ЗАКАЗЧИК : ТОО «Петропавловские Тепловые Сети»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Строительное Управление Энергострой»

Наименование объекта - Строительство тепломагистрали №2 2Ду500мм, 2Ду600 по ул. Егемен Казахстан от ТК-2-31 до ТП-2-47-с из материалов Заказчика

А К Т №3

Выполненных работ и затрат за НОЯБРЬ 2017г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
				ЗП рабочих строителей		ЗП рабочих-строителей				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-3	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	813,532886	33,53	32,2	27276	26195	9494	0,01	7
	т.ч. п-3.46 К=1,1			1,33	10,7	1081	8707	97	0,04	33
		м3								
2	Е0101-17-3	-Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	1042,04595	46,67	45,06	48636	46955	16827	0,01	11
	т.ч. п-3.46 К=1,1			1,57	15,08	1635	15713	97	0,06	58
		м3								
3	Е0101-164-3	-Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего	56,7218304	617,74	-	35039	-	39594	3,94	223
	т.ч. п-3.177			617,74	-	35039	-	113	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ м3								
4	Е010333-А15-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1 т	2116,32013	119,02	119,02	251884	251884	50377	-	-
				-	23,8	-	50377	100	0,5	1058
5	Е0101-28-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м3	693,985478	7,85	7,85	5448	5448	1445	-	-
				-	2,15	-	1490	97	0,01	5
6	Е0101-166-3	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы м3	122,468026	192,26	-	23545	-	26606	1,39	170
				192,26	-	23545	-	113	-	-
7	Е0101-28-1	-Засыпка траншей и котлованов песком бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м м3	218,815786	6,91	6,91	1512	1512	401	-	-
				-	1,89	-	413	97	0,01	1
8	Е0101-166-1	-Засыпка песком вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	38,6145504	140,51	-	5426	-	6131	1,02	39
				140,51	-	5426	-	113	-	-
9	С143008-92	-Песок природный м3	214,52528	440	-	94391	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 23									
10	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта и песка 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	912,801264	24,78	5,19	22617	4741	17340	0,12	113
				19,58	-	17877	-	97	-	-
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП1(2шт)								
11	Е0106-1-20	-Заделка торца канала бетоном В15 м3	1,6	10472,74	358,02	16756	573	1079	3,24	5
				507,15	135,25	811	216	105	0,66	1
12	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий	1,6	105	-	168	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		цемент		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
13	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,6	300	-	480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
14	Е0146-25-1	-Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	36	132,03	66,18	4753	2382	3678	0,34	12
				63,23	38,95	2276	1402	100	0,06	2
		отверст.								
15	Е0146-25-17	-Исключается на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	360	-1,61	-0,76	-579	-274	-421	-	-1
				-0,72	-0,45	-259	-162	100	-	-
		отверст.								
16	Е0106-11-7	-Установка арматурных выпусков весом до 4 кг	0,00828	38704,51	349,88	320	3	332	227,7	2
				38036,25	131,96	315	1	105	0,64	-
		1т								
17	С12041-24 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 12 мм	0,00828	52400	-	434	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
18	С11011-242	-Клей эпоксидный	0,5	292	-	146	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
19	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг(ЗД3)	0,19104	64638,01	349,88	12348	67	795	23	4
				3829,5	131,96	732	25	105	0,64	-
		1т								
20	Е0116-30-4п рим.	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм/900мм	4	4237,09	7,99	16948	32	3511	4,09	16
				683,1	2,59	2732	10	128	0,01	-
		1сальник								
		КАНАЛ КЛ-7(L=11,5м),сеч.б-б								
21	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного	5	1371,42	116,02	6857	580	1099	0,98	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		основания под фундаменты								
				142,31	43,99	712	220	118	0,21	1
		м3								
22	Е0106-1-20	-Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	0,6	9438,46	358,02	5663	215	405	3,24	2
				507,15	135,25	304	81	105	0,66	-
		м3								
23	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	22	469,97	313,94	10339	6907	8152	0,95	21
				156,03	108,65	3433	2390	140	0,42	9
		шт								
24	Е0107-1-3	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	10	720,31	488,21	7203	4882	5656	1,39	14
				232,1	171,91	2321	1719	140	0,7	7
		шт								
25	С143003-513	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.5.6-Т ГОСТ 13579-78	10	6529	-	65290	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
26	С143003-513	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.5.6-Т ГОСТ 13579-78	10	-6529	-	-65290	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
27	С143003-503	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.6-Т ГОСТ 13579-78	12	3275	-	39300	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
28	С143003-503	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.6-Т ГОСТ 13579-78	12	-3275	-	-39300	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
29	С143003-493	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.5.6-Т ГОСТ 13579-78	10	2483	-	24830	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
30	С143003-493	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.5.6-Т ГОСТ 13579-78	10	-2483	-	-24830	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.								
31	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	11,606	300	-	3482	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
32	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	11,606	105	-	1219	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
33	Е0107-1-4	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/ПП40-15	3	1095,39	769,37	3286	2308	2369	1,93	6
				326,03	238,07	978	714	140	0,99	3
		шт								
34	Е0107-1-3	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/ПП40-7,5	4	720,31	488,21	2881	1953	2263	1,39	6
				232,1	171,91	928	688	140	0,7	3
		шт								
35	Е0107-3-6	-Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	3307,95	477,24	9924	1432	2263	2,31	7
				390,71	147,98	1172	444	140	0,62	2
		шт								
36	Е0107-3-4	-Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	4	2367,86	356,79	9471	1427	2259	1,76	7
				294,98	108,41	1180	434	140	0,44	2
		шт								
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	19,59	23800	-	466242	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
38	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	19,59	-23800	-	-466242	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	19,59	151	-	2958	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
40	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	19,59	300	-	5877	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
41	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	19,59	105	-	2057	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
42	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	132,25	251,62	4,39	33276	581	6961	0,24	32
				42,95	1,66	5680	219	118	0,01	1
		м2								
43	Е0109-25-1	-Монтаж металлических балок(Б5, Б6)	0,20728	5674,38	2323,02	1176	482	595	16,22	3
				2613,38	577,79	542	120	90	2,06	-
		т								
44	С11011-4529 Изм. и доп.вып.19	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 200 мм х 200 мм х 20 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,20728	66609	-	13807	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
45	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	22,68	0,06	136	-	36	0,03	-
				6,68	0,02	40	-	90	-	-
		м2								
46	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6	41,97	0,05	252	-	52	0,05	-
				9,57	-	57	-	90	-	-
		м2								
47	ССЦч.2 т.ч. табл.3	-Поправка на марку стали С345-3	0,20728	18432	-	3821	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		тн								
		КАНАЛ КЛ-8(L=1,5м),сеч.ж-ж								
48	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,6	1371,42	116,02	823	70	132	0,98	1
				142,31	43,99	85	26	118	0,21	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0106-1-20	м3 -Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	0,22	9438,46	358,02	2076	79	148	3,24	1
				507,15	135,25	112	30	105	0,66	-
50	Е0107-1-2	м3 -Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	4	469,97	313,94	1880	1256	1482	0,95	4
				156,03	108,65	624	435	140	0,42	2
51	С143003-501 Изм. и доп. вып. 20	шт -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78	2	2675	-	5350	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
52	С143003-501 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.6-Т ГОСТ 13579-78	2	-2675	-	-5350	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
53	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.3-Т ГОСТ 13579-78	0,254	9771	-	2482	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
54	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	м3 -Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.3-Т ГОСТ 13579-78	0,254	-9771	-	-2482	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
55	С143001-62	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,784	300	-	235	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
56	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,784	105	-	82	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
57	Е0107-1-2	м3 -Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т/плиты днища	3	469,97	313,94	1410	942	1112	0,95	3
				156,03	108,65	468	326	140	0,42	1
58	Е0107-45-5	шт -Установка панелей перекрытий	2	1019,9	230,89	2040	462	1193	2	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		с опиранием на две стороны площадью до 5 м2		344,14	81,82	688	164	140	0,35	1
59	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 шт м3	2,2	23800 -	- -	52360 -	- -	- -	- -	- -
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 м3	2,2	-23800 -	- -	-52360 -	- -	- -	- -	- -
61	С143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	2,2	-151 -	- -	-332 -	- -	- -	- -	- -
62	С143001-45	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	2,2	-281 -	- -	-618 -	- -	- -	- -	- -
63	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	2,2	300 -	- -	660 -	- -	- -	- -	- -
64	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	2,2	105 -	- -	231 -	- -	- -	- -	- -
65	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м3	12,99	251,62 42,95	4,39 1,66	3268 558	57 22	684 118	0,24 0,01	3 -
66	Е0113-52-1	-Гидрофобизация бетонных поверхностей водным раствором м2	0,5	18,97	0,02	9	-	3	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ГКЖ-10		6,44	-	3	-	90	-	-
		м2 КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП4								
67	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,18	730,64	111,63	132	20	36	0,9	-
				129,38	41,4	23	7	118	0,21	-
		м3								
68	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,56	8423,13	75,91	4717	43	149	1,55	1
				225,11	28,67	126	16	105	0,14	-
		м3								
69	Е0106-1-20	-Заделка торца канала бетоном В15	0,45	10472,74	358,02	4713	161	304	3,24	1
				507,15	135,25	228	61	105	0,66	-
		м3								
70	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,45	105	-	47	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
71	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,45	300	-	135	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
72	Е0146-25-1	-Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	14	132,03	66,18	1848	927	1431	0,34	5
				63,23	38,95	885	545	100	0,06	1
		отверст.								
73	Е0146-25-17	-Исключается на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	140	-1,61	-0,76	-225	-106	-164	-	-1
				-0,72	-0,45	-101	-63	100	-	-
		отверст.								
74	Е0106-11-7	-Установка арматурных выпусков весом до 4 кг	0,00322	38704,51	349,88	125	1	129	227,7	1
				38036,25	131,96	122	-	105	0,64	-
		1т								
75	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,00322	52400	-	169	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-04С-2 004	т								
76	С11011-242	-Клей эпоксидный	0,3	292	-	88	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
77	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг(ЗД5)	0,0398	71934,76	349,88	2863	14	470	66,7	3
				11126,25	131,96	443	5	105	0,64	-
		1т								
78	Е0116-30-4п рим.	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм/500ммм	2	4237,09	7,99	8474	16	1755	4,09	8
				683,1	2,59	1366	5	128	0,01	-
		1сальник								
		УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ДШ L=8,66м								
79	Е0107-56-2п ремен.	-Устройство деформационных швов	8,66	101,43	1,04	878	9	1222	0,62	5
				100,4	0,39	869	3	140	-	-
		м								
80	С11011-967	-Ткань стеклянная изоляционная	6,495	262	-	1702	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
81	С11011-103	-Гидроизол	19,485	104	-	2026	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
82	С11011-402п ремен.	-Мастика "Гидроизол"	4,2867	79	-	339	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
83	С143002-7 Изм. и доп. вып. 22	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0433	7096	-	307	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
84	Е0107-57-6п ремен.	-Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной	8,66	83,03	40,64	719	352	566	0,19	2
				31,31	15,34	271	133	140	0,07	1
		м								
85	Е0107-57-1п ремен.	-Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм	8,66	40,15	0,21	348	2	149	0,07	1
				12,19	0,08	106	1	140	-	-
		м								
86	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг(М11,М13)	0,119508	71934,76	349,88	8597	42	1413	66,7	8
				11126,25	131,96	1330	16	105	0,64	-
		1т								
87	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0011258	179558,97	616,47	202	1	65	332,35	-
				54596,25	232,87	61	-	105	1,14	-
		1т								
88	Е0106-1-15	-Укладка бетона В7,5, t=170мм	1,4722	8296,32	115,75	12214	170	328	1,12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				168,19	43,73	248	64	105	0,21	-
89	Е0109-53-2п примен.	м3 -Монтаж компенсатора из тонколистовой стали	0,067981	11128,54	1337,39	757	91	525	53,59	4
				8461,13	124,2	575	8	90	0,61	-
90	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	т -Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,067981	56132,03	18846,93	3816	1281	2284	185,15	13
				33327	4000,74	2266	272	90	14,97	1
91	С11011-867 Изм. и доп.вып.19	т -Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	0,0723318	77365	-	5596	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		КАНАЛ КЛ-9(L=161,5м),сеч.в-в								
92	Е0106-1-1	т -Устройство бетонной подготовки	67,92	8423,13	75,91	572099	5156	18099	1,55	105
				225,11	28,67	15290	1947	105	0,14	10
93	Е0106-1-20	м3 -Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	35,69	9438,46	358,02	336859	12778	24074	3,24	116
				507,15	135,25	18100	4827	105	0,66	24
94	Е0108-6-9	м3 -Кладка стен приямков и каналов	0,18	8206,06	341,09	1477	61	251	6,84	1
				1053,11	126,79	190	23	118	0,62	-
95	Е0107-1-1	м3 -Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	302	347,4	226,83	104916	68502	83805	0,75	226
				120,58	77,64	36414	23446	140	0,29	87
96	Е0107-1-2	шт -Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	156	469,97	313,94	73316	48975	57807	0,95	148
				156,03	108,65	24341	16950	140	0,42	65
97	Е0107-1-3	шт -Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	70	720,31	488,21	50422	34175	39594	1,39	97
				232,1	171,91	16247	12034	140	0,7	49
98	С143003-513 Изм. и доп. вып. 20	шт -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.5.6-Т ГОСТ 13579-78	70	6529	-	457030	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
99	С143003-513 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.5.6-Т ГОСТ 13579-78	70	-6529 -	- -	-457030 -	- -	- -	- -	- -
100	С143003-503 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.6-Т ГОСТ 13579-78	96	3275 -	- -	314400 -	- -	- -	- -	- -
101	С143003-503 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.6-Т ГОСТ 13579-78	96	-3275 -	- -	-314400 -	- -	- -	- -	- -
102	С143003-493 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.5.6-Т ГОСТ 13579-78	60	2483 -	- -	148980 -	- -	- -	- -	- -
103	С143003-493 Изм. и доп. вып. 20	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.5.6-Т ГОСТ 13579-78	60	-2483 -	- -	-148980 -	- -	- -	- -	- -
104	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	шт. -Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.3-Т ГОСТ 13579-78	48,018	9771 -	- -	469184 -	- -	- -	- -	- -
105	С143003-13 Изм. и доп. вып. 22	м3 -Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.5.3-Т ГОСТ 13579-78	48,018	-9771 -	- -	-469184 -	- -	- -	- -	- -
106	С143001-62	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	247,46775	300 -	- -	74240 -	- -	- -	- -	- -
107	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	247,46775	105 -	- -	25984 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Е0107-1-4	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/ПП40-15 м3	103	1095,39	769,37	112825	79245	81343	1,93	199
				326,03	238,07	33581	24522	140	0,99	102
109	Е0107-1-3	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/ПП40-7,5 шт	6	720,31	488,21	4322	2929	3394	1,39	8
				232,1	171,91	1393	1031	140	0,7	4
110	Е0107-3-6	-Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т/П28-12 шт	50	3307,95	477,24	165397	23862	37709	2,31	116
				390,71	147,98	19536	7399	140	0,62	31
111	Е0107-3-4	-Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т/П28д-12 шт	10	2367,86	356,79	23679	3568	5647	1,76	18
				294,98	108,41	2950	1084	140	0,44	4
112	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 м3	318	23800	-	7568400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
113	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 м3	318	-23800	-	-7568400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
114	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 м3	318	151	-	48018	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
115	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	318	300	-	95400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	318	105 -	- -	33390 -	- -	- -	- -	- -
117	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев и набетонок м3	0,6784	5571,68 2173,5	376,43 142,31	3780 1475	255 97	1650 105	13,34 0,69	9 -
118	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм 1т	0,6784	65000 -	- -	44096 -	- -	- -	- -	- -
119	Е0108-4-5)	-Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов т	1824,95	678,97 93,93	9,46 3,54	1239080 171421	17272 6464	209905 118	0,54 0,02	982 32
120	Е0109-25-1	-Монтаж металлических балок(Б3, Б6) м2	1,30073	5674,38 2613,38	2323,02 577,79	7381 3399	3022 752	3736 90	16,22 2,06	21 3
121	С12021-147	-Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции баковых помещений и т.п. т	1,2046	103500 -	- -	124676 -	- -	- -	- -	- -
122	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 т	35	41,97 9,57	0,05 -	1469 335	2 -	301 90	0,05 -	2 -
123	С11011-4529 Изм. и доп.вып.19	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 200 мм х 200 мм х 20 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) м2	0,09613	66609 -	- -	6403 -	- -	- -	- -	- -
124	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз т	2,8	22,68 6,68	0,06 0,02	63 19	- -	17 90	0,03 -	- -

м2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,8	41,97	0,05	118	-	24	0,05	-
				9,57	-	27	-	90	-	-
		м2								
126	ССЦч.2 т.ч. табл.3	-Поправка на марку стали С345-3	1,30073	18432	-	23975	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		тн								
127	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг/поз.1	2,1195	64638,01	349,88	137000	742	8816	23	49
				3829,5	131,96	8117	280	105	0,64	1
		1т								
128	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	0,0456674	149300	-	6818	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
129	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	61,5	41,97	0,05	2581	3	530	0,05	3
				9,57	-	588	-	90	-	-
		м2								
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП1(2шт)								
130	Е0106-1-20	-Заделка торца канала бетоном В15	1,6	10472,74	358,02	16756	573	1079	3,24	5
				507,15	135,25	811	216	105	0,66	1
		м3								
131	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,6	105	-	168	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
132	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,6	300	-	480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
133	Е0146-25-1	-Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	36	132,03	66,18	4753	2382	3678	0,34	12
				63,23	38,95	2276	1402	100	0,06	2
		отверст.								
134	Е0146-25-17	-Исключается на каждые 10 мм изменения глубины сверления кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диам. 20 мм с применением охлаждающей жидкости /воды/	360	-1,61	-0,76	-579	-274	-421	-	-1
				-0,72	-0,45	-259	-162	100	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		отверст.								
135	Е0106-11-7	-Установка арматурных выпусков весом до 4 кг	0,00828	38704,51	349,88	320	3	332	227,7	2
				38036,25	131,96	315	1	105	0,64	-
		1т								
136	С12041-24 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 12 мм	0,00828	52400	-	434	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
137	С11011-242	-Клей эпоксидный	0,5	292	-	146	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
138	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг(ЗД3)	0,18904	64638,01	349,88	12219	66	734	23	4
				3829,5	131,96	724	25	98	0,64	-
		1т								
139	Е0116-30-4п рим.	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм/900мм	4	4237,09	7,99	16948	32	3511	4,09	16
				683,1	2,59	2732	10	128	0,01	-
		1сальник								
		УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ДШ L=11,23м								
140	Е0107-56-2п римен.	-Устройство деформационных швов	11,23	101,43	1,04	1139	12	1585	0,62	7
				100,4	0,39	1127	4	140	-	-
		м								
141	С11011-967	-Ткань стеклянная изоляционная	8,4225	262	-	2207	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
142	С11011-103	-Гидроизол	25,2675	104	-	2628	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
143	С11011-402п римен.	-Мастика "Гидроизол"	5,55885	79	-	439	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
144	С143002-7 Изм. и доп. вып. 22	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,05615	7096	-	398	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
145	Е0107-57-6п римен.	-Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной	11,23	83,03	40,64	932	456	734	0,19	2
				31,31	15,34	352	172	140	0,07	1
		м								
146	Е0107-57-1п римен.	-Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм	11,23	40,15	0,21	451	2	193	0,07	1
				12,19	0,08	137	1	140	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг(М11,М13) м	0,154974	71934,76	349,88	11148	54	1832	66,7	10
				11126,25	131,96	1724	20	105	0,64	-
148	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой 1т	0,0014599	179558,97	616,47	262	1	84	332,35	-
				54596,25	232,87	80	-	105	1,14	-
149	Е0106-1-15	-Укладка бетона В7,5, t=170мм 1т	1,9091	8296,32	115,75	15838	221	425	1,12	2
				168,19	43,73	321	83	105	0,21	-
150	Е0109-53-2п-римен.	-Монтаж компенсатора из тонколистовой стали м3	0,0881555	11128,54	1337,39	981	118	681	53,59	5
				8461,13	124,2	746	11	90	0,61	-
151	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	-Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах т	0,0881555	56132,03	18846,93	4948	1661	2962	185,15	16
				33327	4000,74	2938	353	90	14,97	1
152	С11011-867 Изм. и доп.вып.19	-Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм т	0,0937975	77365	-	7257	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		КАНАЛ КЛ-10(L=6,10м),сеч.и-и								
153	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки т	1,5	8423,13	75,91	12635	114	400	1,55	2
				225,11	28,67	338	43	105	0,14	-
154	Е0108-6-9	-Кладка стен приямков и каналов м3	1,7	8206,06	341,09	13950	580	2367	6,84	12
				1053,11	126,79	1790	216	118	0,62	1
155	Е0107-1-3	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, до 3,5 т/плиты днища м3	2	720,31	488,21	1441	976	1131	1,39	3
				232,1	171,91	464	344	140	0,7	1
156	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т/плиты днища шт	1	469,97	313,94	470	314	371	0,95	1
				156,03	108,65	156	109	140	0,42	-
157	Е0107-3-6	-Укладка плит перекрытий шт	2	3307,95	477,24	6616	954	1508	2,31	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т		390,71	147,98	781	296	140	0,62	1
158	E0107-3-4	-Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т шт	1	2367,86	356,79	2368	357	565	1,76	2
				294,98	108,41	295	108	140	0,44	-
159	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 м3	3,87	23800	-	92106	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
160	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 м3	3,87	-23800	-	-92106	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
161	С143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	3,87	-151	-	-584	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
162	С143001-45	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	1,96	-281	-	-551	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
163	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	5,37	300	-	1611	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
164	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,37	105	-	564	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
165	E0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг/поз.4 м3	0,08008	64638,01	349,88	5176	28	333	23	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				3829,5	131,96	307	11	105	0,64	-
166	С11011-59	1т -Болты строительные с гайками и шайбами	0,0021746	149300	-	325	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
167	Е0113-26-6 К=2	т -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,32	41,97	0,05	97	-	20	0,05	-
				9,57	-	22	-	90	-	-
168	Е0106-11-10	м2 -Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,032	5571,68	376,43	178	12	78	13,34	-
				2173,5	142,31	70	5	105	0,69	-
169	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	1т -Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,032	65000	-	2080	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
170	Е0108-4-5	т -Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	33,306	678,97	9,46	22614	315	3831	0,54	18
				93,93	3,54	3128	118	118	0,02	1
		м2 УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННОГО ШВА ДШ L=5,46м(1шт)								
171	Е0107-56-2п римен.	-Устройство деформационных швов	5,46	101,43	1,04	554	6	770	0,62	3
				100,4	0,39	548	2	140	-	-
172	С11011-967	м -Ткань стеклянная изоляционная	4,095	262	-	1073	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
173	С11011-103	м2 -Гидроизол	12,285	104	-	1278	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
174	С11011-402п римен.	м2 -Мастика "Гидроизол"	2,7027	79	-	214	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
175	С143002-7 Изм. и доп. вып. 22	кг -Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0273	7096	-	194	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
176	Е0107-57-6п римен.	м3 -Устройство герметизации стыков деформационного шва мастикой битумной эластичной	5,46	83,03	40,64	453	222	357	0,19	1
				31,31	15,34	171	84	140	0,07	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
177	Е0107-57-1п-римен.	Устройство прокладки пористой уплотняющей диам. 40мм	5,46	40,15	0,21	219	1	94	0,07	-
				12,19	0,08	67	-	140	-	-
178	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг(М11,М13) м	0,075348	71934,76	349,88	5420	26	891	66,7	5
				11126,25	131,96	838	10	105	0,64	-
179	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой 1т	0,0007098	179558,97	616,47	127	-	41	332,35	-
				54596,25	232,87	39	-	105	1,14	-
180	Е0106-1-15	-Укладка бетона В7,5, t=170мм 1т	0,9282	8296,32	115,75	7701	107	207	1,12	1
				168,19	43,73	156	41	105	0,21	-
181	Е0109-53-2п-римен.	-Монтаж компенсатора из тонколистовой стали м3	0,042861	11128,54	1337,39	477	57	331	53,59	2
				8461,13	124,2	363	5	90	0,61	-
182	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	-Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах т	0,042861	56132,03	18846,93	2406	808	1440	185,15	8
				33327	4000,74	1428	171	90	14,97	1
183	С11011-867 Изм. и доп.вып.19	-Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм т	0,0456041	77365	-	3528	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ Пр1, Пр2(3+5)								
184	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты пригрузочные из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные м3	51,5424	23800	-	1226709	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
185	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты пригрузочные из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные м3	51,5424	-23800	-	-1226709	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
186	С143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме	51,5424	-151	-	-7783	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ячеистого: выше 20 до 22,5								
187	С143001-62	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	51,5424	300 -	- -	15463 -	- -	- -	- -	- -
188	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	51,5424	105 -	- -	5412 -	- -	- -	- -	- -
189	Е0111-4-5	м3 -Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	417,69	130,41 56,15	10,79 4,04	54471 23455	4506 1686	30924 123	0,28 0,02	117 8
190	Е0111-4-6	м2 -Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	417,69	48,81 19,87	5,59 2,09	20389 8300	2334 874	11285 123	0,09 0,01	39 4
		м2 ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК3								
191	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	3,7994	60,65 12,09	3,01 1,14	230 46	11 4	62 123	0,08 0,01	- -
192	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	м2 -Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3	1,385	6195,64 2716,88	2420,47 717	8581 3763	3352 993	6183 130	15,99 2,85	22 4
193	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 шт.	1	7496 -	- -	7496 -	- -	- -	- -	- -
194	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 шт.	1	-7496 -	- -	-7496 -	- -	- -	- -	- -
195	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6 шт.	1	4675 -	- -	4675 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
196	С143018-329	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6 шт.	1	-4675	-	-4675	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
197	С143018-331	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 шт.	1	6839	-	6839	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
198	С143018-331	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 шт.	1	-6839	-	-6839	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
199	С143018-347	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-2 шт.	1	9451	-	9451	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
200	С143018-347	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-2 шт.	1	-9451	-	-9451	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
201	С143018-30	-Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7,3) м	0,29	4890	-	1418	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 22			-	-	-	-	-	-	-
202	С143018-30	-Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7,3) м	0,29	-4890	-	-1418	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 22			-	-	-	-	-	-	-
203	С143018-340	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 шт.	1	1355	-	1355	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
204	С143018-340	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 шт.	1	-1355	-	-1355	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
205	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	1,385	105	-	145	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
206	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,385	300	-	416	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
207	Е0108-6-9	-Кладка стен приямков и каналов м3	0,02	8206,06	341,09	164	7	28	6,84	-
				1053,11	126,79	21	3	118	0,62	-
208	С11011-141	-Жидкость ГКЖ-10 м3	0,0000048	174300	-	1	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
209	Е0107-57-15	-Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором/промазка и расшивка швов между кольцами и плитами раствором с добавлением гидрофобизирующей добавки ГКЖ-10 т	21,9	64,25	0,08	1407	2	1873	0,34	8
				61,07	0,02	1337	1	140	-	-
210	С11011-141	-Жидкость ГКЖ-10 м	0,0000088	174300	-	2	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
211	Е0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм т	1,76625	362,7	16,97	641	30	145	0,42	1
				60,29	6,37	106	11	123	0,03	-
212	Е0106-36-4	-Железнение поверхности м2	1,76625	65,21	0,26	115	-	110	0,33	1
				59	0,1	104	-	105	-	-
213	Е0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону м2	15,7785	408,17	4,12	6440	65	2396	0,84	13
				143,61	1,01	2266	16	105	0,05	1
214	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99 м2	1	11500	-	11500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
215	С12021-267п ремен.	-Стремянки С-7 комплект	0,03	133700	-	4011	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
216	С11011-774	-Скобы ходовые т	5,16	129	-	666	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
217	Е0146-27-2	-Пробивка проемов в конструкциях из бетона кг	0,1332	9649,24	5565,49	1285	741	824	23,8	3
				4083,75	2101,5	544	280	100	10,27	1
218	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона м3	0,02708	21639,87	12787,24	586	346	385	48,88	1
				8694	4830,87	235	131	105	23,6	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1т								
219	С130806-104 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,6	1803	-	1082	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
220	С130806-99 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 3,5 мм	0,6	1623	-	974	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
221	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 для обетонирования труб сульфатостойким бетоном	0,3	8854	-	2656	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
222	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,3	105	-	32	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
223	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,3	300	-	90	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Отмостка								
224	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	7,85	60,65	3,01	476	24	128	0,08	1
				12,09	1,14	95	9	123	0,01	-
		м2								
225	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,785	9876,91	-	7753	-	630	4,21	3
				652,05	-	512	-	123	-	-
		м3								
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ1m (18шт)								
226	Е0107-31-1	-Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	5,22	3248,03	2134,53	16955	11142	11857	5,67	30
				934,87	687,67	4880	3590	140	2,73	14
		м3								
227	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	3,96	23800	-	94248	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
228	С143018-23 Изм. и	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона	3,96	-23800	-	-94248	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	класса В22,5 плоские прямоугольные м3		-	-	-	-	-	-	-
229	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	3,96	-151 -	- -	-598 -	- -	- -	- -	- -
230	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	3,96	-281 -	- -	-1113 -	- -	- -	- -	- -
231	С143018-30 Изм. и доп. вып. 22	-Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7,3) м	5,22	4890 -	- -	25526 -	- -	- -	- -	- -
232	С143018-30 Изм. и доп. вып. 22	-Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7,3) м	5,22	-4890 -	- -	-25526 -	- -	- -	- -	- -
233	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 шт.	18	1355 -	- -	24390 -	- -	- -	- -	- -
234	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 шт.	18	-1355 -	- -	-24390 -	- -	- -	- -	- -
235	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,22	105 -	- -	548 -	- -	- -	- -	- -
236	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	5,22	300 -	- -	1566 -	- -	- -	- -	- -
237	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м3	97,38	251,62 42,95	4,39 1,66	24502 4183	428 161	5126 118	0,24 0,01	24 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
238	Е0123-24-1	-Установка люков с шарниром и замком, тип Т	18	17438,14	40,73	313886	733	5994	1,51	27
				240,64	15,53	4331	279	130	0,08	1
		шт								
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ5т (2шт)								
239	Е0107-31-1	-Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,16	3248,03	2134,53	520	342	363	5,67	1
				934,87	687,67	150	110	140	2,73	-
		м3								
240	Е0108-6-9	-Кладка стен приямков и каналов	0,32	8206,06	341,09	2626	109	446	6,84	2
				1053,11	126,79	337	41	118	0,62	-
		м3								
241	С143018-340	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	8	1355	-	10840	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
242	С143018-340	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	8	-1355	-	-10840	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
243	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,16	105	-	17	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
244	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,16	300	-	48	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
245	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,16	251,62	4,39	795	14	166	0,24	1
				42,95	1,66	136	5	118	0,01	-
		м2								
246	Е0123-24-1	-Установка люков с шарниром и замком, тип Т	2	17438,14	40,73	34876	81	666	1,51	3
				240,64	15,53	481	31	130	0,08	-
		шт								
		НАЗЕМНЫЙ КОВЕР НК(2шт)								
247	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,12	730,64	111,63	88	13	24	0,9	-
				129,38	41,4	16	5	118	0,21	-
		м3								
248	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,12	7955,97	75,91	955	9	32	1,55	-
				225,11	28,67	27	3	105	0,14	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
249	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,4	10896,16	113,07	4358	45	354	5,07	2
				799,54	42,72	320	17	105	0,21	-
		м3								
250	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,4	105	-	42	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
251	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4	300	-	120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
252	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона(Д1)	0,07778	21639,87	12787,24	1683	995	1105	48,88	4
				8694	4830,87	676	376	105	23,6	2
		1т								
253	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,07778	114900	-	8937	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
254	Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер(Д2)	0,0238	16909,86	1303,12	402	31	327	94,42	2
				14826,38	457,99	353	11	90	2,24	-
		т								
255	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0238	114900	-	2735	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
256	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,66	251,62	4,39	418	7	87	0,24	-
				42,95	1,66	71	3	118	0,01	-
		м2								
257	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6	41,97	0,05	252	-	52	0,05	-
				9,57	-	57	-	90	-	-
		м2								
258	Е0109-49-2	-Постановка высокопрочных строительных болтов (Д3)	2	64,13	0,48	128	1	60	0,19	-
				33,12	0,18	66	-	90	-	-
		шт								
259	С1610-1109	-Болты высокопрочные с номинальным диаметром резьбы 3 мм, длиной 16 мм из стали 30ХГСА, 16ХСН	0,00086	319700	-	275	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
260	E0115-158-2	-Окраска по подготовленной поверхности,кремнийорганическая	т 1,9	306,24	2,33	582	4	38	0,1	-
				18,11	0,89	34	2	105	-	-
261	E0101-163-3	-Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	м2 СИГНАЛЬНЫЙ СТОЛБИК СС (4шт) 0,09	641,7	-	58	-	65	3,88	-
				641,7	-	58	-	113	-	-
262	E0101-166-3	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	м3 0,05	192,26	-	10	-	11	1,39	-
				192,26	-	10	-	113	-	-
263	E0106-1-1	-Устройство бетонного столбика	м3 0,16	8423,13	75,91	1348	12	43	1,55	-
				225,11	28,67	36	5	105	0,14	-
264	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3 0,16	105	-	17	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
265	C143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3 0,16	300	-	48	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
266	E0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	м3 0,05924	21639,87	12787,24	1282	758	841	48,88	3
				8694	4830,87	515	286	105	23,6	1
267	E0109-62-1	-Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечных условиях и на производственных базах	1т 0,05924	37684,27	16514,69	2232	978	1196	105,57	6
				19002,6	3438,57	1126	204	90	11,75	1
268	C130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	т 3,28	279	-	915	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
269	C11011-878 Изм. и	-Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм,	м 0,0158384	60200	-	953	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т		-	-	-	-	-	-	-
270	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за одинраз м2	1,481474	22,68 6,68	0,06 0,02	34 10	- -	9 90	0,03 -	- -
271	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза м2	1,481474	41,97 9,57	0,05 -	62 14	- -	13 90	0,05 -	- -
		ПОДДЕРЖИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПУ1(10шт)								
272	Е0122-49-1	-Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках км	0,12	22220,81 10919,25	488,06 183,71	2666 1310	59 22	1732 130	68,2 0,9	8 -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	4838710	704086			3347
	Тенге	558305	201015			1659
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4589009	-	-		-
Материалы -	Тенге	1761351	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	736755	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	105126	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	1489384	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	896219	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		448
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	134433	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	996248	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	6481476	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		5325
Сметная заработная плата -	Тенге	-	871188	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	192859	-	-		-
Материалы -	Тенге	2373	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	15709	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	168154	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	14138	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2121	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	12420	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	219417	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		95
Сметная заработная плата -	Тенге	-	17829	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			56842	-	-		-
		Материалы -	Тенге			35460	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	6857	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14471	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8777	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1317	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3937	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			69556	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8173	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			6770449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5466
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	897190	-		-

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	6 770 449
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ К=2,976429242	Тенге	20 151 762
НДС 12%	Тенге	2 418 211
ИТОГО С НДС	Тенге	22 569 973

ЗАКАЗЧИК ПОДРЯДЧИК ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

Расценки соответствуют договорным
Инженер Цеклестрюк С.А.