СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
от 23.06.2016 г.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шымкент"
Инженер: ТОО "ТК и З"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Договор: доп. соглашение №69/1 от 28.04.2016г. к договору №69 от 25.04.2016г.

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

№ 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	183 698 929	205 742 800	45 752 500	51 242 800
	В том числе оборудование				
	Всего затраты подрядчика	183 698 929	205 742 800	45 752 500	51 242 800
2	Инженер	1 616 551	1 810 537	402 622	450 937
3	Авторский надзор	367 398	411 486	91 505	102 486
	ВСЕГО	**185 682 878**	**207 964 822**	**46 246 627**	**51 796 222**

Заказчик: ГУ «Отдел строительства г. Шымкент»
Руководитель ГУ «Отдел строительства
г. Шымкент » _____ Е.Бухарбаев
Гл. специалист
ГУ «Отдела строительства г. Шымкент»
_____ Б.Егизбаев

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: доп. соглашение №69/1 от 28.04.2016г. 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 июнь месяц 2016 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
ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-1						
		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)	475	7,91	3757	1183
		м3		--	--	97
2	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	475	32,53	15452	4856
		м3		1,53	727	97
3	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	830	17,73	14716	2943
		т		--	--	100
4	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (в пересечениях)	167	218,93	36561	41314
		м3		218,93	36561	113
5	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	2329	27,84	64828	20016
		м3		1,66	3866	97
6	Е0101-164-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	72	262,72	18916	21375
		м3		262,72	18916	113
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы мягким (без комков) грунтом с уплотнением (для подушки)	60	122,18	7331	8284
		м3		122,18	7331	113
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками (подушка)	250	21,55	5387	4130
		м3		17,03	4258	97
9	Е0111-2-6	Устройство водонепроницаемого поддона из глины пропитанной битумом на 0,1м	61	5318,20	324410	79007
		м3		1053,00	64233	123
10	Е0123-1-1	Устройство дренажного слоя из песка на 0,1м	79	1626,20	128470	21652
		м3		153,68	12141	130
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225Х13,4 мм	0,6534	96708,90	63190	51770
		км		48375,00	31608	130
12	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 225 мм	158,5	313,94	49759	32255
		м		156,38	24786	130
13	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	158,5	11,76	1863	2169
		м		10,69	1694	128

14	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	114,019	1942,00	221425	--
		м		--	--	--
51	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм (футляр)	0,041	268907,88	11025	9044
		км		126000,00	5166	130
52	С130806-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	41,164	5646,00	232412	--
		м		--	--	--
56	Е0123-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 400 мм (футляр)	0,1175	1270480,29	149281	20169
		км		115953,75	13625	130
69	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	5	575,87	2879	1960
		шт		288,00	1440	130
71	С131103-19 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 750 мм ГОСТ 8220-85	1	16501,00	16501	--
		шт		--	--	--
72	С131103-20 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85	2	16890,00	33780	--
		шт		--	--	--
73	С131103-21 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	2	17672,00	35344	--
		шт		--	--	--
74	Е0122-8-4	Укладка стальных водопроводных труб диам. 125 мм (пожарный отросток под гидрант L=0,3м-13шт)	0,0015	82893,01	124	125
		км		59400,00	89	130
75	С130806-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм (125мм),(пожарный отросток под гидрант L 0,3м-13шт)	1,506	806,00	1214	--
		м		--	--	--
87	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	1	13378,84	13379	363
		шт		272,25	272	130
90	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием (патрубок-воздухосборник L=0,3м-1шт)	0,0003	154891,68	46	37
		км		70200,00	21	130
91	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм (патрубок-воздухосборник L 0,3м-1шт)	0,3012	1751,00	527	--
		м		--	--	--
92	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	4	242,08	968	761
		шт		144,00	576	130
93	С130902-84 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	4	5889,00	23556	--
		шт		--	--	--
94	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	8	202,00	1616	--
		шт.		--	--	--

95	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 65 мм	2	242,08	484	380
		шт		144,00	288	130
96	С130902-85 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	8077,00	16154	--
		шт.		--	--	--
97	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	4	268,00	1072	--
		шт.		--	--	--
98	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	7	405,40	2838	2129
		шт		227,25	1591	130
99	С130902-86 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	7	9923,00	69461	--
		шт.		--	--	--
100	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	14	272,00	3808	--
		шт.		--	--	--
101	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	5	411,46	2057	1550
		шт		231,75	1159	130
102	С130902-87 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	5	11628,00	58140	--
		шт.		--	--	--
103	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	10	384,00	3840	--
		шт.		--	--	--
110	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	5	1230,66	6153	4475
		шт		513,00	2565	130
111	С130902-90 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	5	33908,00	169540	--
		шт.		--	--	--
112	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	10	904,00	9040	--
		шт.		--	--	--
121	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 80 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-38шт)	0,00105	70153,47	74	72
		км		48825,00	51	130
122	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм (патрубок регулирующий L 0,15м-38шт)	1,0542	452,00	476	--
		м		--	--	--
123	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-23шт)	0,00075	70153,47	53	52
		км		48825,00	37	130
124	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм (патрубок регулирующий L 0,15м-23шт)	0,753	629,00	474	--
		м		--	--	--
125	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники)	0,0918	121294,13	11135	9718
		т		62775,00	5763	130

134	С130810-314 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа, /ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 200 мм, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм	9	6407,55	57668	--
		шт		--	--	--
135	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники д=80х65мм,100х50мм,200х125мм)	1,224	247994,13	303545	129575
		т		62775,00	76837	130
136	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (крест стальной)	0,0674	247994,13	16715	7135
		т		62775,00	4231	130
137	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы)	0,0297	121294,13	3602	3144
		т		62775,00	1864	130
138	С130810-109	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм	1	311,00	311	--
		шт		--	--	--
140	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	3	330,00	990	--
		шт		--	--	--
141	С130810-116	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х5-76х3,5 мм	1	391,00	391	--
		шт		--	--	--
142	С130810-115	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х4-89х3,5 мм	3	347,00	1041	--
		шт		--	--	--
143	С130810-114	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х5-108х4 мм	4	461,00	1844	--
		шт		--	--	--
147	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-108х4 мм	5	750,00	3750	--
		шт		--	--	--
149	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы д=125х50мм,200х50мм,200х80мм)	0,0058	247994,13	1438	614
		т		62775,00	364	130
150	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (заглушки)	0,0046	121294,13	558	487
		т		62775,00	289	130
152	С130810-26	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 219х8,0 мм	1	482,00	482	--
		шт		--	--	--
153	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	5	74,06	370	410
		фланец		63,00	315	130
154	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 65 мм	3	74,06	222	246
		фланец		63,00	189	130
155	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	5	118,85	594	629
		фланец		96,75	484	130
156	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	4	156,43	626	655

		фланец		126,00	504	130
157	Е0122-40-4	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 125 мм	1	181,14	181	190
		фланец		146,25	146	130
159	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	44	391,37	17220	17374
		фланец		301,50	13266	130
160	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	5	202,00	1010	--
		шт		--	--	--
161	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	3	268,00	804	--
		шт.		--	--	--
162	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	5	272,00	1360	--
		шт		--	--	--
163	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	384,00	1536	--
		шт		--	--	--
164	С130809-13 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 125 мм	1	656,00	656	--
		шт		--	--	--
166	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	44	904,00	39776	--
		шт.		--	--	--
167	С130809-72	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	5	1360,00	6800	--
		компл		--	--	--
168	С130809-73	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	3	1600,00	4800	--
		компл		--	--	--
169	С130809-74	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	5	1980,00	9900	--
		компл		--	--	--
170	С130809-75	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	4	2350,00	9400	--
		компл		--	--	--
171	С130809-76	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 125 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	1	2660,00	2660	--
		компл		--	--	--
173	С130809-78	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	44	6710,00	295240	--
		компл		--	--	--
174	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	62	300,57	18635	10358
		шт		69,53	4311	130
175	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	297,00	1485	--
		шт		--	--	--

176	С130804-3378 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	316,00	948	--
		шт.		--	--	--
177	С130804-3379 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	475,00	2375	--
		шт.		--	--	--
178	С130804-5086 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	646,00	2584	--
		шт.		--	--	--
179	С130804-3381 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	688,00	688	--
		шт.		--	--	--
183	С130804-3386 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	44	1805,00	79420	--
		шт.		--	--	--
184	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-5шт)	1,2625	982,00	1240	--
		м		--	--	--
185	С130804-950 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 180х10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-22шт)	0,7575	1229,00	931	--
		м		--	--	--
186	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-78шт)	1,2625	1521,00	1920	--
		м		--	--	--
187	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-8шт)	1,01	1942,00	1961	--
		м		--	--	--
188	С130804-953 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 250х14,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-6шт)	0,2525	2327,00	588	--
		м		--	--	--
190	С130804-955 Изм. и доп.вып.14 СП РК 8.02-04-2002, СП РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-70шт)	11,11	3773,00	41918	--
		м		--	--	--
194	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов	1	300,57	301	167
		шт		69,53	70	130
202	С130804-2767 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	4845,00	4845	--
		шт.		--	--	--
203	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (отводы)	0,12	121294,13	14555	12703
		т		62775,00	7533	130
205	С130810-302 Изм. и доп.вып.12 СП РК	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 200, 219х6 мм, ГОСТ 17375-2001	8	2417,63	19341	--
		шт		--	--	--

210	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из полиэтиленовых труб, /патрубков/ диам. 225 мм	2	1283,11	2566	2287
		врезка		731,25	1463	130
211	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (для врезки)(в трубопровод д 225мм)	0,8	1942,00	1554	--
		м		--	--	--
		КОЛОДЦЫ				
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ. В-1. Д=1500мм - (6 шт)				
235	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах д=1500мм	9,09	7963,61	72389	23326
		м3		1435,50	13049	130
236	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 (10шт,0,38м3), 1ПП15-1 (3шт,0,27м3), 2ПП15-1 (1шт,0,27м3), 2ПП15-2 (6шт,0,27м3) из бетона М200	5,85	32100,00	187785	--
		м3		--	--	--
237	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого. выше 15 до 20	3,9	-250,00	-975	--
		м3		--	--	--
238	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,9	-134,00	-523	--
		м3		--	--	--
239	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 (8шт, 0,265м3, 0,59м)	2,832	6449,30	18264	--
		м		--	--	--
240	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 (6шт, 0,40м3, 0,89м),КС15.9а (10шт, 0,35м3, 0,89м)	8,544	5863,00	50093	--
		м		--	--	--
244	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	4	8060,00	32240	--
		шт		--	--	--
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ В-3. Д=1500мм - (13 шт)				
247	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона д=1500мм с просадочных грунтах	19,5108333	11693,78	228155	75737
		м3		2362,50	46094	130
248	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 (36шт,0,38м3), 1ПП15-1 (29шт,0,27м3), 2ПП15-1 (4шт,0,27м3) 2ПП15-2 (3шт,0,27м3) из бетона М200	8,45	32100,00	271245	--
		м3		--	--	--

249	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	8,45	-250,00	-2113	--
		м3		--	--	--
250	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	8,45	-134,00	-1132	--
		м3		--	--	--
251	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 (18шт,0,265м3,0,59м)	3,835	6449,30	24733	--
		м		--	--	--
252	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, КС15.9а (35шт, 0,35м3, 0,89м), КС15.9 (30шт, 0,40м3, 0,89м)	20,8902778	5863,00	122480	--
		м		--	--	--
255	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	13	8060,00	104780	--
		шт		--	--	--
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Д=2000мм - (2ШТ) - В-1				
260	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев В-1 из сборного железобетона в сухих грунтах д=2000мм	4,4133333	7963,61	35146	11325
		м3		1435,50	6335	130
261	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,1ПП20-1 (2шт х 0,55м3), 2ПП20-2 (1шт х 0,48м3), ПН-20 (3шт х 0,59м3) из бетона М200	2,2333333	32100,00	71690	--
		м3		--	--	--
262	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,2333333	-250,00	-558	--
		м3		--	--	--
263	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,2333333	-134,00	-299	--
		м3		--	--	--
264	С143018-38 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 2000 мм КС20.9 (3шт х 0,59м3,0,89м), КС20.9б (3шт х 0,44м3,0,89м)	5,34	8147,00	43505	--
		м		--	--	--
268	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	1	8060,00	8060	--
		шт		--	--	--
269	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тяжелый	1	13400,00	13400	--
		шт		--	--	--
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Д=2000мм - (3ШТ) - В-3				

272	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона д=2000мм с просадочных грунтах	6,8053846	11693,78	79581	26417
		м3		2362,50	16078	130
273	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,1ПП20-1 (8шт х 0,55м3), 1ПП20-2 (1шт х 0,55м3), 2ПП20-1 (4шт х 0,48м3), ПН-20 (13шт х 0,59м3) из бетона М200	3,3553846	32100,00	107708	--
		м3		--	--	--
274	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,3553846	-250,00	-839	--
		м3		--	--	--
275	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,3553846	-134,00	-450	--
		м3		--	--	--
276	С143018-38 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 2000 мм КС20.6 (10шт х 0,39м3,0,59м)	1,3615385	8961,70	12202	--
		м		--	--	--
277	С143018-38 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 2000 мм КС20.9 (8шт х 0,59м3,0,89м), КС20.96 (13шт х 0,44м3,0,89м)	4,3130769	8147,00	35139	--
		м		--	--	--
281	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	3	8060,00	24180	--
		шт		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		4560336	
			Тенге		432184	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2667630	
	Материалы -		Тенге		776466	
	Всего заработная плата -		Тенге			
	Местные материалы -		Тенге		1134635	
		Накладные расходы -	Тенге		662398	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		199802	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3529830	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата -	Тенге			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		1892706	
	Материалы -		Тенге		40	
	Всего заработная плата -		Тенге			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		1890842	
	Местные материалы -		Тенге		129	
		Накладные расходы -	Тенге		2169	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		113692	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		2008567	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата -	Тенге			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**5538397**	
СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ТЕПЛОСЕТЬ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				

6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,с подбивкой пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением пневмотрамбовкой	738	122,18	90169	101891
		м3		122,18	90169	113
7	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	2954	6,48	19140	6028
		м3		--	--	97
8	Е0101-134-1	Уплотнение основания, грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2954	21,55	63647	48797
		м3		17,03	50307	97
9	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 для обратной засыпки	1563	32,53	50846	15978
		м3		1,53	2391	97
10	С010333-А12-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	2736	80,28	219646	43929
		т		16,06	43929	100
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	26	682,00	17732	--
		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	26	953,00	24778	--
		компл		--	--	--
13	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	56	1270,00	71120	--
		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	56	1170,00	65520	--
		компл		--	--	--
15	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	19	1222,18	23221	16206
		компл		501,75	9533	130
16	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	19	10400,00	197600	--
		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	38	419,00	15922	--
		шт.		--	--	--
18	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	6	1317,43	7905	5574
		компл		558,00	3348	130
19	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	6	11800,00	70800	--
		шт		--	--	--
20	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	12	552,00	6624	--
		шт.		--	--	--
21	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	4	2063,03	8252	6102
		компл		951,75	3807	130
22	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	22100,00	88400	--
		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	8	960,00	7680	--
		шт.		--	--	--
24	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	4	3005,63	12023	8864
		компл		1365,75	5463	130
25	С130902-22 прим	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж, для воды, пара, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 200 мм	4	59900,00	239600	--
		шт		--	--	--
26	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	8	1436,00	11488	--
		шт.		--	--	--
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ СМОТРОВОГО КОЛОДЦА СК-1				
108	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	29,35	27,84	817	252
		м3		1,66	49	97
109	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы и трамбованием	13,52	134,10	1813	2049
		м3		134,10	1813	113
		СМОТРОВОЙ КОЛОДЕЦ В3, Д=1500 мм (3шт)				
110	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 Д=1500 мм из сборного железобетона в просадочных грунтах В 3	6,22	15748,18	97954	24145
		м3		2362,50	14695	130
111	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 (1 шт),2ПП15-1 (2 шт), ПН-15 (3ШТ) из бетона М200	1,95	32100,00	62595	--
		м3		--	--	--
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 (горловина из бетона В20) ПД6-2шт-0,85м3	1,7	24500,00	41650	--
		м3		--	--	--
113	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,95	-250,00	-488	--
		м3		--	--	--
114	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,65	-134,00	-489	--
		м3		--	--	--
115	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 (6шт)	5,34	5863,00	31308	--
		м		--	--	--
118	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	1	8060,00	8060	--
		шт		--	--	--
119	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тяжелый	2	13400,00	26800	--
		шт		--	--	--
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				

195	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	252,2	114,31	28830	8174
		м		29,93	7548	100
196	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	3304,7	143,38	473828	107832
		м		29,03	95935	100
197	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	1894,6	188,55	357227	85257
		м		40,50	76731	100
198	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 325 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	359	282,83	101534	24233
		м		60,75	21809	100
199	С11011-730	Рубероид кровельный РКК-420А-1,0 (в каналах)	4890	125,00	611250	--
		м2		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		3154802	
			Тенге		427528	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2302678	
	Материалы -		Тенге		756408	
	Всего заработная плата -		Тенге			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		611250	
	Местные материалы -		Тенге		148831	
	Транспортные расходы -		Тенге		219646	
		Накладные расходы -	Тенге		505310	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		168479	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2976467	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата -	Тенге			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		852124	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		852124	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		51127	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		903251	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**3879718**	
		СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. 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	29,3607	1986,57	58327	31342
		м3		567,00	16648	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/	9,3407	23800,00	222309	--
		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)/	17,6	24900,00	438240	--
		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)/	2,42	27200,00	65824	--
		м3		--	--	--
9	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	20,02	134,00	2683	--
		м3		--	--	--

10	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0466	40200,00	1873	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
16 29	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	343,26369	256,36	87997	11213
		м2		27,00	9268	119
17 30	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	343,26369	229,48	78772	7483
		м2		17,89	6141	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК120х60: К2, К3 (2 шт)				
33	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	4,76	1986,57	9456	5081
		м3		567,00	2699	140
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))	4,76	27200,00	129472	--
		м3		--	--	--
39	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	4,76	134,00	638	--
		м3		--	--	--
40	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,014	40200,00	563	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
46	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные п.4)	59,4	256,36	15227	1940
		м2		27,00	1604	119
47	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	59,4	229,48	13631	1295
		м2		17,89	1063	119
		УГОЛЫ ПОВОРОТА УП1, УП2 (УПК120Х60) (2 шт)				
48	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,96	1986,57	3894	2092
		м3		567,00	1111	140
52	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 (1 шт, БМ200))	0,88	24900,00	21912	--
		м3		--	--	--
53	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 (2 шт, БМ200), П15д-8 (2 шт, БМ200))	1,08	27200,00	29376	--
		м3		--	--	--
54	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,96	-250,00	-490	--
		м3		--	--	--
55	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,96	-134,00	-263	--
		м3		--	--	--
56	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков	0,0052	40200,00	209	--
		т		--	--	--
		КАНАЛ ОТ УТ3 ДО УТ5 /КЛ120х60х-8/ - ЗАБИРА 2 (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				

108	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	11,44	1986,57	22726	12212
		м3		567,00	6486	140
114	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 (23 шт, В25))	10,12	24900,00	251988	--
		м3		--	--	--
115	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 (12 шт, В25))	1,32	27200,00	35904	--
		м3		--	--	--
116	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	11,44	134,00	1533	--
		м3		--	--	--
117	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0266	40200,00	1069	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
136	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	157,6674	256,36	40419	5150
		м2		27,00	4257	119
137	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	157,6674	229,48	36182	3437
		м2		17,89	2821	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИПИ НК120х60: К4, К5, (2 шт)				
140	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	4,76	1986,57	9456	5081
		м3		567,00	2699	140
145	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))	4,76	27200,00	129472	--
		м3		--	--	--
146	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	4,76	134,00	638	--
		м3		--	--	--
147	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,014	40200,00	563	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
153	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	59,4	256,36	15227	1940
		м2		27,00	1604	119
154	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной	59,4	229,48	13631	1295
		м2		17,89	1063	119
		КАНАЛ ОТ УТ4 ДО ДОМА поз.25, ДО ДОМА поз.33 /КЛ60х45х-8/ - ЗАБИРА (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
155	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	4,2	1986,57	8344	4483
		м3		567,00	2381	140
161	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)	3,84	25300,00	97152	--
		м3		--	--	--

162	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 (23 шт, БМ200)/	0,36	27200,00	9792	--
		м3		--	--	--
163	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 /П5-8 (17 шт), П5д-8 (21 шт); БМ200/	4,2	-250,00	-1050	--
		м3		--	--	--
164	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	4,2	-134,00	-563	--
		м3		--	--	--
165	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0195	40200,00	784	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
183	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	85,26896	256,36	21859	2785
		м2		27,00	2302	119
184	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	85,26896	229,48	19568	1859
		м2		17,89	1525	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК60х45: К11 (1 шт)				
187	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	0,36	1986,57	715	384
		м3		567,00	204	140
193	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)/	0,32	25300,00	8096	--
		м3		--	--	--
194	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)/	0,04	27200,00	1088	--
		м3		--	--	--
195	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,36	-250,00	-90	--
		м3		--	--	--
196	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,36	-134,00	-48	--
		м3		--	--	--
197	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0017	40200,00	68	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
199	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	8,64	256,36	2215	282
		м2		27,00	233	119
200	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной	8,64	229,48	1983	188
		м2		17,89	155	119
		КАНАЛ ОТ УТ5 ДО УТ6 И ДО УТ7 /КЛ90х45х-8/ - ЗАБИРА (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
210	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	2,82	1986,57	5602	3010
		м3		567,00	1599	140

215	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 (16 шт, БМ200)/	2,1	24900,00	52290	--
		м3		--	--	--
216	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 (20 шт, БМ200)/	0,72	27200,00	19584	--
		м3		--	--	--
217	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0096	40200,00	386	--
		т		--	--	--
218	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,82	-250,00	-705	--
		м3		--	--	--
219	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,82	-134,00	-378	--
		м3		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
237	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	47,9013584	256,36	12280	1565
		м2		27,00	1293	119
238	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	79,5162549	229,48	18247	1734
		м2		17,89	1423	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК90х45; К6. (1 шт) - ЗАБИРА				
241	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,78	1986,57	3536	1900
		м3		567,00	1009	140
245	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)/	1,78	27200,00	48416	--
		м3		--	--	--
246	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)/	0,88	134,00	118	--
		м3		--	--	--
247	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/	0,9	-250,00	-225	--
		м3		--	--	--
248	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/	0,9	-134,00	-121	--
		м3		--	--	--
249	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0054	40200,00	217	--
		т		--	--	--
255	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	22,41	256,36	5745	732
		м2		27,00	605	119
256	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	22,41	229,48	5143	489
		м2		17,89	401	119
		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX АЛИШЕР1 - НАЧАЛО				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО СК2 /КЛ90х45х-8/ - АЛИШЕР (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				

702	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	9,64	1986,57	19151	10291
		м3		567,00	5466	140
707	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 (26 шт, БМ200))	9,1	24900,00	226590	--
		м3		--	--	--
708	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 (П8л-8 (6 шт, БМ200))	0,54	27200,00	14688	--
		м3		--	--	--
709	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	9,64	-250,00	-2410	--
		м3		--	--	--
710	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	9,64	-134,00	-1292	--
		м3		--	--	--
711	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,033	40200,00	1327	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
729	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	139,2159	256,36	35689	4548
		м2		27,00	3759	119
730	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	139,2159	229,48	31947	3035
		м2		17,89	2491	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК90х45: К42, К43 (2 шт)				
733	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	3,56	1986,57	7072	3800
		м3		567,00	2019	140
737	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 (П8л-8 (10 шт, БМ200), П11л-8 (8 шт, БМ В25))	3,56	27200,00	96832	--
		м3		--	--	--
738	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 (П11л-8 (8 шт))	1,76	134,00	236	--
		м3		--	--	--
739	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 (для П8л-8)	1,8	-250,00	-450	--
		м3		--	--	--
740	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 (для П8л-8)	1,8	-134,00	-241	--
		м3		--	--	--
741	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0108	40200,00	434	--
		т		--	--	--
747	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	44,82	256,36	11490	1464
		м2		27,00	1210	119
748	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной	44,82	229,48	10285	977
		м2		17,89	802	119

		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО СК2 /КЛ60х45х-8/ - АЛИШЕР (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
749	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	4,36	1986,57	8661	4654
		м3		567,00	2472	140
755	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 (34 шт), БМ200)	4,32	25300,00	109296	--
		м3		--	--	--
756	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 (14 шт), БМ200)	0,04	27200,00	1088	--
		м3		--	--	--
757	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	4,36	-250,00	-1090	--
		м3		--	--	--
758	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	4,36	-134,00	-584	--
		м3		--	--	--
759	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0192	40200,00	772	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
777	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч п.3)	140,5056	256,36	36019	4590
		м2		27,00	3794	119
778	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	140,5056	229,48	32243	3063
		м2		17,89	2514	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК60х45; К44 (1 шт)				
781	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	0,36	1986,57	715	384
		м3		567,00	204	140
787	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)	0,32	25300,00	8096	--
		м3		--	--	--
788	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)	0,04	27200,00	1088	--
		м3		--	--	--
789	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,36	-250,00	-90	--
		м3		--	--	--
790	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,36	-134,00	-48	--
		м3		--	--	--
791	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0017	40200,00	68	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				

793	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные п.4)	8,64	256,36	2215	282
		м2		27,00	233	119
794	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной	8,64	229,48	1983	188
		м2		17,89	155	119
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО УТ30 /КЛ90х45х-8/ - АЛИШЕР (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
795	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	12,45	1986,57	24733	13290
		м3		567,00	7059	140
800	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 (33 шт, БМ200))	11,55	24900,00	287595	--
		м3		--	--	--
801	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))	0,9	27200,00	24480	--
		м3		--	--	--
802	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	12,45	-250,00	-3113	--
		м3		--	--	--
803	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	12,45	-134,00	-1668	--
		м3		--	--	--
804	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0426	40200,00	1713	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
822	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	197,5068	256,36	50632	6452
		м2		27,00	5333	119
823	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	197,5068	229,48	45324	4306
		м2		17,89	3533	119
		УГОЛЫ ПОВОРОТА УП23, УП24 /УПК90Х45; (2 шт)/				
826	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,5	1986,57	2980	1601
		м3		567,00	851	140
830	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 (1 шт, БМ200))	0,7	24900,00	17430	--
		м3		--	--	--
831	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 (2 шт, БМ200), П11д-8 (2 шт, БМ300))	0,8	27200,00	21760	--
		м3		--	--	--
832	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, П8-8)	1,06	-250,00	-265	--
		м3		--	--	--
833	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, П8-8)	1,06	-134,00	-142	--
		м3		--	--	--

834	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 (для П11д-8)	0,44	134,00	59	--
		м3		--	--	--
835	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0048	40200,00	193	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ УГОЛА ПОВОРОТА				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО УТ20 /КЛ120х60х-8/ - АЛИПЕР (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
841	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	13,2	1986,57	26223	14091
		м3		567,00	7484	140
847	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 (27шт, В25))	11,88	24900,00	295812	--
		м3		--	--	--
848	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 (12 шт, В25))	1,32	27200,00	35904	--
		м3		--	--	--
849	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	13,2	134,00	1769	--
		м3		--	--	--
850	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0306	40200,00	1230	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
869	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	210,1968	256,36	53885	6866
		м2		27,00	5675	119
870	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	210,1968	229,48	48236	4582
		м2		17,89	3760	119
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
886	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
887	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	29,7	229,48	6816	647
		м2		17,89	531	119
		УГОЛЫ ПОВОРОТА УП20, УП21 (УПК120Х60) (2 шт)				
888	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,96	1986,57	3894	2092
		м3		567,00	1111	140
892	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 (1 шт, БМ200))	0,88	24900,00	21912	--
		м3		--	--	--
893	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 (2 шт, БМ200), П15д-8 (2 шт, БМ200))	1,08	27200,00	29376	--
		м3		--	--	--

894	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,96	-250,00	-490	--
		м3		--	--	--
895	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,96	-134,00	-263	--
		м3		--	--	--
896	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0052	40200,00	209	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ УГЛА ПОВОРОТА				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ20 ДО УТ25 /КП150х90х-8/ - АЛИПЕР (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
902	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	29,02	1986,57	57650	30978
		м3		567,00	16454	140
909	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 (П15-8 (43 шт, В25))	28,38	24900,00	706662	--
		м3		--	--	--
910	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 (П15д-8 (4 шт, В25))	0,64	27200,00	17408	--
		м3		--	--	--
911	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	29,02	134,00	3889	--
		м3		--	--	--
912	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0708	40200,00	2846	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
932	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	310,8222	256,36	79681	10153
		м2		27,00	8392	119
933	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	310,8222	229,48	71327	6776
		м2		17,89	5561	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК150х90: К28, К29 (2 шт)				
936	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	10,24	1986,57	20343	10931
		м3		567,00	5806	140
943	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 (П15д-8 (14 шт, БМ300))	4,48	27200,00	121856	--
		м3		--	--	--
944	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 (П18д-8 (14 шт, БМ300))	5,76	26400,00	152064	--
		м3		--	--	--
945	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	10,24	134,00	1372	--
		м3		--	--	--

946	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,026	40200,00	1045	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
953	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	82,368	256,36	21115	2691
		м2		27,00	2224	119
954	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	82,368	229,48	18902	1796
		м2		17,89	1474	119
		АЛИШЕР1 КОНЕЦ				
		XXXXXXXXXXXXXXXXXXX АЛИШЕР2 - НАЧАЛО				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ21 ДО УТ23 /КЛ120х60х-8/ - АЛИШЕР2 (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
954	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	16,5	1986,57	32778	17614
		м3		567,00	9356	140
960	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 (17шт, В25))	14,96	24900,00	372504	--
		м3		--	--	--
961	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 (7 шт, В25))	1,54	27200,00	41888	--
		м3		--	--	--
962	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого выше 22,5 до 25	16,5	134,00	2211	--
		м3		--	--	--
963	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0382	40200,00	1536	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
982	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	271,26	256,36	69539	8861
		м2		27,00	7324	119
983	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	271,26	229,48	62249	5914
		м2		17,89	4853	119
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК120х60; К31 (1 шт)				
986	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	4,76	1986,57	9456	5081
		м3		567,00	2699	140
991	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))	4,76	27200,00	129472	--
		м3		--	--	--
992	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого выше 22,5 до 25	4,76	134,00	638	--
		м3		--	--	--
993	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,014	40200,00	563	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
999	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, общие данные.п.4)	59,4	256,36	15227	1940

		м2		27,00	1604	119
1000	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	59,4	229,48	13631	1295
		м2		17,89	1063	119
		УГОЛЫ ПОВОРОТА УП20, УП21 (УПК120Х60) (2 шт)				
1001	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,96	1986,57	3894	2092
		м3		567,00	1111	140
1005	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 (1 шт, БМ200))	0,88	24900,00	21912	--
		м3		--	--	--
1006	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 (2 шт, БМ200), П15д-8 (2 шт, БМ200))	1,08	27200,00	29376	--
		м3		--	--	--
1007	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,96	-250,00	-490	--
		м3		--	--	--
1008	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,96	-134,00	-263	--
		м3		--	--	--
1009	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0052	40200,00	209	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ УГЛА ПОВОРОТА				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ23 ДО СК-1 /КЛ90х45х-8/ - АЛИШЕР2 (АС-)				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
1047	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	9,8	1986,57	19468	10461
		м3		567,00	5557	140
1052	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 (50 шт, БМ200))	9,8	24900,00	244020	--
		м3		--	--	--
1054	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	9,8	-250,00	-2450	--
		м3		--	--	--
1055	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	9,8	-134,00	-1313	--
		м3		--	--	--
1056	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,01676	40200,00	674	--
		т		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		6077013	
			Тенге		205328	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		6077013	
	Материалы -		Тенге		1160532	
	Всего заработная плата -		Тенге			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		18551	
	Местные материалы -		Тенге		4585212	
		Накладные расходы -	Тенге		317732	
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		383685	

	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге		6778430	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			
		Сметная заработная плата -	Тенге			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		6778430	
		ИТОГО			**16 196 545**	
		Втом ч оборудование				
		Итого без оборудования			**16 196 545**	
		Временные здания и сооружения 1,2%:			**194 359**	
		Итого:			**16 390 904**	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,77015%			**126 235**	
		Затраты на выслугу лет 1%:			**163 909**	
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%:			**65 564**	
		Итого			**16 746 611**	
		25% в ценах 2015 года к=2,55742			**10 707 029**	
		75% в ценах 2016г. СК=2,736774			**34 373 767**	
		ИТОГО по сметному расчету в текущихценах 2015 и 2016 гг			**45080796**	
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%:			**901 616**	
		Итого:			**45 982 412**	
		Поправочный коэфициент К=0,995			**45 752 500**	
		НДС 12%			**5 490 300**	
		ИТОГО:			**51 242 800**	

Инженер: ТОО «ТК и З»

директор _____ **К.Ж.Кульсейтов**

инженер _____ **Р.Кулажанов**

Кулажанов Р.
инженер эксперт

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

директор _____ **М.Муталиев**