СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
15.02.2017

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шымкент"
Инженер: ТОО "ТК и З"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"

Наименование строительства и его адрес: "Застройка домов на территории административно-делового центра в городе Шымкент (1-ая очередь)"

№ п/п	Наименование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ			
		с начало года		за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Общестроительные работы	24 839 694	27 820 457	24 839 694	27 820 457
	В том числе оборудование				
	Всего затраты подрядчика	24 839 694	27 820 457	24 839 694	27 820 457
2	Инженер	218 589	244 820	218 589	244 820
3	Авторский надзор	49 679	55 641	49 679	55 641
	ВСЕГО	**25 107 963**	**28 120 918**	**25 107 963**	**28 120 918**

Заказчик: ГУ «Отдел строительства г. Шымкент»
Заместитель руководителя ГУ «Отдел строительства г. Шымкент »
А.Турханов
Гл. специалист
ГУ «Отдела строительства г. Шымкент»
Б.Ергизбаев

Инженер: ТОО «ТК и З»
Директор К.Ж.Кульсейтов

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»
Директор М.К.Муталиев

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шымкент"

Инженер: ТОО "Тк и З"

Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"

Договор: дополнительное соглашение №69/3 от 30.01.2017г к договору №69 от 25.04.2016г.

Наименование строительства и его адрес: "Застройка домов на территории административно-делового центра в городе Шымкент (1-ая очередь)"

АКТ

выполненных работ за февраль месяц 2017 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные расходы
				Всего	Всего	
				ЗП рабочих-строителей	ЗП рабочих-строителей	тенге
						%
1	2	3	4	5	7	9
СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (20м) (срезка растительного слоя 0,2м)	152	7,91	1202	379
		м3		--	--	97
2	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	152	32,53	4945	1554
		м3		1,53	233	97
3	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	266	17,73	4716	943
		т		--	--	100
4	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (в пересечениях)	112	218,93	24520	27708
		м3		218,93	24520	113
5	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1313	27,84	36547	11284
		м3		1,66	2180	97
6	Е0101-164-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	40	262,72	10509	11875
		м3		262,72	10509	113
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы мягким (без комков) грунтом (для подушки)	165	122,18	20160	22780
		м3		122,18	20160	113
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками (подушка)	228	21,55	4912	3766
		м3		17,03	3883	97
9	Е0111-2-6	Устройство водонепроницаемого поддона из глины пропитанной битумом на 0,1м	10	5318,20	53182	12952
		м3		1053,00	10530	123

10	Е0123-1-1	Устройство дренажного слоя из песка на 0,1м	31	1626,20	50412	8496
		м3		153,68	4764	130
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,204	65197,42	13300	16341
		км		60966,00	12437	130
12	С130802-26	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 150 мм, Dв 141 мм	205,632	316,00	64980	--
		м		--	--	--
13	С130802-55	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 150 мм, Dн муфт 212 мм	68,952	94,00	6481	--
		шт		--	--	--
14	С11011-173	Каболка	0,02366	429600,00	10166	--
		т		--	--	--
16	Е0123-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	0,052	87054,21	4527	4782
		км		63306,00	3292	130
17	С130802-27	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 200 мм, Dв 189 мм	52,416	352,00	18450	--
		м		--	--	--
18	С130802-56	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dн муфт 262 мм	13,104	101,00	1324	--
		шт		--	--	--
19	С11011-173	Каболка	0,0053	429600,00	2279	--
		т		--	--	--
21	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм	0,142	118174,71	16781	17438
		км		83961,00	11922	130
22	С130802-28	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 300 мм, Dв 279 мм	143,136	585,00	83735	--
		м		--	--	--
23	С130802-57	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 300 мм, Dн муфт 366 мм	35,784	154,00	5511	--
		шт		--	--	--
24	С11011-173	Каболка	0,02272	429600,00	9761	--
		т		--	--	--
59	Е0123-23-2	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в просадочных грунтах III типа	2	4189,23	8378	7523
		врезка		2862,00	5724	130
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ Д=1000 мм (6 шт) - В-III						

71	Е0123-13-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в просадочных грунтах	5,71	10651,59	60821	26693
		м3		2645,33	15105	130
72	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В12,5 (М-150;лотковая часть)	2,43	5151,00	12517	--
		м3		--	--	--
73	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые, ПП10-1 (6 шт), ПП10-2 (2 шт) ПН-10 (4 шт), из бетона М200	1,68	32100,00	53928	--
		м3		--	--	--
74	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,68	-250,00	-420	--
		м3		--	--	--
75	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,68	-134,00	-225	--
		м3		--	--	--
76	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм, КС10.6 (0,59м,0,16м3, 4 шт)	2,36	4328,50	10215	--
		м		--	--	--
77	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм, КС10.9 (0,89м, 0,24м3, 4 шт)	3,56	3935,00	14009	--
		м		--	--	--
80	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	6	8060,00	48360	--
		шт		--	--	--
83	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,21	7814,53	1641	254
		м3		915,75	192	118

84	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной (глиняный замок)	5,2532	2205,82	11588	6806
		м3		994,50	5224	118
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ Д=1500 мм (8шт) I типа						
86	Е0123-13-5 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 сухих грунтах	19,725	4462,05	88014	56213
		м3		1615,95	31875	130
87	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 (М-200)(лотковая часть)	9,07	5451,00	49441	--
		м3		--	--	--
88	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода,канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые,1ПП15-1 (6шт-0,27м3),2ПП15-2 (2шт-0,27м3), ПН15 (8шт-0,38м3) из бетона М200	5,2	32100,00	166920	--
		м3		--	--	--
89	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	5,2	-250,00	-1300	--
		м3		--	--	--
90	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого выше 20 до 22,5	5,2	-134,00	-697	--
		м3		--	--	--
91	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.6 (7шт,0,265м3,0,59м)	4,13	6449,30	26636	--
		м		--	--	--
92	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.9 (9шт,0,4м3,0,89м)	8,01	5863,00	46963	--
		м		--	--	--
95	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,244	7814,53	1907	295
		м3		915,75	223	118

96	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	8	8060,00	64480	--
		шт		--	--	--
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ Д=1500 мм (7 ШТ) В-III						
100	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 просадочных грунтах (III)	16,335	8048,43	131471	53064
		м3		1867,05	30498	130
101	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 (М-200)(лотковая часть)	6,86	5451,00	37394	--
		м3		--	--	--
102	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода,канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые,1ПП15-1 (6шт), 2ПП15-1 (1шт), ПН15 (7шт)из бетона М200	4,55	32100,00	146055	--
		м3		--	--	--
103	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	4,55	-250,00	-1138	--
		м3		--	--	--
104	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	4,55	-134,00	-610	--
		м3		--	--	--
105	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм,КС15.6 (0,59м, 0,265м3, 5шт)	2,95	6449,30	19025	--
		м		--	--	--
106	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.9 (0,89м, 0,4м3, 9шт)	8,01	5863,00	46963	--
		м		--	--	--

110	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	7	8060,00	56420	--
		шт		--	--	--
113	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,25	7814,53	1954	303
		м3		915,75	229	118
115	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной (колодцев)	11,5979	2205,82	25583	15027
		м3		994,50	11534	118
	КОЛОДЦЫ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ В ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ , В-3, Д=1500мм - (2 шт)					
116	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 в просадочных грунтах из сборного железобетона д=1500 мм	2,86	11693,78	33444	11102
		м3		2362,50	6757	130
117	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые, ПН-15 (1шт,0,38м3), 1ПП15-1 (1шт,0,27м3) из бетона М200	0,65	32100,00	20865	--
		м3		--	--	--
119	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,65	-250,00	-163	--
		м3		--	--	--
120	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,65	-134,00	-87	--
		м3		--	--	--
121	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм,КС15.6 (2шт,0265м3,0,59м)	1,18	6449,30	7610	--
		м		--	--	--
122	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.9 (1шт, 0,40м3, 0,89м),КС15.9а (2шт, 0,35м3, 0,89м)	2,67	5863,00	15654	--
		м		--	--	--

124	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм КС7.3 (2шт, 0,29м, 0,05м3)	0,58	4862,50	2820	--
		м		--	--	--
125	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	2	8060,00	16120	--
		шт		--	--	--
128	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,058	7814,53	453	70
		м3		915,75	53	118
129	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной (глиняный замок)	2,145	2205,82	4731	2779
		м3		994,50	2133	118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		1676140	
			Тенге		213977	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1310279	
	Материалы -		Тенге		173886	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		22205	
	Местные материалы -		Тенге		760063	
		Накладные расходы -	Тенге		320428	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		97842	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1728550	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		365860	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		365860	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		21952	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		387812	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**2116362**	
ТЕПЛОСЕТЬ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	682,00	2728	--
		шт		--	--	--
12	С130809-69	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	953,00	3812	--
		компл		--	--	--
13	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	1270,00	2540	--
		шт		--	--	--
14	С130809-71	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	1170,00	2340	--
		компл		--	--	--
15	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	4889	3412
		компл		501,75	2007	130

16	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	10400,00	41600	--
		шт		--	--	--
17	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	8	419,00	3352	--
		шт.		--	--	--
21	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	2063,03	4126	3051
		компл		951,75	1904	130
22	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	2	22100,00	44200	--
		шт		--	--	--
23	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	960,00	3840	--
		шт.		--	--	--
30	Е0124-4-1	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С (в здании)	0,152	125843,95	19128	17903
		км		74250,00	11286	130
31	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С (в канале)	0,1452	132585,92	19251	17734
		км		76950,00	11173	130
34	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	145,2	333,00	48352	--
		м		--	--	--
40	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 108х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1908	161079,73	30734	26828
		км		91125,00	17387	130
41	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 к=1	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3,5 мм	190,8	474,00	90439	--
		м		--	--	--
42	Е0124-2-5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 133х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1094	191443,49	20944	18095
		км		107100,00	11717	130
43	С130806-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 к=1	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 133х4 мм	109,4	806,00	88176	--
		м		--	--	--

46	Е0124-2-7	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 219х6 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,133	276190,09	36733	27835
		км		134775,00	17925	130
47	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 к=1	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	133	2030,00	269990	--
		м		--	--	--
52	Е0124-12-2	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 76х3 мм (L=85м:6,3м:10шт=1,34921)	4	9101,17	36405	2843
		шт		535,50	2142	130
54	Е0124-12-4	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 108х3,5 мм (L=180м:6,3м:12шт=2,38095)	4	24892,90	99572	3845
		шт		580,50	2322	130
55	Е0124-12-5	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 133х4 мм (L=420м:10,5м:28шт=1,42587)	2	27223,36	54447	2652
		шт		765,00	1530	130
57	Е0124-12-7	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 219х6 мм (L=248м:10,5м:16=1,47619шт)	2	66786,91	133574	5432
		шт		1755,00	3510	130
60	С12021-263	Опоры неподвижные хомутовые и двухупорные	0,04068	107900,00	4389	--
		т		--	--	--
61	С12021-262	Опоры скользящие приварные	0,02134	107900,00	2303	--
		т		--	--	--
84	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (отводы 90гр.)	0,0402	121294,13	4876	4256
		т		62775,00	2524	130
85	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	4	277,00	1108	--
		шт		--	--	--
86	С130810-297 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R-1,5, Dy 80, 89х3,5 мм /ГОСТ 17375-2001/	6	198,87	1193	--
		шт		--	--	--
87	С130810-299 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R-1,5, Dy 100, 108 х 4 мм /ГОСТ 17375-2001/	2	340,70	681	--
		шт		--	--	--
88	С130810-81	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 125 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 133х4 мм	6	569,00	3414	--

		шт		--	--	--
95	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы и заглушки 90гр.)	0,0158	121294,13	1916	1673
		т		62775,00	992	130
96	С130810-109	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм	8	311,00	2488	--
		шт		--	--	--
97	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	2	330,00	660	--
		шт		--	--	--
99	С130810-114	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 133х5-108х4 мм	2	461,00	922	--
		шт		--	--	--
101	С130810-117	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х5-133х4 мм	2	444,00	888	--
		шт		--	--	--
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
176	Е0113-37-1	Изоляция в 1 слой по холодной изольной мастики (1 слой)(в 2 слоя) (в каналах)	237	192,13	45535	40314
		м2		186,75	44260	90
177	С11011-169	Изол	270,18	126,00	34043	--
		м2		--	--	--
178	С11011-402	Мастика "Изол"	1659	79,00	131061	--
		кг		--	--	--
179	Е0113-37-2	Изоляция по холодной изольной мастики изолом добавлять на каждый последующий слой (2й слой)	237	75,82	17969	15838
		м2		74,25	17597	90
180	С11011-169	Изол	270,18	126,00	34043	--
		м2		--	--	--
181	С11011-402	Мастика "Изол"	711	79,00	56169	--
		кг		--	--	--
182	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (по зданию)	27,22	21,80	593	143
		м2		5,81	158	90
183	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 (по зданию)	27,22	19,64	535	77
		м2		3,13	85	90
184	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	152	103,03	15661	8859
		м		55,13	8380	100
185	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	145,2	109,25	15863	9148
		м		59,40	8625	100

187	E0126-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108х3,5 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	190,8	121,35	23154	13740
		м		67,73	12923	100
188	E0126-4-3	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм	109,4	128,59	14068	8296
		м		70,88	7754	100
190	E0126-4-7	Изоляция трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм	133	153,60	20428	12420
		м		86,85	11551	100
194	C11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	11	14800,00	162800	--
		м3		--	--	--
195	E0126-23-1	Покрытие поверхности изоляциитрубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	145,2	114,31	16598	4706
		м		29,93	4346	100
196	E0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	300,2	143,38	43043	9796
		м		29,03	8715	100
197	E0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя50 мм	133	188,55	25077	5985
		м		40,50	5387	100
199	C11011-730	Рубероид кровельный РКК-420А-1,0 (в каналах)	236	125,00	29500	--
		м2		--	--	--
200	C11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ (по зданию)	0,02722	185900,00	5060	--
		1000м2		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		1777212	
			Тенге		216198	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1157796	
	Материалы -		Тенге		414902	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		452676	
	Местные материалы -		Тенге		204	
		Накладные расходы -	Тенге		264876	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		85360	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1508032	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		6692	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		6692	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		402	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		7093	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		612724	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		612724	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		36763	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		649487	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**2164613**	

ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-3-2

		ЗАБИРА НАЧАЛО				
		КАНАЛ ОТ УТ7(рз) ДО УТ3 /КЛ120х60х-8/ - ЗАБИРА (АС-5)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
1	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	22,12	1986,57	43943	23613
		м3		567,00	12542	140
2	С143018-142 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 1,0 до 2,0 м3 /Л11-8 (27 шт); БМ В25/	10,08	23800,00	239904	--
		м3		--	--	--
3	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /Л11д-8 (30 шт; БМ300)/	1,98	25800,00	51084	--
		м3		--	--	--
5	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,98	134,00	265	--
		м3		--	--	--
7	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П11-8 (56 шт, В25)/	7,04	24900,00	175296	--
		м3		--	--	--
8	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П11д-8 (38 шт, В25)/	1,76	27200,00	47872	--
		м3		--	--	--
9	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	8,8	134,00	1179	--
		м3		--	--	--
11	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты-подкладки для для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5 /ПП-5 (88 шт) из БМ200/	1,26	23800,00	29988	--
		м3		--	--	--

12	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,26	-250,00	-315	--
		м3		--	--	--
13	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,26	-134,00	-169	--
		м3		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ КАНАЛ КЛ120х60-8 (7,1 пм)				
15	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки М100	0,2625	5243,29	1376	61
		м3		195,75	51	105
16	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М300	0,40424	11686,23	4724	1159
		м3		2187,00	884	105
17	С12041-73 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-III, d 12 мм (сетка С-2)	0,016951	65900,00	1117	--
		т		--	--	--
18	С12041-74 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-III, d 14 мм (сетка С-3)	0,011104	61300,00	681	--
		т		--	--	--
19	С12041-71 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 8 мм (сетки С-2, С-3)	0,007347	68200,00	501	--
		т		--	--	--
23	Е0108-43-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок неармированных в 1/4 кирпича	2,315384	564,89	1308	407
		м2		147,15	341	118
24	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	2	540,71	1081	894
		шт		238,50	477	140
25	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б2 (14 шт, БМ В25)/	0,18	20400,00	3672	--
		м3		--	--	--

26	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Б1 (8 шт), Б2 (2 шт); БМ В25/	0,18	134,00	24	--
		м3		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
28	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	9,8448	245,44	2416	451
		м2		37,35	368	118
29	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	72,81351	256,36	18666	2378
		м2		27,00	1966	119
30	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	72,81351	229,48	16709	1587
		м2		17,89	1303	119
		МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ				
31	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-2 (5 шт)	6,144	6215,93	38191	2235
		м3		272,25	1673	105
32	С12041-72 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-III, d 10 мм	0,73448	67700,00	49724	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК120х60; К1 (1 шт)				
33	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	5,82	1986,57	11562	6213
		м3		567,00	3300	140
34	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /Л11д-8 (4 шт; БМ300)/	0,72	25800,00	18576	--
		м3		--	--	--
35	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 /Лу11-8-1 (2 шт), Лу11-8н-1 (2 шт); БМ В25/	2,72	24500,00	66640	--
		м3		--	--	--
36	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	3,44	134,00	461	--
		м3		--	--	--

38	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П11д-8 (10 шт, БМ300), П15д-8 (8 шт, БМ300)/	2,38	27200,00	64736	--
		м3		--	--	--
39	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	2,38	134,00	319	--
		м3		--	--	--
41	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	1,12	9185,69	10288	2392
		м3		1658,25	1857	105
42	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	4	540,71	2163	1788
		шт		238,50	954	140
43	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б2 (4 шт); БМ В25)/	0,36	20400,00	7344	--
		м3		--	--	--
44	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,36	134,00	48	--
		м3		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
46	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	29,7	256,36	7614	970
		м2		27,00	802	119
47	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	29,7	229,48	6816	647
		м2		17,89	531	119
УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ12 к К18,19; УТ9;Н44 от УТ11 к К16;17;УТ10;Н38; от Н29 к Н32 /КЛ90х45х-8/ - АЛТЫН						
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
609	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	37,16	1986,57	73821	39668
		м3		567,00	21070	140
610	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 /Л6-8 (18 шт); Л6-8" (3 шт) БМ В25)/	17,55	24500,00	429975	--
		м3		--	--	--
611	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /Л6д-8 (13 шт) БМ300/	1,43	25800,00	36894	--

		м3		--	--	--
612	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	18,98	134,00	2543	--
		м3		--	--	--
614	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П8-8 (39 шт, БМ200)/	13,65	24900,00	339885	--
		м3		--	--	--
615	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П8д-8 (17 шт, БМ200)/	1,53	27200,00	41616	--
		м3		--	--	--
616	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	15,18	-250,00	-3795	--
		м3		--	--	--
617	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	15,18	-134,00	-2034	--
		м3		--	--	--
619	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты-подкладки для для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5 /ПП-4 (30 шт) из БМ200/	3	23800,00	71400	--
		м3		--	--	--
620	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3	-250,00	-750	--
		м3		--	--	--
621	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3	-134,00	-402	--
		м3		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ КАНАЛ КЛ90х45-8 (2,4 пм)				
623	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки М100	0,27	5243,29	1416	63
		м3		195,75	53	105
624	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М200 (сопряжения лотков из БМ300)	0,6168	11686,23	7208	1768
		м3		2187,00	1349	105

625	С12041-73 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-III, d 10 мм	0,037056	65900,00	2442	--
		т		--	--	--
626	С12041-71 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 8 мм (сетки С-5, С-6)	0,011376	68200,00	776	--
		т		--	--	--
627	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-2, БМ200 (2,8 м)/	0,3874	9268,60	3591	556
		м3		1280,25	496	105
628	С12041-73 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-III, d 10 мм	0,02808	65900,00	1850	--
		т		--	--	--
629	С12041-71 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-III, d 8 мм	0,007176	68200,00	489	--
		т		--	--	--
630	Е0108-43-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок неармированных в 1/4 кирпича	3,846154	564,89	2173	676
		м2		147,15	566	118
631	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	8	540,71	4326	3577
		шт		238,50	1908	140
632	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (8 шт, 0,05.5)/	0,4	20400,00	8160	--
		м3		--	--	--
633	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,4	134,00	54	--
		м3		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				

635	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,312	245,44	813	152
		м2		37,35	124	118
636	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	219,3192	256,36	56224	7164
		м2		27,00	5922	119
637	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	219,3192	229,48	50329	4781
		м2		17,89	3924	119
	МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ ЛОТКА К КАМЕРЕ					
638	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-3 (4 шт)	5,248	6215,93	32621	1909
		м3		272,25	1429	105
639	С12041-72 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-III, d 10 мм	0,6254	67700,00	42340	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК90х45; К13, К14, К15 (3 шт)				
640	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	11,22	1986,57	22289	11977
		м3		567,00	6362	140
641	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /ЛУ6-8-1 (2 шт), ЛУ6-8н-1 (2 шт); Лбд-8 (2 шт); БМ300/	5,88	25800,00	151704	--
		м3		--	--	--
642	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	5,88	134,00	788	--
		м3		--	--	--
644	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П8д-8 (10 шт, БМ200), П11д-8 (8 шт, БМ В25)/	5,34	27200,00	145248	--
		м3		--	--	--
645	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /П11д-8 (8 шт)/	2,64	134,00	354	--
		м3		--	--	--
646	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 /для П8д-8/	2,7	-250,00	-675	--

		м3		--	--	--
647	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 /для П8д-8/	2,7	-134,00	-362	--
		м3		--	--	--
649	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	2,22	9185,69	20392	4742
		м3		1658,25	3681	105
650	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	24	540,71	12977	10731
		шт		238,50	5724	140
651	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (8 шт)/	1,2	20400,00	24480	--
		м3		--	--	--
652	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Б1 (4 шт); БМ В25)/	1,2	134,00	161	--
		м3		--	--	--
654	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	67,23	256,36	17235	2196
		м2		27,00	1815	119
655	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	67,23	229,48	15428	1466
		м2		17,89	1203	119
УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ12 к К18,19; УТ9;Н44 от УТ11 к К16;17;УТ10;Н38; от Н29 к Н32 /КЛ60х45х-8/ - АЛТЫН						
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
656	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	11,1479	1986,57	22146	11900
		м3		567,00	6321	140
657	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /Л4д-8 (39 шт; БМ200), Л4-8" (10 шт; БМ200)/	2,9151	25800,00	75210	--
		м3		--	--	--
658	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 /Л4-8 (13 шт); БМ200/	3,8376	24500,00	94021	--
		м3		--	--	--
659	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	6,7527	-250,00	-1688	--
		м3		--	--	--

660	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,7527	-134,00	-905	--
		м3		--	--	--
662	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 /П5-8 (36 шт), БМ200/	2,3616	25300,00	59748	--
		м3		--	--	--
663	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П5д-8 (0,04.50 шт, БМ200)/	0,82	27200,00	22304	--
		м3		--	--	--
664	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,1816	-250,00	-795	--
		м3		--	--	--
665	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,1816	-134,00	-426	--
		м3		--	--	--
667	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты-подкладки для для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5 /ПП-3 (55 шт) из БМ200/	2,96	23800,00	70448	--
		м3		--	--	--
668	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,2136	-250,00	-303	--
		м3		--	--	--
669	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,2136	-134,00	-163	--
		м3		--	--	--
		МОНОЛИТНЙ КАНАЛ КЛ60х45-8 (4,7 пм, АС-)				
671	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки 100	0,1312	5243,29	688	30
		м3		195,75	26	105
672	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М200 (сопряжения лотков из БМ300)	0,331444	11686,23	3873	950
		м3		2187,00	725	105

673	С12041-73 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-III, d 12 мм (сетка С-8)	0,015609	65900,00	1029	--
		т		--	--	--
674	С12041-71 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-III, d 8 мм (сетки С-8, С-9)	0,011225	68200,00	766	--
		т		--	--	--
675	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-3, БМ200 (5,17 м)/	0,173815	9268,60	1611	249
		м3		1280,25	223	105
676	С12041-73 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-III, d 12 мм (сетка С-7)	0,01505	65900,00	992	--
		т		--	--	--
677	С12041-71 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-III, d 8 мм	0,004186	68200,00	286	--
		т		--	--	--
678	Е0108-43-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка прижимных стенок неармированных в 1/4 кирпича	1,766154	564,89	998	311
		м2		147,15	260	118
679	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	10	540,71	5407	4471
		шт		238,50	2385	140
680	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (24 шт, 0,05.5)/	0,5	20400,00	10200	--
		м3		--	--	--
681	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Б1 (24 шт); БМ В25)/	0,5	134,00	67	--
		м3		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				

683	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,5051	245,44	615	115
		м2		37,35	94	118
684	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	80,02938	256,36	20516	2614
		м2		27,00	2161	119
685	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	80,02938	229,48	18365	1745
		м2		17,89	1432	119
	МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ ЛОТКА К КАМЕРЕ					
686	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-1 (9 шт)	4,88	6215,93	30334	1776
		м3		272,25	1329	105
687	С12041-72 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-III, d 10 мм	0,57625	67700,00	39012	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК60х45; К16, К17, К18, К19 (2				
688	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	2,14	1986,57	4251	2284
		м3		567,00	1213	140
689	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5 м3 /Л4д-8 (1 шт); БМ200; Лу4-8-1 (1 шт); БМ В25; Лу4-8н-1 (1 шт); БМ В25/	1,42	25800,00	36636	--
		м3		--	--	--
690	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Лу4-8-1 (1 шт); Лу4-8н-1 (1 шт); БМ В25)/	1,24	134,00	166	--
		м3		--	--	--
691	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 /для Л4д-8 (1 шт)/	0,18	-250,00	-45	--
		м3		--	--	--
692	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 /для Л4д-8 (1 шт)/	0,18	-134,00	-24	--
		м3		--	--	--
694	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 /П5-8 (2 шт, БМ200)/	0,64	25300,00	16192	--

		м3		--	--	--
695	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 /П5д-8 (1 шт, БМ200)/	0,08	27200,00	2176	--
		м3		--	--	--
696	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,72	-250,00	-180	--
		м3		--	--	--
697	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,72	-134,00	-96	--
		м3		--	--	--
699	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	0,64	9185,69	5879	1367
		м3		1658,25	1061	105
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
700	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	17,28	256,36	4430	564
		м2		27,00	467	119
700	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	17,28	229,48	3965	377
		м2		17,89	309	119
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		3088665	
			Тенге		100677	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3088665	
	Материалы -		Тенге		308252	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		143178	
	Местные материалы -		Тенге		2463620	
		Накладные расходы -	Тенге		164976	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		195513	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3449154	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**3449154**	
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ-1 (3,0х2,25х2,0). ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1				
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	223,194	27,84	6213	1918
		м3		1,66	371	97
2	Е0101-17-8	Разработка лишнего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	33,3	32,22	1073	315
		м3		1,42	47	97
3	Е010333-А12-1	Перевозка лишнего грунта во временный отвал автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	58,275	80,28	4678	936
		т		--	--	100
4	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	14,4795	123,98	1795	1207
		м3		72,23	1046	97
5	Е0101-164-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4,8265	262,72	1268	1433

		м3		262,72	1268	113
6	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	38,7	89,00	3444	933
		м3		0,25	10	97
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (с перемещ.10 м)	142,66	6,48	924	291
		м3		--	--	97
8	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	142,66	3,20	456	144
		м3		--	--	97
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением (30%)	61,14	122,18	7470	8441
		м3		122,18	7470	113
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	142,66	21,55	3074	2357
		м3		17,03	2429	97
		ВОДОУПОРНЫЙ ЗАМОК				
11	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	4,93	2205,82	10875	6388
		м3		994,50	4903	118
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
12	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,3	5050,51	6566	301
		м3		195,75	254	105
13	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из БМ200	13,5	8865,05	119678	19929
		м3		1075,50	14519	105
14	С12041-71 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, Д10 мм (сетки С-18,С-19,С-3)	0,4819	68200,00	32866	--
		т		--	--	--
15	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм (поз.1)	0,0248	55620,00	1379	--
		т		--	--	--
16	С12041-23 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 10 мм (поз.2,3)	0,122	53000,00	6466	--
		т		--	--	--
		ПЕРЕКРЫТИЕ				
20	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	1748,57	5246	1473
		шт		256,50	770	140

21	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3 /П24д-5 (1 шт), сер.3,006-2.87/	0,37	26400,00	9768	--
		м3		--	--	--
22	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П24-5Б (1 шт); П24-5А (1 шт) ТПР901-09-11.84/	1,08	24900,00	26892	--
		м3		--	--	--
23	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,45	134,00	194	--
		м3		--	--	--
24	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0008	40200,00	32	--
		т		--	--	--
25	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона класса В10	0,5	7997,17	3999	781
		м3		1368,00	684	105
		ГОРЛОВИНА				
26	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	2820,11	338	237
		м3		812,93	98	140
27	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004 К=0,83 к цене	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 К0-6 (6 шт, вес 50 кг)	6	896,40	5378	--
		шт		--	--	--
28	Е0123-24-1	Установка люков легких	2	8349,19	16698	579
		шт		209,25	419	130
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК СНАРУЖИ				
31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен и колец	34,4044	245,44	8444	1575
		м2		37,35	1285	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК ВНУТРИ				
32	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен камеры и приямка	19,4584	245,44	4776	891
		м2		37,35	727	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА				
33	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм (в два слоя)	6,75	121,68	821	435
		м2		48,83	330	123

34	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	6,75	45,49	307	159
		м2		17,28	117	123
		ПО ПЕРЕКРЫТИЮ				
35	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.20 мм)	10,49	196,70	2063	507
		м2		34,65	363	119
36	Е0112-17-2 К=5	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	10,49	36,75	385	10
		м2		0,55	6	119
37	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (гидроизол, 2 слоя)	10,49	256,36	2689	343
		м2		27,00	283	119
38	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	10,49	229,48	2407	229
		м2		17,89	188	119
39	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.30 мм)	10,49	196,70	2063	507
		м2		34,65	363	119
40	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	10,49	110,24	1156	30
		м2		1,65	17	119
		ОТМОСТКА				
41	Е0111-2-9	Устройство бетонной отмостки М100, шир.1 м	1,602	5847,50	9368	1117
		м3		567,00	908	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		311253	
			Тенге		38874	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		311253	
	Материалы -		Тенге		51959	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		40743	
	Местные материалы -		Тенге		145528	
		Накладные расходы -	Тенге		53465	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		21883	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		386600	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**386600**	
ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ-9 (2,4х2,25х2,0). ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-9						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	193,857	27,84	5396	1666
		м3		1,66	322	97
2	Е0101-17-8	Разработка лишнего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	24,6	32,22	793	233
		м3		1,42	35	97
3	Е010333-А12-1	Перевозка лишнего грунта во временный отвал автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	43,05	80,28	3456	691

		т		--	--	100
4	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	12,33225	123,98	1529	1028
		м3		72,23	891	97
5	Е0101-164-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4,11075	262,72	1080	1220
		м3		262,72	1080	113
6	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	33,4	89,00	2973	805
		м3		0,25	8	97
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (с перемещ.10 м)	123,83	6,48	802	253
		м3		--	--	97
8	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	123,83	3,20	396	125
		м3		--	--	97
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением (30%)	53,07	122,18	6484	7327
		м3		122,18	6484	113
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	123,83	21,55	2668	2046
		м3		17,03	2109	97
		ВОДОУПОРНЫЙ ЗАМОК				
11	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	5	2205,82	11029	6478
		м3		994,50	4973	118
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
12	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1	5050,51	5051	232
		м3		195,75	196	105
13	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из БМ200	8,5	8865,05	75353	12548
		м3		1075,50	9142	105
14	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, Д8 мм (сетки С-4,С-5,С-6)	0,24982	73000,00	18237	--
		т		--	--	--
15	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм (поз.1)	0,0176	55620,00	979	--
		т		--	--	--

16	С12041-22 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 8 мм (поз.2,3)	0,06516	53600,00	3493	--
		т		--	--	--
		ПЕРЕКРЫТИЕ				
20	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	1748,57	5246	1473
		шт		256,50	770	140
21	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3 /П24д-5 (2 шт), сер.3,006-2.87/	0,74	26400,00	19536	--
		м3		--	--	--
22	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П24-5В (1 шт) ТПР901-09-11.84/	0,5	24900,00	12450	--
		м3		--	--	--
23	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,24	134,00	166	--
		м3		--	--	--
24	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0016	40200,00	64	--
		т		--	--	--
25	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона класса В10	0,2	7997,17	1599	312
		м3		1368,00	274	105
		ГОРЛОВИНА				
26	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,06	2820,11	169	119
		м3		812,93	49	140
27	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004 К=0,83 к цене	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 К0-6 (3 шт, вес 50 кг)	3	896,40	2689	--
		шт		--	--	--
28	Е0123-24-1	Установка люков легких	1	8349,19	8349	290
		шт		209,25	209	130
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК СНАРУЖИ				

31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен и колец	28,5256	245,44	7001	1306
		м2		37,35	1065	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК ВНУТРИ				
32	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен камеры и приямка	18,0496	245,44	4430	826
		м2		37,35	674	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА				
33	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм (в два слоя)	5,4	121,68	657	348
		м2		48,83	264	123
34	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	5,4	45,49	246	127
		м2		17,28	93	123
		ПО ПЕРЕКРЫТИЮ				
35	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.20 мм)	8	196,70	1574	387
		м2		34,65	277	119
36	Е0112-17-2 К=5	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	8	36,75	294	8
		м2		0,55	4	119
37	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (гидроизол, 2 слоя)	8	256,36	2051	261
		м2		27,00	216	119
38	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	8	229,48	1836	174
		м2		17,89	143	119
39	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.30 мм)	8	196,70	1574	387
		м2		34,65	277	119
40	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	8	110,24	882	23
		м2		1,65	13	119
		ОТМОСТКА				
41	Е0111-2-9	Устройство бетонной отмостки М100, шир.1 м	0,801	5847,50	4684	559
		м3		567,00	454	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		215215	
			Тенге		30022	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		215215	
	Материалы -		Тенге		34148	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		22773	
	Местные материалы -		Тенге		102385	
		Накладные расходы -	Тенге		41250	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		15388	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		271853	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**271853**	
ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ-10 (3,0х2,25х2,2). ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-10						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				

1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	244,992	27,84	6819	2106
		м3		1,66	407	97
2	Е0101-17-8	Разработка лишнего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	38,1	32,22	1228	361
		м3		1,42	54	97
3	Е010333-А12-1	Перевозка лишнего грунта во временный отвал автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	66,675	80,28	5353	1071
		т		--	--	100
4	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	15,981	123,98	1981	1333
		м3		72,23	1154	97
5	Е0101-164-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,327	262,72	1399	1581
		м3		262,72	1399	113
6	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	38,7	89,00	3444	933
		м3		0,25	10	97
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (с перемещ.10 м)	159,32	6,48	1032	325
		м3		--	--	97
8	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	159,32	3,20	510	161
		м3		--	--	97
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением (30%)	68,28	122,18	8342	9427
		м3		122,18	8342	113
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	159,32	21,55	3433	2632
		м3		17,03	2713	97
		ВОДОУПОРНЫЙ ЗАМОК				
11	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	3,39	2205,82	7478	4392
		м3		994,50	3371	118
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
12	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,3	5050,51	6566	301
		м3		195,75	254	105
13	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм из БМ200	14,8	8865,05	131203	21848
		м3		1075,50	15917	105
14	С12041-71 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, Д10 мм (сетки С-1,С-2,С-3)	0,51298	68200,00	34985	--
		т		--	--	--
15	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм (поз.1)	0,0248	55620,00	1379	--

		т		--	--	--
16	С12041-23 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 10 мм (поз.2,3)	0,12964	53000,00	6871	--
		т		--	--	--
		ПЕРЕКРЫТИЕ				
20	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	1748,57	5246	1473
		шт		256,50	770	140
21	С143018-71 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом более 0,2 м3 /П24д-5 (1 шт), сер.3,006-2.87/	0,37	26400,00	9768	--
		м3		--	--	--
22	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004	Плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2 /П24-5Б (1 шт); П24-5В (1 шт) ТПР901-09-11.84/	1,08	24900,00	26892	--
		м3		--	--	--
23	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,45	134,00	194	--
		м3		--	--	--
24	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0008	40200,00	32	--
		т		--	--	--
25	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона класса В10	0,5	7997,17	3999	781
		м3		1368,00	684	105
		ГОРЛОВИНА				
26	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,12	2820,11	338	237
		м3		812,93	98	140
27	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С 2004 К=0,83 к цене	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5 К0-6 (6 шт, вес 50 кг)	6	896,40	5378	--
		шт		--	--	--
28	Е0123-24-1	Установка люков легких	2	8349,19	16698	579
		шт		209,25	419	130
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК СНАРУЖИ				
31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен и колец	36,7656	245,44	9024	1683
		м2		37,35	1373	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК ВНУТРИ				

32	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен камеры и приямка	22,0896	245,44	5422	1011
		м2		37,35	825	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ДНИЩА				
33	E0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм (в два слоя)	6,75	121,68	821	435
		м2		48,83	330	123
34	E0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	6,75	45,49	307	159
		м2		17,28	117	123
		ПО ПЕРЕКРЫТИЮ				
35	E0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.20 мм)	10,49	196,70	2063	507
		м2		34,65	363	119
36	E0112-17-2 K=5	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	10,49	36,75	385	10
		м2		0,55	6	119
37	E0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (гидроизол. 2 слоя)	10,49	256,36	2689	343
		м2		27,00	283	119
38	E0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	10,49	229,48	2407	229
		м2		17,89	188	119
39	E0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм по перекрытию из р-ра 1:3 (толщ.30 мм)	10,49	196,70	2063	507
		м2		34,65	363	119
40	E0112-17-2 K=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	10,49	110,24	1156	30
		м2		1,65	17	119
		ОТМОСТКА				
41	E0111-2-9	Устройство бетонной отмостки М100, шир.1 м	1,602	5847,50	9368	1117
		м3		567,00	908	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		326276	
			Тенге		40366	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		326276	
	Материалы -		Тенге		54663	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		43268	
	Местные материалы -		Тенге		151286	
		Накладные расходы -	Тенге		55570	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		22911	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		404757	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**404757**	
		ИТОГО			**8 793 339**	
		Втом ч оборудование				
		Итого без оборудования			**8 793 339**	
		Временные здания и сооружения 1,2%:			**105 520**	
		Итого:			**8 898 859**	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,77015%			**68 535**	
		Затраты на выслугу лет 1%:			**88 989**	
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%:			**35 595**	
		Итого			**9 091 977**	
		25% в ценах 2015 года к=2,55742			**5 813 000**	
		75% в ценах 2016г. СК=2,736774			**18 662 017**	
		ИТОГО по сметному расчету в текущихценах 2015 и 2016 гг			**24475016**	

		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%:			489 500	
		Итого:			24 964 516	
		Поправочнй коэфициент			24 839 694	
		НДС 12%			2 980 763	
		ИТОГО:			27 820 457	

Инженер: ТОО «ТК и З»

Директор _____ **К.Ж.Кульсейтов**

инженер _____ **Р.Кулажанов**

Кулажанов Р.
инженер эксперт

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

Директор _____ **М.Муталиев**

прораб _____ **Н.Журкабаев**