	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,084	1175,04	111,63	99	9	17	0,90		--
		м3		129,38	41,40	11	3	118	0,21		--
384	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели	0,245	1175,04	111,63	288	27	49	0,90		--
		м3		129,38	41,40	32	10	118	0,21		--
385	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	6	523,31	279,88	3140	1679	1854	0,77		5
		шт		122,91	97,84	737	587	140	0,39		2
386	С143003-14 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: В10 /М-150/- ФБС 12.4.6-Т	0,53	12000,00	--	6360	--	--	--		--
		м3		--	--	--	--	--	--		--
387	*Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	615,53	268,01	1231	536	1028	1,58		3
		шт		274,28	93,00	549	186	140	0,36		1
388	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22.5, длина до 2.5 м, объем до 0,5 м3+ Ь4	0,38	20000,00	--	7600	--	--	--		--
		м3		--	--	--	--	--	--		--
389	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	3218,78	2134,53	386	256	273	5,67		1
		м3		934,87	687,67	112	83	140	2,73		--
390	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--		--
		м		--	--	--	--	--	--		--
391	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22.5, доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--		--
		м3		--	--	--	--	--	--		--
392	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51		2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08		--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
393	С131104-16 Изм. и дополн.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип 1 /С250/, ГОСТ 3634-99								
			1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/								
			2,448	140,51	--	344	--	389	1,02	2
		м3		140,51	--	344	--	113	--	--
395	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			2,448	24,78	5,19	61	13	47	0,12	--
		м3		19,58	--	48	--	97	--	--
396	С143008-92	Песок природный								
			0,572	844,00	--	483	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
397	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			7,2	251,62	4,39	1812	32	379	0,24	2
		м2		42,95	1,66	309	12	118	0,01	--
398	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			1,06	288,00	--	305	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
399	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			2,12	200,00	--	424	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
400	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
401	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-3а /ДК3/ л.20								
402	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			0,084	1175,04	111,63	99	9	17	0,90	--
		м3		129,38	41,40	11	3	118	0,21	--
403	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
			0,245	1175,04	111,63	288	27	49	0,90	--
		м3		129,38	41,40	32	10	118	0,21	--
404	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/								
			8	523,31	279,88	4187	2239	2472	0,77	6
		шт		122,91	97,84	983	783	140	0,39	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
405	С143003-14 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: В10/М-150/+ ФБС 12.4.6-Т	0,53	12000,00	--	6360	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
406	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	615,53	268,01	1231	536	1028	1,58	3
		шт		274,28	93,00	549	186	140	0,36	1
407	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Б4	0,38	20000,00	--	7600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
408	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	3218,78	2134,53	386	256	273	5,67	1
		м3		934,87	687,67	112	83	140	2,73	--
409	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
410	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
411	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51	2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08	--
412	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
413	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	3,264	140,51	--	459	--	518	1,02	3
		м3		140,51	--	459	--	113	--	--
414	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3,264	24,78	5,19	81	17	62	0,12	--
		м3		19,58	--	64	--	97	--	--
415	С143008-92	Песок природный	0,979	844,00	--	826	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
416	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			9,6	251,62	4,39	2416	42	505	0,24	2
		м2		42,95	1,66	412	16	118	0,01	--
417	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			2,12	288,00	--	611	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
418	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			2,12	200,00	--	424	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
419	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
420	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Смотровой колодец СК-1б /ДК-1х/ л.21								
421	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			0,084	1175,04	111,63	99	9	17	0,90	--
		м3		129,38	41,40	11	3	118	0,21	--
422	Е0108-3-1	Устройство песчаной постели								
			0,245	1175,04	111,63	288	27	49	0,90	--
		м3		129,38	41,40	32	10	118	0,21	--
423	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/								
			4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
424	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.6-Т								
			1,06	12000,00	--	12720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
425	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т								
			2	367,75	198,59	736	397	439	0,55	1
		шт		87,72	69,24	175	138	140	0,27	1
426	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.3-Т								
			0,248	12000,00	--	2976	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
427	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	615,53	268,01	1231	536	1028	1,58	3
		шт		274,28	93,00	549	186	140	0,36	1
428	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3+ Ь4	0,38	20000,00	--	7600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
429	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	3218,78	2134,53	386	256	273	5,67	1
		м3		934,87	687,67	112	83	140	2,73	--
430	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловина колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,6	3310,00	--	1986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
431	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
432	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51	2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08	--
433	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип 1 /С 250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
434	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группа /песком/	2,122	140,51	--	298	--	337	1,02	2
		м3		140,51	--	298	--	113	--	--
435	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2,122	24,78	5,19	53	11	40	0,12	--
		м3		19,58	--	42	--	97	--	--
436	С143008-92	Песок природный	2,334	844,00	--	1970	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
437	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6	251,62	4,39	1510	26	316	0,24	1
		м2		42,95	1,66	258	10	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
438	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,308	288,00	--	377	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
439	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,368	200,00	--	474	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
440	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
441	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Дренажный колодец ДК1 л.22и								
442	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,269	673,79	28,23	1529	64	157	0,30	1
		м2		45,80	10,58	104	24	123	0,05	--
443	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике первый слой	2,269	260,43	21,18	591	48	298	0,48	1
		м2		98,84	7,95	224	18	123	0,04	--
444	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике последующий слой	2,269	189,95	10,41	431	24	174	0,29	1
		м2		58,48	3,91	133	9	123	0,02	--
445	Е0122-41-2 Изм. и доп. изд. 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 в мокрых грунтах Д=1000мм	1	10668,26	2420,47	10668	2420	4464	15,99	16
		м3		2716,88	717,00	2717	717	130	2,85	3
446	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,4	4350,00	--	10440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
447	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,3	3310,00	--	993	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
448	С143018-60 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Колпак опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, добора объемом до 0,4 м3								
			0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
449	С12021-267	Стоимость стремянки								
			0,037	133700,00	--	4947	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
450	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм								
			2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--
451	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов								
			1,633	9999,10	341,09	16329	557	2274	6,84	11
		м3		1053,11	126,79	1720	207	118	0,62	1
452	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм								
			1,766	221,95	15,44	392	27	144	0,42	1
		м2		60,55	5,80	107	10	123	0,03	--
453	Е0111-11-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек								
			1,766	62,59	1,54	111	3	4	0,01	--
		м2		1,45	0,57	3	1	123	--	--
454	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			1,766	65,21	0,26	115	--	110	0,33	1
		м2		59,00	0,10	104	--	105	--	--
455	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
			10,927	152,51	3,89	1666	43	1553	0,75	8
		м2		134,55	0,83	1470	9	105	0,06	1
456	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций								
			10,927	251,62	4,39	2749	48	575	0,24	3
		м2		42,95	1,66	469	18	118	0,01	--
457	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимной стенки неармированной толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м								
			11,304	1269,03	39,53	14345	447	3097	1,39	16
		м2		217,35	14,80	2457	167	118	0,07	1
458	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
459	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15								
			0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дренажный колодец ДК-2 т.23и								
460	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом								
			2,269	673,79	28,23	1529	64	157	0,30	1
		м2		45,80	10,58	104	24	123	0,05	--
461	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике первый слой								
			2,269	260,43	21,18	591	48	298	0,48	1
		м2		98,84	7,95	224	18	123	0,04	--
462	E0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике последующий слой								
			2,269	189,95	10,41	431	24	174	0,29	1
		м2		58,48	3,91	133	9	123	0,02	--
463	E0122-41-2 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 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах Д=1000мм								
			1	10668,26	2420,47	10668	2420	4464	15,99	16
		м3		2716,88	717,00	2717	717	130	2,85	3
464	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м ГОСТ 8020-90, Dв 1000 мм								
			2,4	4350,00	--	10440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
465	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм								
			0,3	3310,00	--	993	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
466	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3								
			0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
467	С12021-267	Стоимость стремянки								
			0,037	133700,00	--	4947	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
468	E0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм								
			2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
469	E0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1,633	9999,10	341,09	16329	557	2274	6,84	11
		м3		1053,11	126,79	1720	207	118	0,62	1
470	E0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	1,766	221,95	15,44	392	27	144	0,42	1
		м2		60,55	5,80	107	10	123	0,03	--
471	E0111-11-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	1,766	62,59	1,54	111	3	4	0,01	--
		м2		1,45	0,57	3	1	123	--	--
472	E0106-36-4	Железнение поверхности	1,766	65,21	0,26	115	--	110	0,33	1
		м2		59,00	0,10	104	--	105	--	--
473	E0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	10,927	152,51	3,89	1666	43	1553	0,75	8
		м2		134,55	0,83	1470	9	105	0,06	1
474	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций	10,927	251,62	4,39	2749	48	575	0,24	3
		м2		42,95	1,66	469	18	118	0,01	--
475	E0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимной стенки неармированной толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	11,304	1269,03	39,53	14345	447	3097	1,39	16
		м2		217,35	14,80	2457	167	118	0,07	1
476	E0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками щебеночных слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
477	E0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Дренажный колодец ДК-3 л.24и								
478	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,269	673,79	28,23	1529	64	157	0,30	1
		м2		45,80	10,58	104	24	123	0,05	--
479	E0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике первый слой	2,269	260,43	21,18	591	48	298	0,48	1
		м2		98,84	7,95	224	18	123	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
480	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике последующий слой	2,269	189,95	10,41	431	24	174	0,29	1
		м2		58,48	3,91	133	9	123	0,02	--
481	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 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах ,Д=1000мм	1,07	10668,26	2420,47	11415	2590	4777	15,99	17
		м3		2716,88	717,00	2907	767	130	2,85	3
482	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/. Dн 1000 мм	2,7	4350,00	--	11745	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
483	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные. Dн 700 мм	0,3	,3310,00	--	993	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
484	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С -2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5. доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
485	С12021-267	Стоимость стремянки	0,033	133700,00	--	4412	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
486	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--
487	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1,633	9999,10	341,09	16329	557	2274	6,84	11
		м3		1053,11	126,79	1720	207	118	0,62	1
488	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	1,766	221,95	15,44	392	27	144	0,42	1
		м2		60,55	5,80	107	10	123	0,03	--
489	Е0111-11-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	1,766	62,59	1,54	111	3	4	0,01	--
		м2		1,45	0,57	3	1	123	--	--
490	Е0106-36-4	Железнение поверхности	1,766	65,21	0,26	115	--	110	0,33	1
		м2		59,00	0,10	104	--	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
491	E0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	12,02	152,51	3,89	1833	47	1709	0,75	9
		м2		134,55	0,83	1617	10	105	0,06	1
492	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций	12,02	251,62	4,39	3024	53	633	0,24	3
		м2		42,05	1,66	516	20	118	0,01	--
493	E0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимной стенки неармированной толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	12,434	1269,03	39,53	15779	491	3406	1,39	17
		м2		217,35	14,80	2703	184	118	0,07	1
494	E0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
495	E0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Установка наземного терминала л.25-27								
496	E0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,052	21639,87	12787,24	1125	665	738	48,88	3
		т		8694,00	4830,87	452	251	105	23,60	1
497	C12021-132	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы до 0,1 т	1	161100,00	--	161100	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
498	C143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,2	6035,00	--	1207	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
499	C143001-2 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,03	5370,00	--	161	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Дренажный колодец ДК-1 л.30и								
500	E0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,269	673,79	28,23	1529	64	157	0,30	1
		м2		45,80	10,58	104	24	123	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
501	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизола битумной мастике первый слой	2,269	260,43	21,18	591	48	298	0,48	1
		м2		98,84	7,95	224	18	123	0,04	--
502	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизола битумной мастике последующий слой	2,269	189,95	10,41	431	24	174	0,29	1
		м2		58,48	3,91	133	9	123	0,02	--
503	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 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах Д=1000мм	1	10668,26	2420,47	10668	2420	4464	15,99	16
		м3		2716,88	717,00	2717	717	130	2,85	3
504	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,28	27300,00	--	7644	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
505	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	2,4	4350,00	--	10440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
506	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,3	3310,00	--	993	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
507	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, лобоны объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
508	С12021-267	Стоимость стремянки	0,027	133700,00	--	3610	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
509	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Г /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
510	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--
511	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1,633	9999,10	341,09	16329	557	2274	6,84	11
		м3		1053,11	126,79	1720	207	118	0,62	1
512	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	1,766	221,95	15,44	392	27	144	0,42	1
		м2		60,55	5,80	107	10	123	0,03	--
513	Е0111-11-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	1,766	62,59	1,54	111	3	4	0,01	--
		м2		1,45	0,57	3	1	123	--	--
514	Е0106-36-4	Железнение поверхности	1,766	65,21	0,26	115	--	110	0,33	1
		м2		59,00	0,10	104	--	105	--	--
515	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	9,834	152,51	3,89	1500	38	1398	0,75	7
		м2		134,55	0,83	1323	8	105	0,06	1
516	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций	9,834	251,62	4,39	2474	43	518	0,24	2
		м2		42,95	1,66	422	16	118	0,01	--
517	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимной стенки неармированной толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	10,174	1269,03	39,53	12911	402	2787	1,39	14
		м2		217,35	14,80	2211	151	118	0,07	1
518	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
519	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Дренажный колодец ДК-5 л.31и								
520	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,799	673,79	28,23	2560	107	263	0,30	1
		м2		45,80	10,58	174	40	123	0,05	--
521	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике первый слой	3,799	260,43	21,18	989	80	499	0,48	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		98,84	7,95	376	30	123	0,04	--
522	Е0111-4-2	Устройства гидроизоляции оклеечной рулонными материалами /гидроизол/на битумной мастике последующий слой	3,799	189,95	10,41	722	40	292	0,29	1
		м2		58,48	3,91	222	15	123	0,02	--
523	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 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах Д=1500мм	1,785	10668,26	2420,47	19043	4321	7968	15,99	29
		м3		2716,88	717,00	4850	1280	130	2,85	5
524	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,65	27300,00	--	17745	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
525	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	2,4	6950,00	--	16680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
526	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для горловины колодцев сборные железобетонные, Dв 700 мм	0,3	3310,00	--	993	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
527	С143018-66 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца опорные КО6 из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,4 м3	0,02	22900,00	--	458	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
528	С12021-267	Стоимость стремянки	0,03	133700,00	--	4011	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
529	Е0123-24-1	Установка люков	1	325,14	40,73	325	41	333	1,51	2
		шт		240,64	15,53	241	16	130	0,08	--
530	С131104-16 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	1	17100,00	--	17100	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
531	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
		1сальник		683,10	2,59	1366	5	128	0,01	--
532	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	1,633	9999,10	341,09	16329	557	2274	6,84	11
		м3		1053,11	126,79	1720	207	118	0,62	1
533	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	3,799	221,95	15,44	843	59	310	0,42	2
		м2		60,55	5,80	230	22	123	0,03	--
534	Е0111-11-4 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	3,799	62,59	1,54	238	6	9	0,01	--
		м2		1,45	0,57	6	2	123	--	--
535	Е0106-36-4	Железнение поверхности	3,799	65,21	0,26	248	1	236	0,33	1
		м2		59,00	0,10	224	--	105	--	--
536	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	20,724	152,51	3,89	3161	81	2946	0,75	15
		м2		134,55	0,83	2788	17	105	0,06	1
537	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций	20,724	251,62	4,39	5214	91	1091	0,24	5
		м2		42,95	1,66	890	34	118	0,01	--
538	Е0108-7-5 Изм. и доп.пун.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимной стенки неармированной толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	20,724	1269,03	39,53	26299	819	5677	1,39	29
		м2		217,35	14,80	4504	307	118	0,07	1
539	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,53	2863,25	--	1518	--	398	3,73	2
		м3		610,65	--	324	--	123	--	--
540	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки, б=100мм В15	0,53	6587,13	75,91	3491	40	141	1,55	1
		м3		225,11	28,67	119	15	105	0,14	--
		Неподвижная опора Н-4								
541	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, бетон В15	0,518	6587,13	75,91	3412	39	138	1,55	1
		м3		225,11	28,67	117	15	105	0,14	--
542	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов неподвижной опоры объемом до 5 м3, бетон В22,5	4,63	8926,42	562,61	41329	2605	5222	5,46	25
		м3		861,64	212,54	3989	984	105	1,04	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
543	С12041-75 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 16-18 мм	0,22	61200,00	--	13464	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
544	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	0,04	65900,00	--	2636	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
545	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,094	50900,00	--	4785	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
546	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,007	55620,00	--	389	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
547	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ж/б конструкций	17,2	251,62	4,39	4328	76	905	0,24	4
		м2		42,95	1,66	739	28	118	0,01	--
		Устройство канала №1 L=38м. сечение 2-2,3-3 2шт								
548	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	6,65	1175,04	111,63	7814	742	1340	0,90	6
		м3		129,38	41,40	860	275	118	0,21	1
549	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	30	1328,56	445,30	39857	13359	22183	2,37	71
		шт		395,89	132,27	11877	3968	140	0,53	16
550	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	60	793,20	447,44	47592	26847	28093	1,08	65
		шт		176,99	157,46	10619	9447	140	0,64	38
551	С143003-22 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 В10 /М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	32,58	11100,00	--	361638	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
552	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	8	367,75	198,59	2942	1589	1758	0,55	4
		шт		87,72	69,24	702	554	140	0,27	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
553	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке. В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
554	Е0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке. В7,5	0,05	9059,66	363,41	453	18	90	9,49	--
		м3		1573,20	137,30	79	7	105	0,67	--
555	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	395,2	251,62	4,39	99438	1736	20803	0,24	96
		м2		42,95	1,66	16975	654	118	0,01	3
556	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	34,14	288,00	--	9832	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
557	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	34,14	200,00	--	6828	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №1а L=17м. сечение 2-2 2шт								
558	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	2,975	1175,04	111,63	3496	332	600	0,90	3
		м3		129,38	41,40	385	123	118	0,21	1
559	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	16	1328,56	445,30	21257	7125	11831	2,35	38
		шт		395,89	132,27	6334	2116	140	0,53	8
560	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные+ П28-15, П28д-15, П28-15я, П28д-15я	34,8	20800,00	--	723840	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
561	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	24	793,20	447,44	19037	10739	11237	1,08	26
		шт		176,99	157,46	4248	3779	140	0,64	15
562	С143003-22 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 В10 /М-150/+ФБС 24.4.6-Т	13,032	11100,00	--	144655	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
563	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
564	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.6-Т м3	1,06	12000,00 --	-- --	12720 --	-- --	-- --	-- --	-- --
565	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке. В15 м3	1,55	9512,35 1573,20	363,41 137,30	14744 2438	563 213	2784 105	9,49 0,67	15 1
566	Е0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке. В7,5 м3	0,05	9059,66 1573,20	363,41 137,30	453 79	18 7	90 105	9,49 0,67	-- --
567	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций м2	176,8	251,62 42,95	4,39 1,66	44486 7594	777 293	9306 118	0,24 0,01	43 1
568	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов м3	33,64	288,00 --	-- --	9688 --	-- --	-- --	-- --	-- --
569	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	33,64	200,00 --	-- --	6728 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Устройство канала №2 L=53м. сечение 2-2,3-3 2шт								
570	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты м3	9,275	1175,04 129,38	111,63 41,40	10898 1200	1035 384	1869 118	0,90 0,21	8 2
571	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м шт	40	1328,56 395,89	445,30 132,27	53142 15836	17812 5291	29577 140	2,37 0,53	95 21
572	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные+ П28-15, П28д-15, П28-15а, П28д-15а м3	107,52	20800,00 --	-- --	2236416 --	-- --	-- --	-- --	-- --
573	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	86	793,20 176,99	447,44 157,46	68215 15221	38480 13541	40267 140	1,08 0,64	93 55
574	С143003-22 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 В10/М-150/+ ФБС 24.4.6-Т м3	46,698	11100,00 --	-- --	518348 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
575	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-1/								
			4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
576	С143003-14 Изм. и дополн.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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.6-1								
			1,06	12000,00	--	12720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
577	E0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке. В15								
			1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
578	E0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке. В7,5								
			0,05	9059,66	363,41	453	18	90	9,49	--
		м3		1573,20	137,30	79	7	105	0,67	--
579	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности НШ10 и конструкции								
			551,2	251,62	4,39	138690	2421	29014	0,24	134
		м2		42,95	1,66	23675	913	118	0,01	4
580	, С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов								
			47,758	288,00	--	13754	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
581	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			47,758	200,00	--	9552	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №3,№4 L=41,1+41,1м, сечение 5-5,6-6 2шт								
582	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты								
			14,385	1175,04	111,63	16903	1606	2899	0,90	13
		м3		129,38	41,40	1861	596	118	0,21	3
583	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе строительных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м								
			32	1328,56	445,30	42514	14250	23662	2,37	76
		шт		395,89	132,27	12668	4233	140	0,53	17
584	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т								
			66	793,20	447,44	52351	29531	30903	1,08	71
		шт		176,99	157,46	11681	10392	140	0,64	42
585	С143003-22 Изм. и дополн.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 В10 /М-150/+ФБС 24.4.6-1								
			35,838	11100,00	--	397802	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
586	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
587	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке, В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
588	Е0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке, В7,5	0,29	9059,66	363,41	2627	105	521	9,49	3
		м3		1573,20	137,30	456	40	105	0,67	--
589	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	854,88	251,62	4,39	215101	3755	44999	0,24	208
		м2		42,95	1,66	36719	1416	118	0,01	--
590	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	36,898	288,00	--	10627	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
591	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	36,898	200,00	--	7380	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №5 L=26,3м, сечение 2-2,3-3 2шт								
592	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	4,603	1175,04	111,63	5409	514	928	0,90	4
		м3		129,38	41,40	596	191	118	0,21	1
593	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	22	1328,56	445,30	29228	9797	16267	2,37	52
		шт		395,89	132,27	8710	2930	140	0,53	12
594	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	42	793,20	447,44	33314	18793	19665	1,08	45
		шт		176,99	157,46	7433	6613	140	0,64	27
595	С143003-22 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 В10/М-150/+ ФБС 24.4.6-Т	22,806	11100,00	--	253147	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
596	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
597	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке, В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
598	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	273,52	251,62	4,39	68822	1202	14398	0,24	67
		м2		42,95	1,66	11748	453	118	0,01	2
599	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	23,866	288,00	--	6873	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
600	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	23,866	200,00	--	4773	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №6 L=21,3м, сечение 5-5,6-6 2шт								
601	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	3,728	1175,04	111,63	4381	416	751	0,90	3
		м3		129,38	41,40	482	153	118	0,21	1
602	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	14	1328,56	445,30	18600	6234	10352	2,37	33
		шт		395,89	132,27	5542	1852	140	0,53	7
603	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	32	793,20	447,44	25382	14318	18983	1,08	34
		шт		176,99	157,46	5664	5039	140	0,64	20
604	С143003-22 Изм. и дополнение 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 В10 /М-150/ - ФБС 24.4.6-Т	17,376	11100,00	--	192874	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
605	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
606	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	367,75	198,59	1471	794	879	0,55	2
		шт		87,72	69,24	351	277	140	0,27	1
607	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке, В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
608	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	221,52	251,62	4,39	55738	973	11660	0,24	54
		м2		42,95	1,66	9515	367	118	0,01	2
609	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	19,216	288,00	--	5534	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
610	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4; за 4 кг/см2 м3	19,216	200,00 --	-- --	3843 --	-- --	-- --	-- --	--
		Устройство канала №7 L=25м, сечение 2-2 , 3-3 2шт								
611	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты м3	4,225	1175,04 129,38	111,63 41,40	4965 547	472 175	851 118	0,90 0,21	4 1
612	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м шт	18	1328,56 395,89	445,30 132,27	23914 7126	8015 2381	13310 140	2,37 0,53	43 10
613	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	40	793,20 176,99	447,44 157,46	31728 7079	17898 6298	18729 140	1,08 0,64	43 25
614	С143003-22 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: В10 /М-150/+ФБС 24.4.6-Т м3	21,72	11100,00 --	-- --	241092 --	-- --	-- --	-- --	--
615	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/ шт	4	523,31 122,91	279,88 97,84	2093 492	1120 391	1236 140	0,37 0,39	3 2
616	С143003-14 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: В10 /М-150/+ ФБС 12.4.6-Т м3	1,06	12000,00 --	-- --	12720 --	-- --	-- --	-- --	--
617	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке. В15 м3	1,55	9512,35 1573,20	363,41 137,30	14744 2438	563 213	2784 105	9,49 0,67	15 1
618	Е0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке, В7,5 м3	0,03	9059,66 1573,20	363,41 137,30	272 47	11 4	54 105	9,49 0,67	--
619	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций м2	260	251,62 42,95	4,39 1,66	65420 11168	1142 431	13686 118	0,24 0,01	63 2
620	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200; за 100 циклов м3	22,78	288,00 --	-- --	6561 --	-- --	-- --	-- --	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
621	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	22,78	200,00 --	-- --	4556 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Устройство канала №8, 8а L=41м, сечение 8-8, 9-9 4шт								
622	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты м3	11,398	1175,04 129,38	111,63 41,40	13393 1475	1272 472	2297 118	0,90 0,21	10 2
623	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м шт	32	1328,56 395,89	445,30 132,27	42514 12668	14250 4233	23662 140	2,37 0,53	76 17
624	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные - П22-15, П22а-15, П22-15а, П22а-15а м3	6,6	20800,00 --	-- --	137280 --	-- --	-- --	-- --	-- --
625	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т шт	30	793,20 176,99	447,44 157,46	23796 5310	13423 4724	14047 140	1,08 0,64	32 19
626	С143003-22 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 В10 /М-150/-ФБС 24.4.6-Т м3	16,29	11100,00 --	-- --	180819 --	-- --	-- --	-- --	-- --
627	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/ шт	2	523,31 122,91	279,88 97,84	1047 246	560 196	618 140	0,77 0,39	2 1
628	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	8	367,75 87,72	198,59 69,24	2942 702	1589 554	1758 140	0,55 0,27	4 2
629	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	68	367,75 87,72	198,59 69,24	25007 5965	13504 4708	14943 140	0,55 0,27	37 19
630	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций м2	685,52	251,62 42,95	4,39 1,66	172487 29445	3011 1135	36084 118	0,24 0,01	167 6
631	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов м3	18,38	288,00 --	-- --	5293 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
643	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	347,36	251,62	4,39	87401	1526	18284	0,24	85
		м2		42,95	1,66	14920	575	118	0,01	3
644	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	30,382	288,00	--	8750	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
645	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	30,382	200,00	--	6076	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №9 L=37,5м, сечение 5-5,6-6 2шт								
646	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	6,338	1175,04	111,63	7447	708	1277	0,90	6
		м3		129,38	41,40	820	262	118	0,21	1
647	E0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	28	1328,56	445,30	37200	12468	20704	2,37	66
		шт		395,89	132,27	11085	3704	140	0,53	15
648	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	56	793,20	447,44	44419	25057	26220	2,08	60
		шт		176,99	157,46	9911	8818	140	0,64	36
649	C143003-22 Изм. и дополн.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 В10 /М-150/+ФБС 24.4.6-Т	30,408	11100,00	--	337529	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
650	E0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	4	523,31	279,88	2093	1120	1236	0,77	3
		шт		122,91	97,84	492	391	140	0,39	2
651	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	12	367,75	198,59	4413	2383	2637	0,55	7
		шт		87,72	69,24	1053	831	140	0,27	3
652	E0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	388,5	251,62	4,39	97753	1707	20450	0,24	95
		м2		42,95	1,66	16687	643	118	0,01	3
653	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	33,808	288,00	--	9737	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
654	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	33,808	200,00	--	6762	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
655	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке: В15	1,55	9512,35	363,41	14744	563	2784	9,49	15
		м3		1573,20	137,30	2438	213	105	0,67	1
		Устройство канала №10 L=15,8м, сечение 5-5, 6-6 2шт								
656	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	2,67	1175,04	111,63	3137	298	538	0,90	2
		м3		129,38	41,40	345	111	118	0,21	1
657	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	16	1328,56	445,30	21257	7125	11831	2,37	38
		шт		395,89	132,27	6334	2116	140	0,53	8
658	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	22	793,20	447,44	17450	9844	10301	1,08	24
		шт		176,99	157,46	3894	3464	140	0,64	14
659	С143003-22 Изм. и дополнен.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 В10 /М-150/-ФБС 24.4.6-Т	11,946	11100,00	--	132601	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
660	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т /ФБС 12.4.6-Т/	6	523,31	279,88	3140	1679	1854	0,77	5
		шт		122,91	97,84	737	587	140	0,39	2
661	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	3	367,75	198,59	1103	596	659	0,55	2
		шт		87,72	69,24	263	208	140	0,27	1
662	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	388,5	251,62	4,39	97753	1707	20450	0,24	95
		м2		42,95	1,66	16687	643	118	0,01	3
663	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	14,121	288,00	--	4067	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
664	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	14,121	200,00	--	2824	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство канала №11 L=34,5м, сечение 12-12, 13-13 2шт								
665	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	4,226	1175,04	111,63	4966	472	852	0,90	4
		м3		129,38	41,40	547	175	118	0,21	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
666	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м								
			26	1328,56	445,30	34543	11578	19225	2,37	62
		шт		395,89	132,27	10293	3439	140	0,53	14
667	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	28	793,20	447,44	22209	12528	13110	1,08	30
		шт		176,99	157,46	4956	4409	140	0,64	18
668	С143003-22 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 В10 /М-150/+ФБС 24.4.6-Т								
			15,204	11100,00	--	168764	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
669	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	2	367,75	198,59	736	397	439	0,55	1
		шт		87,72	69,24	175	138	140	0,27	1
670	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	56	367,75	198,59	20594	11121	12306	0,55	31
		шт		87,72	69,24	4912	3878	140	0,27	15
671	Е0106-19-1	Устройство монолитных заделок в опалубке, В15	0,75	9512,35	363,41	7134	273	1347	9,49	7
		м3		1573,20	137,30	1180	103	105	0,67	1
672	Е0106-19-1	Устройство монолит.заделок в опалубке, В7,5	0,06	9059,66	363,41	544	22	108	9,49	1
		м3		1573,20	137,30	94	8	105	0,67	--
673	Е0108-4-7	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности ПН10 и конструкций	266,34	251,62	4,39	67015	1170	14020	0,24	65
		м2		42,95	1,66	11440	441	118	0,01	2
674	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	22,538	288,00	--	6491	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
675	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	22,538	200,00	--	4508	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Разгрузочные плиты								
		л.8								
676	Е0107-13-1	Монтаж разгрузочных плит на сульфатостойком цементе	80	1330,56	445,30	106445	35624	59154	2,37	190
		шт		395,89	132,27	31671	10582	140	0,53	42
677	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные+ П21-8, П21д-8	70,51	20800,00	--	1466608	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КП-1 л.28								
678	Е0106-11-9	Установка закладных деталей массой более 20кг. (гильза Ду200 дл.600мм)	0,086	64638,01	349,88	5559	30	358	23,00	2
		т		3829,50	131,96	329	11	105	0,64	--
679	Е0106-1-20	Замоноличивание бетоном В-15 отверстий под сальник	0,1	7154,33	358,02	715	36	67	3,24	--
		м3		507,15	135,25	51	14	105	0,66	--
680	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	2	1751,00	--	3502	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
681	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3629,03	1,81	3629	2	775	3,46	3
		1сальник		605,48	--	605	--	128	--	--
		Установка опознавательных знаков С-1 32шт								
682	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,16	2863,25	--	458	--	120	3,73	1
		м3		610,65	--	98	--	123	--	--
683	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,064	21639,87	12787,24	1385	818	909	48,88	3
		т		8694,00	4830,87	556	309	105	23,60	2
684	С130806-64 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные 50х2,5 мм	17,6	207,00	--	3643	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
685	Е0127-83-1	Установка опознавательных знаков на металлических стойках	32	845,73	168,12	27063	5380	26159	3,68	118
		шт		582,19	32,45	18630	1038	133	0,13	4
686	С11011-954	Таблички эмалированные для углового указателя + 210х150	32	359,00	--	11488	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
687	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,96	22,68	0,06	22	--	6	0,03	--
		м2		6,68	0,02	6	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
688	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,92	20,99	0,02	40	--	8	0,02	--
		м2		4,78	--	9	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			13688208	583354			4011
			Тенге			671907	195122			805
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			660755				49
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				8895			
		Сметная заработная плата -	Тенге			15702193				5378
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1035806			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			133008332	8422608			34527
		Сметная заработная плата -	Тенге			6087511	2619098			17184
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			124802				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			33218				
		Материалы -	Тенге				70947			
		Всего заработная плата -	Тенге			66637				33
		Накладные расходы -	чел.-ч				9996			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			11486				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			202926				487
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				80943			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч			113855828				
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			2898779				
		Сметная заработная плата -	Тенге				8626549			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			81987565				
		Материалы -	Тенге			14560208				
		Всего заработная плата -	Тенге			10651092				5326
		Стоимость материалов и конструкций -	чел.-ч				1597664			
		Местные материалы -	Тенге			7470415				
		Накладные расходы -	Тенге			131977335				56527
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				10224213			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			184853				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			84				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			183027	1651			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1486				1
		Сметная заработная плата -	Тенге			11180	223			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			197519				11
		Материалы -	Тенге				1874			
		Всего заработная плата -	Тенге			18842849				
		Стоимость материалов и конструкций -								
		Накладные расходы -								
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -								
		Сметная заработная плата в Н.Р. -								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -								
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -								
		Нормативная трудоемкость -								
		Сметная заработная плата -								
		Стоимость сантехнических работ -								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			38482				
	Всего заработная плата -		Тенге				7462			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18796849				
		Накладные расходы -	Тенге			9552				5
		Нормативная трудоемкость в НР, -	чел.-ч				1433			
		Сметная заработная плата в НР, -	Тенге			1131144				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19983545				49
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				8895			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			152361324				57075
		Сметная заработная плата -	Тенге				10315924			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	чел.-ч							
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -				154646744				
		Итого с временными, 1.5 %		2285420		160214027				
		Итого с зимними удорожаниями, 3,6 %		5567283		160832614				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %		618587		162379081				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %		1546467		162379081				
		ИТОГО:				415203310				
		Итого в текущих ценах, к = 2,557				876573				
		Возвратные суммы от врем. зд.и сооруж 15%				414326737				
		Итого:				8286535				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				422613272				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				50713593				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				473 326 865				
		Итого с НДС								

Заказчик: Толеров Е.Б.

Подрядчик:

Технадзор

Курышев М.В.

Торманов С.М. Калгачова Л.В.