СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
14.07.2017

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шымкент"
Инженер: ТОО "ТК и З"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Договор: дополнительное соглошение №69/3 от 30.03.2017г. 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)"

№ 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	298 189 872	333 972 657	97 062 500	108 710 000
	В том числе оборудование				
	Всего затраты подрядчика	298 189 872	333 972 657	97 062 500	108 710 000
2	Инженер	2 624 071	2 938 959	854 150	956 648
3	Авторский надзор	596 380	667 945	194 125	217 420
	ВСЕГО	**301 410 323**	**337 579 562**	**98 110 775**	**109 884 068**

Заказчик: ГУ «Отдел строительства г. Шымкент»
Заместитель руководителя ГУ «Отдел строительства г. Шымкент »
_____ А.Гурханов
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 соглошение №69/3 от 30.03.2017г. 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 июль 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
ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА /216020/. 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)	262,2	7,91	2074	653
		м3		--	--	97
2	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	262,2	32,53	8530	2680
		м3		1,53	401	97
3	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	459,85	17,73	8153	1631
		т		--	--	100
4	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (в пересечениях)	78,6	218,93	17208	19445
		м3		218,93	17208	113
5	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1091,74	27,84	30389	9383
		м3		1,66	1812	97
6	Е0101-164-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	53,559	262,72	14071	15900
		м3		262,72	14071	113
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы мягким (без комков) грунтом с уплотнением (для подушки)	34,1	122,18	4166	4708
		м3		122,18	4166	113
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками (подушка)	226,6	21,55	4882	3743
		м3		17,03	3859	97
9	Е0111-2-6	Устройство водонепроницаемого поддона из глины пропитанной битумом на 0,1м	106,5	5318,20	566388	137938
		м3		1053,00	112145	123

10	Е0123-1-1	Устройство дренажного слоя из песка на 0,1м	39,4	1626,20	64072	10799
		м3		153,68	6055	130
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225Х13,4 мм	0,167	96708,90	16150	13232
		км		48375,00	8079	130
12	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 225 мм	57	313,94	17895	11600
		м		156,38	8914	130
13	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	57	11,76	670	780
		м		10,69	609	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 РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	238	1942,00	462196	--
		м		--	--	--
15	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 180Х10,7 мм	0,06	78245,00	4695	4014
		км		41850,00	2511	130
16	С130804-950 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 - 180х10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	68,68	1229,00	84408	--
		м		--	--	--
17	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 180 мм	8	282,86	2263	1628
		м		156,38	1251	130
18	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	8	11,76	94	109
		м		10,69	86	128
19	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160х9,5 мм	0,015	78245,00	1174	1004
		км		41850,00	628	130
20	С130804-949 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 - 160х9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	25,25	982,00	24796	--
		м		--	--	--

21	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 160 мм	10	282,86	2829	2035
		м		156,38	1564	130
22	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	10	11,76	118	137
		м		10,69	107	128
35	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм	0,053	58881,69	3121	2748
		км		33075,00	1753	130
36	С130804-945 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 - 90х5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	95	318,00	30210	--
		м		--	--	--
37	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 90 мм	42	244,98	10289	8028
		м		146,93	6171	130
38	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	42	11,13	467	575
		м		10,69	449	128
47	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,014	154891,68	2168	1731
		км		70200,00	983	130
48	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 (из них 8м для водомерного узла)	14,056	1751,00	24612	--
		м		--	--	--
49	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 114х4 мм с гидравлическим испытанием	0,002	70153,47	140	137
		км		48825,00	98	130
50	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм (для водомерного узла)	2,008	670,00	1345	--
		м		--	--	--
55	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм (футляр)	0,042	815398,71	34247	5158
		км		83961,00	3526	130
56	Е0123-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 400 мм (футляр)	0,0565	1270480,29	71782	9698
		км		115953,75	6551	130

58	E0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 225 мм	1,325	10651,88	14114	16588
		км		9630,00	12760	130
59	E0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 180 мм	0,068	10216,13	695	851
		км		9630,00	655	130
60	E0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 160х9,5 мм	0,025	10216,13	255	313
		км		9630,00	241	130
62	E0122-31-4	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 125 мм	0,174	10038,75	1747	2178
		км		9630,00	1676	130
63	E0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 110х6,6 мм	0,229	8287,75	1898	2391
		км		8032,50	1839	130
64	E0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 90х5,4 мм	0,613	8287,75	5080	6401
		км		8032,50	4924	130
65	E0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75х4,5 мм	0,115	8170,63	940	1201
		км		8032,50	924	130
66	E0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 63х3,8 мм	0,051	8097,13	413	533
		км		8032,50	410	130
67	E0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 219 мм	0,014	10651,88	149	175
		км		9630,00	135	130
68	E0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 114 мм	0,002	8287,75	17	21
		км		8032,50	16	130
69	E0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	5	575,87	2879	1960
		шт		288,00	1440	130
70	С131103-18 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гидранты пожарные подземные Н 500 мм ГОСТ 8220-85	1	14675,00	14675	--
		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	3	16890,00	50670	--
		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	1	17672,00	17672	--
		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		--	--	--
76	Е0116-26-4	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 100 мм	3	1489,10	4467	1408
		1счетчик		342,00	1026	128
77	Прайс-лист ТОО"ВОДОМЕР",г. Шымкент, стр.26	Счетчик холодной воды FlOsTAr-M метрологического класса С, крыльчатый, с возможностью дистанционного снятия показаний Ду 100мм	3	89987,71	269963	--
		шт		--	--	--
80	Е0118-21-7	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм	3	460,24	1381	1326
		1фильтр		289,69	869	128
82	С130905-17 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 100, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 (для счетчиков)	3	10564,00	31692	--
		шт		--	--	--
84	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	3	48,96	147	160
		комплект		41,72	125	128
85	Прайс-лист ТОО "Промтехторсйд",Казахстан, стр.27	Манометр МП3-У	3	729,69	2189	--
		шт		--	--	--
86	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	3	328,00	984	--
		шт		--	--	--
87	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	1	13378,84	13379	363
		шт		272,25	272	130

88	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм (патрубок-воздухосборник L=0,3м-1шт)	0,0003	115456,32	35	31
		км		66375,00	20	130
89	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм (патрубок-воздухосборник L 0,3м-1шт)	0,3012	1055,00	318	--
		м		--	--	--
92	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	484	380
		шт		144,00	288	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	2	5889,00	11778	--
		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	4	202,00	808	--
		шт.		--	--	--
95	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 65 мм	10	242,08	2421	1901
		шт		144,00	1440	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	10	8077,00	80770	--
		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	20	268,00	5360	--
		шт.		--	--	--
98	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	20	405,40	8108	6084
		шт		227,25	4545	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	20	9923,00	198460	--
		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	40	272,00	10880	--
		шт.		--	--	--
101	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	7	411,46	2880	2170
		шт		231,75	1622	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	7	11628,00	81396	--
		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	14	384,00	5376	--
		шт.		--	--	--
107	Е0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	1	585,99	586	430
		шт		317,25	317	130
108	С130902-89 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	1	22383,00	22383	--
		шт.		--	--	--
109	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	2	671,00	1342	--
		шт.		--	--	--
110	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	9	1230,66	11076	8055
		шт		513,00	4617	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	9	33908,00	305172	--
		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	18	904,00	16272	--
		шт.		--	--	--
113	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (монтажные проставки д=150мм,д=125мм,д=200мм)	0,273	247994,13	67702	28900
		т		62775,00	17138	130
114	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	51	28,81	1469	1513
		комплект		23,18	1182	128
115	С130904-15	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа, Dy 25 мм	42	495,00	20790	--
		шт		--	--	--
116	С130904-16	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа, Dy 32 мм	9	784,00	7056	--
		шт		--	--	--
117	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-5шт)	0,00075	62566,88	47	47
		км		45675,00	34	130
118	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм (патрубок регулирующий L 0,15м-5шт)	0,753	250,00	188	--

		м		--	--	--
119	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 65 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-20шт)	0,0018	64249,36	116	115
		км		45900,00	83	130
120	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 65 мм, толщина стенки 3,0 мм (патрубок регулирующий L 0,15м-20шт)	1,8	333,00	599	--
		м		--	--	--
121	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 80 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-38шт)	0,0033	70153,47	232	227
		км		48825,00	161	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)	3,3132	452,00	1498	--
		м		--	--	--
123	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий L=0,15м-23шт)	0,0021	70153,47	147	144
		км		48825,00	103	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)	2,1084	629,00	1326	--
		м		--	--	--
125	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники)	0,0855	121294,13	10371	9051
		т		62775,00	5367	130
126	С130810-151	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х6-76х5 мм	1	979,00	979	--
		шт		--	--	--
127	С130810-150	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х6-89х6 мм	5	796,00	3980	--
		шт		--	--	--
128	С130810-311 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 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм	4	1809,75	7239	--
		шт		--	--	--

130	С130810-139	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х4 мм	1	830,00	830	--
		шт		--	--	--
133	С130810-313 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 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм	2	4335,45	8671	--
		шт		--	--	--
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	5	6407,55	32038	--
		шт		--	--	--
135	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники д=80х65мм,100х50мм,200х125мм)	1,122	247994,13	278249	118777
		т		62775,00	70434	130
136	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (крест стальной)	0,14488	247994,13	35929	15337
		т		62775,00	9095	130
137	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы)	0,0112	121294,13	1358	1186
		т		62775,00	703	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	3	311,00	933	--
		шт		--	--	--
139	С130810-112	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-76х3,5 мм	6	321,00	1926	--
		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	3	461,00	1383	--
		шт		--	--	--

144	С130810-121	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-57х3 мм	1	408,00	408	--
		шт		--	--	--
145	С130810-118	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм	1	444,00	444	--
		шт		--	--	--
147	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-108х4 мм	4	750,00	3000	--
		шт		--	--	--
148	С130810-122	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	1	692,00	692	--
		шт		--	--	--
149	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы д=125х50мм,200х50мм,200х80мм)	0,0171	247994,13	4241	1810
		т		62775,00	1073	130
150	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (заглушки)	0,0021	121294,13	255	222
		т		62775,00	132	130
151	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	3	243,00	729	--
		шт		--	--	--
153	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	14	74,06	1037	1147
		фланец		63,00	882	130
154	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 65 мм	51	74,06	3777	4177
		фланец		63,00	3213	130
155	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	117	118,85	13905	14716
		фланец		96,75	11320	130
156	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	137	156,43	21431	22441
		фланец		126,00	17262	130
157	Е0122-40-4	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 125 мм	88	181,14	15940	16731
		фланец		146,25	12870	130
158	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	20	231,52	4630	4738
		фланец		180,00	3600	130
159	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	136	391,37	53226	53703
		фланец		301,50	41004	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	14	202,00	2828	--
		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	51	268,00	13668	--
		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	117	272,00	31824	--
		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	137	384,00	52608	--
		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	88	656,00	57728	--
		шт		--	--	--
165	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	20	671,00	13420	--
		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	136	904,00	122944	--
		шт.		--	--	--
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)	1	1600,00	1600	--
		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)	1	2350,00	2350	--
		компл		--	--	--
172	С130809-77	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм (для соединения полиэтиленовых труб с металлическими фасонными частями)	5	3360,00	16800	--
		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)	6	6710,00	40260	--
		компл		--	--	--
174	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	18	300,57	5410	3007
		шт		69,53	1252	130
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	1	316,00	316	--
		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	1	646,00	646	--
		шт.		--	--	--
181	С130804-5089 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	1321,00	3963	--
		шт.		--	--	--
182	С130804-3384 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1391,00	2782	--
		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	6	1805,00	10830	--
		шт.		--	--	--
186	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 200х11,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-78шт)	1,515	1521,00	2304	--
		м		--	--	--
189	С130804-954 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 - 280х16,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-10шт)	1,2625	3082,00	3891	--
		м		--	--	--

190	С130804-955 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 - 315х18,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения колодцев L 0,25-70шт)	1,01	3773,00	3811	--
		м		--	--	--
191	Е0106-11-3	Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании, М12х300	0,109	148200,82	16154	2292
		1т		19800,00	2158	105
192	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т (Хомут из полосовой стали 50х8,вес-3,14кг)	0,24452	17355,77	4244	2785
		т		12555,00	3070	90
193	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т (Хомут из полосовой стали 50х8,вес-3,14кг)	0,2252	154400,00	34771	--
		т		--	--	--
194	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов	13	300,57	3907	2172
		шт		69,53	904	130
195	С130804-2784 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 10,55-90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	531,00	1593	--
		шт.		--	--	--
196	С130804-2735 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 10,20,25-45° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	536,00	1072	--
		шт.		--	--	--
197	С130804-2760 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	600,00	3600	--
		шт.		--	--	--
		шт.		--	--	--
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	2	4845,00	9690	--
		шт.		--	--	--
203	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (отводы)	0,03	-121294,13	-3639	-3176
		т		-62775,00	-1883	130

205	С130810-302 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 200, 219х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	2	-2417,63	-4835	--
		шт		--	--	--
206	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 25 мм (в трубопровод д=50мм,65мм,80мм)	58	419,33	24321	21546
		врезка		254,25	14747	130
207	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 32 мм(в трубопровод 100мм,110мм)	9	423,33	3810	3343
		врезка		254,25	2288	130
210	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из полиэтиленовых труб, /патрубков/ диам. 225 мм	1	1283,11	1283	1144
		врезка		731,25	731	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)	0,4	1942,00	777	--
		м		--	--	--
		УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА				
214	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 219 мм	0,014	438829,54	6144	1438
		км		48442,50	678	130
		КОЛОДЦЫ				
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ МОКРЫЕ МК-1 В-3, Д=1500мм				
224	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 мокрых МК-1, МК-2, МК-3 из сборного железобетона д=1500мм с просадочных грунтах	3,505	11693,78	40987	13606
		м3		2362,50	8281	130
225	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 (3шт,0,38м3), 1ПП15-1 (3шт,0,27м3) из бетона М200	1,3	32100,00	41730	--
		м3		--	--	--

226	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,3	-250,00	-325	--
		м3		--	--	--
227	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,3	-134,00	-174	--
		м3		--	--	--
228	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,0,265м3,0,59м)	0,59	6449,30	3805	--
		м		--	--	--
229	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 (3шт, 0,35м3, 0,89м), КС15.9 (4шт, 0,40м3, 0,89м)	4,45	5863,00	26090	--
		м		--	--	--
230	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (3шт х 0,02м3)	2	896,40	1793	--
		шт		--	--	--
231	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		--	--	--
233	Е0111-2-9	Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150мм	1,602	5847,50	9368	1117
		м3		567,00	908	123
234	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	2,595	2205,82	5724	3362
		м3		994,50	2581	118
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ В-3, Д=1500мм - (2 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	1,59	11693,78	18593	6172
		м3		2362,50	3756	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	0,69	32100,00	22149	--
		м3		--	--	--
249	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,69	-250,00	-173	--
		м3		--	--	--
250	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,69	-134,00	-92	--
		м3		--	--	--
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)	3,56	5863,00	20872	--
		м		--	--	--
253	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (38шт х 0,02м3)	12	896,40	10757	--
		шт		--	--	--
254	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 /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм КС7.3 (17шт-0,05м3-0,29м)	0,29	4862,50	1410	--
		м		--	--	--
255	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		--	--	--
258	Е0111-2-9	Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150мм	1,513	5847,50	8847	1055
		м3		567,00	858	123
259	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	2,25125	2205,82	4966	2917
		м3		994,50	2239	118
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Д=2000мм - (2ШТ) - 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	4,48	11693,78	52388	17390
		м3		2362,50	10584	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	2,28	32100,00	73188	--
		м3		--	--	--
274	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,28	-250,00	-570	--
		м3		--	--	--
275	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,28	-134,00	-306	--
		м3		--	--	--
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), КС20.9б (13шт х 0,44м3,0.89м)	3,56	8147,00	29003	--
		м		--	--	--
278	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (13шт х 0,02м3)	2	896,40	1793	--
		шт		--	--	--
279	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 /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм КС7.3 (7шт-0,05м3-0,29м)	0,58	4862,50	2820	--
		м		--	--	--
280	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,06	7814,53	469	73
		м3		915,75	55	118

281	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		--	--	--
283	Е0111-2-9	Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150 мм	1,602	5847,50	9368	1117
		м3		567,00	908	123
284	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	3,4027	2205,82	7506	4409
		м3		994,50	3384	118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		4273950	
			Тенге		496399	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1915936	
	Материалы -		Тенге		839022	
	Местные материалы -		Тенге		379634	
		Накладные расходы -	Тенге		696496	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		156746	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2769177	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		39015	
	Материалы -		Тенге		638	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		34771	
		Накладные расходы -	Тенге		2785	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		2508	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		44308	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		2318999	
	Материалы -		Тенге		3633	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		2310186	
	Местные материалы -		Тенге		69	
	Сдача и испытание -		Тенге		77	
		Накладные расходы -	Тенге		6008	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		139500	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		2464508	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**5277993**	
		СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ /216010/. 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)	520,1	7,91	4114	1296
		м3		--	--	97
2	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	520,1	32,53	16919	5317
		м3		1,53	796	97
3	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	910,425	17,73	16142	3228
		т		--	--	100
4	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (в пересечениях)	384,4	218,93	84157	95097

		м3		218,93	84157	113
5	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	4708,45	27,84	131060	40465
		м3		1,66	7816	97
6	Е0101-164-2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	146	262,72	38357	43343
		м3		262,72	38357	113
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы мягким (без комков) грунтом (для подушки)	566,9	122,18	69264	78268
		м3		122,18	69264	113
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками (подушка)	779,4	21,55	16793	12875
		м3		17,03	13273	97
9	Е0111-2-6	Устройство водонепроницаемого поддона из глины пропитанной битумом на 0,1м	127,7	5318,20	679134	165396
		м3		1053,00	134468	123
10	Е0123-1-1	Устройство дренажного слоя из песка на 0,1м	106,7	1626,20	173516	29244
		м3		153,68	16398	130
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	Е0123-2-1 Изм. и доп. вып. 15	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,739	65197,42	48181	59195
		км		60966,00	45054	130
12	С130802-26	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 150 мм, Dв 141 мм	755,992	316,00	238893	--
		м		--	--	--
13	С130802-55	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 150 мм, Dн муфт 212 мм	253,162	94,00	23797	--
		шт		--	--	--
14	С11011-173	Каболка	0,08689	429600,00	37327	--
		т		--	--	--
16	Е0123-2-2	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	0,399	87054,21	34735	36696
		км		63306,00	25259	130
17	С130802-27	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 200 мм, Dв 189 мм	423,36	352,00	149023	--
		м		--	--	--
18	С130802-56	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dн муфт 262 мм	105,84	101,00	10690	--
		шт		--	--	--
19	С11011-173	Каболка	0,04284	429600,00	18406	--
		т		--	--	--
20	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр труб диам. 200 мм	21	313,94	6593	4274
		м		156,38	3284	130

26	Е0122-1-4	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 250 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,077	90314,18	6954	7138
		км		61650,00	4747	130
27	С130802-4	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy 250 мм, Dв 244 мм	89,712	657,00	58941	--
		м		--	--	--
28	С130802-33	Муфты асбестоцементные САМ-6 к трубам ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy труб 250 мм, Dн муфт 329 мм	22,428	193,00	4329	--
		шт		--	--	--
29	С130802-59	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ /ГОСТ 5228-76/	9,79	653,00	6393	--
		кг		--	--	--
30	С143002-7 Изм. и доп. вып.19	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,11392	5565,00	634	--
		м3		--	--	--
31	Е0122-47-4	Протаскивание в футляр труб диам. 250 мм	12	391,72	4701	2489
		м		159,30	1912	130
32	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	21	11,76	247	287
		м		10,69	224	128
33	Е0116-29-4	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 400 мм	24	14,04	337	328
		м		10,69	257	128
34	Е0122-6-5 Изм. и доп.вып.15	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диам. 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,06	1020381,84	61223	5253
		км		66600,00	3996	130
35	Е0122-6-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диам. 200 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,02	1391504,13	27830	2113
		км		72450,00	1449	130
36	Е0123-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 400 мм (футляр)	0,021	1270480,29	26680	3605
		км		115953,75	2435	130
37	Е0122-1-8	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 500 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт (футляр)	0,024	2754737,15	66114	4591
		км		117000,00	2808	130
		ПЕРЕПАДНОЕ УСТРОЙСТВО В ТРУБЕ (h=1,54м, 1,07м. 0,95м,				
38	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,00248	115636,32	287	253
		км		66375,00	165	130

39	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	2,48992	950,00	2365	--
		м		--	--	--
40	Е0122-20-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,00248	337950,19	838	226
		км		44482,50	110	130
41	С130810-313 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 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм	2	4335,45	8671	--
		шт		--	--	--
42	С130810-24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру меньше или равно 10 МПа, 159х4,5 мм	2	296,00	592	--
		шт		--	--	--
43	С130810-301 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим	Отводы крутоизогнутые под углом 45-90 град. на Ру до 16 МПа с радиусом кривизны R 1,5, Dy 150, 159 х 6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	2	1386,89	2774	--
		шт		--	--	--
44	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники, заглушки, отводы)	0,0234	121294,13	2838	2477
		т		62775,00	1469	130
		ПЕРЕПАДНОЕ УСТРОЙСТВО В ТРУБЕ (h=0,67м, 0,58м)				
45	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,0013	154891,68	201	161
		км		70200,00	91	130
46	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	1,3052	1751,00	2285	--
		м		--	--	--
47	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0013	438829,54	570	134
		км		48442,50	63	130

48	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	2	6407,55	12815	--
		шт		--	--	--
49	С130810-26	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 219х8,0 мм	2	482,00	964	--
		шт		--	--	--
50	С130810-302 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим	Отводы крутоизогнутые под углом 45-90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 200, 219х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	2	2417,63	4835	--
		шт		--	--	--
51	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники, заглушки, отводы)	0,0426	121294,13	5167	4510
		т		62775,00	2674	130
		ПЕРЕПАДНОЕ УСТРОЙСТВО В ТРУБЕ (h=0,7м,)				
52	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,0007	204666,79	143	117
		км		95850,00	67	130
53	С130806-112 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	0,7028	3560,00	2502	--
		м		--	--	--
54	Е0122-20-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0007	626062,25	438	92
		км		62122,50	43	130
55	С130810-315 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 300 мм, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм	1	19589,27	19589	--
		шт		--	--	--
56	С130810-30	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 325х10,0 мм	1	1080,00	1080	--
		шт		--	--	--

57	С130810-304 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Отводы крутоизогнутые под углом 45-90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 300, 325 х 8 мм, /ГОСТ 17375-2001/	1	8132,34	8132	--
		шт		--	--	--
58	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,0554	78096,82	4327	3257
		т		30375,00	1683	130
		КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КОЛОДЦЫ ИЗ СБОРНЫХ Ж/Б				
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)	34,205	8048,43	275297	111115
		м3		1867,05	63862	130
101	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 (М-200)(лотковая часть)	13,5	5451,00	73589	--
		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 (66шт), 2ПП15-1 (1шт), ПН15 (71шт), 2ПП15-2 (4шт) из бетона М200	9,75	32100,00	312975	--
		м3		--	--	--
103	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 (ПД6-2ШТ) из бетона В20 дорожная	0,85	24500,00	20825	--
		м3		--	--	--
104	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	9,75	-250,00	-2438	--
		м3		--	--	--
105	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	10,6	-134,00	-1420	--
		м3		--	--	--

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,КС15.6 (77шт)	7,08	6449,30	45661	--
		м		--	--	--
107	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 (68шт)	16,91	5863,00	99143	--
		м		--	--	--
108	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (59шт)	1	896,40	896	--
		шт		--	--	--
110	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий	11	8060,00	88660	--
		шт		--	--	--
111	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тяжелый	4	13400,00	53600	--
		шт		--	--	--
113	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,55	7814,53	4298	666
		м3		915,75	504	118
114	Е0111-2-9	Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150мм	17,622	5847,50	103045	12290
		м3		567,00	9992	123
115	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной (колодцев)	39,2557	2205,82	86591	50861
		м3		994,50	39040	118
		КОЛОДЦЫ КОНТРОЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ В				
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	6,88	11693,78	80453	26707
		м3		2362,50	16254	130

119	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,69	-250,00	-673	--
		м3		--	--	--
120	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,69	-134,00	-360	--
		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 (18шт,0265м3,0,59м)	2,36	6449,30	15220	--
		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 (7шт, 0,40м3, 0,89м),КС15.9а (22шт, 0,35м3, 0,89м)	4,45	5863,00	26090	--
		м		--	--	--
123	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (19шт, 0,02м3)	7	896,40	6275	--
		шт		--	--	--
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 (14шт, 0,29м, 0,05м3)	0,31	4862,50	1507	--
		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		--	--	--
126	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		--	--	--
128	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,085	7814,53	664	103
		м3		915,75	78	118
129	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной (глиняный замок)	5,1625	2205,82	11388	6689
		м3		994,50	5134	118

130	Е0111-2-9	Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150мм	3,204	5847,50	18735	2235
		м3		567,00	1817	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		3505838	
			Тенге		598998	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2761403	
	Материалы -		Тенге		849550	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		55733	
	Местные материалы -		Тенге		973041	
		Накладные расходы -	Тенге		821774	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		214991	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3798168	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		744435	
	Материалы -		Тенге		11	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		743851	
	Местные материалы -		Тенге		92	
		Накладные расходы -	Тенге		616	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		44703	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		789754	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**4587922**	

ТЕПЛОСЕТЬ /216000/. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (суглинок)	7	32,53	228	72
		м3		1,53	11	97
2	С010333-А12-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	10	80,28	803	161
		т		16,06	161	100
3	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы (суглинка) в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	200	27,84	5567	1719
		м3		1,66	332	97
4	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Доработка в том числе грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	100	262,72	26272	29687
		м3		262,72	26272	113
5	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (пересечения)	10	218,93	2189	2474
		м3		218,93	2189	113
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,с подбивкой пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением пневмотрамбовкой	50	122,18	6109	6903
		м3		122,18	6109	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	150	6,48	972	306
		м3		--	--	97

8	Е0101-134-1	Уплотнение основания, грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	150	21,55	3232	2478
		м3		17,03	2555	97
9	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 для обратной засыпки	100	32,53	3253	1022
		м3		1,53	153	97
10	С010333-А12-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	175	80,28	14049	2810
		т		16,06	2810	100
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
11	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	6	682,00	4092	--
		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	6	953,00	5718	--
		компл		--	--	--
13	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	7	1270,00	8890	--
		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	7	1170,00	8190	--
		компл		--	--	--
15	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1222,18	2444	1706
		компл		501,75	1004	130
16	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400,00	20800	--
		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	4	419,00	1676	--
		шт.		--	--	--
~~18~~ 27	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	8	1222,18	9777	6823
		компл		501,75	4014	130
~~19~~ 28	С130901-104	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	10700,00	85600	--
		шт		--	--	--
~~20~~ 29	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	16	419,00	6704	--
		шт.		--	--	--

21	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)	0,198	132585,92	26252	24183
		км		76950,00	15236	130
22	Е0124-4-2	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С (в здании)	0,958	128668,67	123265	113970
		км		75150,00	71994	130
23	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 76х3 мм (между зданием и каналом в две трубы)	10,8	244,98	2646	2064
		м		146,93	1587	130
24	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	1167,56	333,00	388797	--
		м		--	--	--
25	Е0124-3-11	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 400 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С (426х7 мм футляр L-2,7м-2шт)	0,0054	601325,74	3247	2001
		км		231750,00	1251	130
26	Е0122-20-10 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,0054	821982,05	4439	853
		км		63180.00	341	130
27	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,232	139169,14	32287	29152
		км		79650,00	18479	130
28	С130806-74 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 3,0 мм	234,32	400,00	93728	--
		м		--	--	--
29	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 108х3,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0276	-161079,73	-4446	-3881
		км		-91125,00	-2515	130
30	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	27,6	-474,00	-13082	--
		м		--	--	--
31	Е0124-2-5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 133х4 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1207	-191443,49	-23107	-19964

		км		-107100,00	-12927	130
32	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	120,7	-806,00	-97284	--
		м		--	--	--
33	Е0124-2-6	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 159х4,5 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0416	248328,29	10330	8106
		км		126000,00	5242	130
34	С130806-90 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, 159х4,5 мм	41,6	1055,00	43888	--
		м		--	--	--
35	Е0124-2-7	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 219х6 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0508	276190,09	14030	10632
		км		134775,00	6847	130
36	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	50,8	2030,00	103124	--
		м		--	--	--
37	Е0124-12-4	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 108х3,5 мм (L=180м:6,3м:12шт=2,38095)	2	24892,90	49786	1922
		шт		580,50	1161	130
38	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
39	Е0124-12-6	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 159х4,5 мм (L=150м:10,5м:10шт=1,42857)	2	37812,18	75624	4249
		шт		1370,25	2741	130
40	С12021-263	Опоры неподвижные хомутовые и двухупорные	0,04086	107900,00	4409	--
		т		--	--	--
41	С12021-262	Опоры скользящие приварные	0,50086	107900,00	54043	--
		т		--	--	--
42	Е0120-30-1	Установка швеллера для неподвижных опор в здании (швеллер №10 L=0,8м,8,59кг,15шт)	53,08	107,97	5731	641
		кг		8,96	475	128
43	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (отводы 90гр.)	0,26741	121294,13	32435	28308
		т		62775,00	16787	130

44	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	20	277,00	5540	--
		шт		--	--	--
45	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	9	569,00	5121	--
		шт		--	--	--
46	С130810-301 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 150, 159 х 6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	4	1386,89	5548	--
		шт		--	--	--
47	С130810-303 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 200, 219 х 8 мм, /ГОСТ 17375-2001/	18	3514,54	63262	--
		шт		--	--	--
48	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (переходы и заглушки 90гр.)	0,0108	121294,13	1310	1143
		т		62775,00	678	130
49	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	1	330,00	330	--
		шт		--	--	--
50	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		--	--	--
51	С130810-122	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х7-159х5 мм	2	692,00	1384	--
		шт		--	--	--
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ СМОТРОВОГО КОЛОДЦА СК-1				
52	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5,КО6 (1шт)	1	896,40	896	--
		шт		--	--	--
53	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 (3шт)	0,87	4862,50	4230	--
		м		--	--	--

		ОПОРНАЯ ПОДУШКА ОП-3 (32ШТ)				
54	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	0,48	1187,57	570	512
		м3		567,00	272	140
55	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Опорная подушка ОП-3 из БМ200	0,48	23800,00	11424	--
		м3		--	--	--
56	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,48	-134,00	-64	--
		м3		--	--	--
57	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,48	-250,00	-120	--
		м3		--	--	--
58	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0448	40200,00	1801	--
		т		--	--	--
59	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (соединительные элементы для смотрового и дренажных колодцев)	0,3914	175710,10	68773	4817
		т		8100,00	3170	140
60	Е0106-19-1	Обойма из монолитного бетона В12,5 для смотрового колодца (на стыке нижнего кольца и днища)	0,066	8378,81	553	103
		м3		1368,00	90	105
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА Д 65-36 шт				
61	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием (гильза)	0,018	115456,32	2078	1836
		км		66375,00	1195	130
62	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм (гильза)	18,18	950,00	17271	--
		м		--	--	--
63	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	18,18	244,98	4454	3475
		м		146,93	2671	130
64	Е0122-18-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,018	224102,33	4034	863
		км		23625,00	425	130

65	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	18	391,37	7045	7108
		фланец		301,50	5427	130
66	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	18	1436,00	25848	--
		шт		--	--	--
67	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100мм	18	156,43	2816	2948
		фланец		126,00	2268	130
68	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	18	552,00	9936	--
		шт		--	--	--
69	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,2781	247994,13	68967	29440
		т		62775,00	17458	130
70	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,02261	149300,00	3375	--
		т		--	--	--
71	Е0126-8-13	Изоляция трубопроводов асбестовыми шнурами	18,18	79,00	1436	1309
		м		70,20	1276	100
72	С11011-1029	Шнур асбестовый пуховый /ШАП/ д 65	0,00612	499700,00	3058	--
		т		--	--	--
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА Д80 - 56 шт				
73	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием (гильза)	0,028	115456,32	3233	2855
		км		66375,00	1859	130
74	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм (гильза)	28,28	950,00	26866	--
		м		--	--	--
75	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	28,28	244,98	6928	5406
		м		146,93	4155	130
76	Е0122-18-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,028	224102,33	6275	1343
		км		23625,00	662	130
77	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	28	391,37	10958	11056
		фланец		301,50	8442	130
78	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	56	1436,00	80416	--
		шт		--	--	--

79	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100мм	28	156,43	4380	4586
		фланец		126,00	3528	130
80	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	56	552,00	30912	--
		шт		--	--	--
81	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,20048	247994,13	49718	21223
		т		62775,00	12585	130
82	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,03517	149300,00	5251	--
		т		--	--	--
83	Е0126-8-13	Изоляция трубопроводов асбестовыми шнурами	28,28	79,00	2234	2036
		м		70,20	1985	100
84	С11011-1029	Шнур асбестовый пуховый /ШАП/ для д 80	0,0392	499700,00	19588	--
		т		--	--	--
85	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах и перегородках (монолитные участки бетон В7,5)	1,38	21086,41	29099	15693
		м3		11245,50	15519	100
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
86	Е0113-37-1	Изоляция в 1 слой по холодной изольной мастики (1 слой)(в 2 слоя) (в каналах)	165	192,13	31701	28067
		м2		186,75	30814	90
87	С11011-169	Изол	188,1	126,00	23701	--
		м2		--	--	--
88	С11011-402	Мастика "Изол"	1155	79,00	91245	--
		кг		--	--	--
89	Е0113-37-2	Изоляция по холодной изольной мастики изолом добавлять на каждый последующий слой (2й слой)	165	75,82	12510	11026
		м2		74,25	12251	90
90	С11011-169	Изол	188,1	126,00	23701	--
		м2		--	--	--
91	С11011-402	Мастика "Изол"	495	79,00	39105	--
		кг		--	--	--
92	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз (по зданию)	154	21,80	3357	808
		м2		5,81	895	90
93	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 (по зданию)	154	19,64	3025	434
		м2		3,13	482	90
94	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	1035,6	109,25	113141	65243

		м		59,40	61515	100
95	Е0126-3-13	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	251,4	120,77	30361	18443
		м		69,53	17480	100
96	Е0126-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108х3,5 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	32,4	121,35	3932	2333
		м		67,73	2194	100
97	Е0126-4-5	Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм	71,6	135,68	9714	5800
		м		75,60	5413	100
98	Е0126-4-7	Изоляция трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 50 мм	81,8	153,60	12564	7638
		м		86,85	7104	100
99	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 50 мм	13	5520,00	71760	--
		м3		--	--	--
100	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	44	14800,00	651200	--
		м3		--	--	--
101	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	1087,6	114,31	124327	35249
		м		29,93	32552	100
102	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	4604,9	-143,38	-660251	-150258
		м		-29,03	-133680	100
103	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	153,4	188,55	28924	6903
		м		40,50	6213	100
104	С11011-730	Рубероид кровельный РКК-420А-1,0 (в каналах)	979	125,00	122375	--
		м2		--	--	--
105	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ (по зданию)	0,07739	185900,00	14387	--
		1000м2		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		2549555	
			Тенге		300733	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1551210	
	Материалы -		Тенге		30436	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		1070546	
	Местные материалы -		Тенге		23699	
	Транспортные расходы -		Тенге		14852	
		Накладные расходы -	Тенге		409847	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		117663	

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2078720	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		58452	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		58452	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		3507	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		61959	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		939893	
	Материалы -		Тенге		5189	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		934162	
	Сдача и испытание -		Тенге		26	
		Накладные расходы -	Тенге		641	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		56432	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		996966	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**3137645**	
ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ (325090). 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	9,3407	-1986,57	-18556	-9971
		м3		-567,00	-5296	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		--	--	--
3	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0504	40200,00	2026	--
		т		--	--	--
4	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0208	40200,00	836	--
		т		--	--	--
5	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0108	40200,00	434	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ КАНАЛ КЛ120х60-8 (7,1 пм)				
6	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0036	40200,00	145	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК120х60; К1, К2, К3 (3 шт)				
7	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0292	40200,00	1174	--
		т		--	--	--
8	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,007	40200,00	281	--
		т		--	--	--
9	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0072	40200,00	289	--

		т		--	--	--
		УГОЛЫ ПОВОРОТА УП1, УП2 (УПК120Х60) (2 шт)				
10	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0052	40200,00	209	--
		т		--	--	--
		ХХХХХХХХХХХХХХХХХХХ АЛТЫН НАЧАЛО				
		ТРАССА ОТ УТ9 ДО Н48;Н49;Н67;Н73;Н75;Н76;К21;Н77				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
11	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
12	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 (3 шт); БМ В25/	4,32	23800,00	102816	--
		м3		--	--	--
13	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 (8 шт; БМ300)/	1,44	25800,00	37152	--
		м3		--	--	--
14	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 /Л11-8" (2 шт); БМ В25)/	1,44	24500,00	35280	--
		м3		--	--	--
15	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	7,2	134,00	965	--
		м3		--	--	--
16	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0361	40200,00	1451	--
		т		--	--	--
17	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 (8 шт, В25)/	3,52	24900,00	87648	--
		м3		--	--	--

18	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, В25)/	1,1	27200,00	29920	--
		м3		--	--	--
19	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	4,62	134,00	619	--
		м3		--	--	--
20	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,011	40200,00	442	--
		т		--	--	--
21	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 (9 шт) из БМ200/	0,63	23800,00	14994	--
		м3		--	--	--
22	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,63	-250,00	-158	--
		м3		--	--	--
23	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,63	-134,00	-84	--
		м3		--	--	--
24	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0054	40200,00	217	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ КАНАЛА КЛ120х60-8 (0,6 пм)				
25	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки М100	0,42	5243,29	2202	97
		м3		195,75	82	105
26	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М300	0,1956	11686,23	2286	561
		м3		2187,00	428	105
27	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)	0,0082	65900,00	541	--
		т		--	--	--

28	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)	0,00537	61300,00	329	--
		т		--	--	--
29	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)	0,00356	68200,00	242	--
		т		--	--	--
30	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-1, БМ300 (0,71 м)/	0,1278	9889,78	1264	183
		м3		1280,25	164	105
31	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-1)	0,00946	65900,00	623	--
		т		--	--	--
32	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 (сетка С-1)	0,00224	68200,00	153	--
		т		--	--	--
33	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	0,61538	564,89	348	108
		м2		147,15	91	118
34	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
35	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		--	--	--

36	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		--	--	--
37	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0072	40200,00	289	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
38	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,008	245,44	247	46
		м2		37,35	38	118
39	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	41,0058	256,36	10512	1339
		м2		27,00	1107	119
40	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	41,0058	229,48	9410	894
		м2		17,89	734	119
		МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ				
41	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-2 (2 шт)	3,072	6215,93	19095	1118
		м3		272,25	836	105
42	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	0,36724	67700,00	24862	--
		т		--	--	--
		УГОЛ ПОВОРОТА УП6 (УПК120Х60) (1 шт)				
43	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	2,34	1986,57	4649	2498
		м3		567,00	1327	140
44	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 /Лу11-8 (1 шт); БМ В25/	1,36	23800,00	32368	--
		м3		--	--	--
45	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Лу11-8 (1 шт); БМ В25/	1,36	134,00	182	--
		м3		--	--	--
46	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0066	40200,00	265	--
		т		--	--	--

47	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)/	0,44	24900,00	10956	--
		м3		--	--	--
48	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)/	0,54	27200,00	14688	--
		м3		--	--	--
49	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,98	-250,00	-245	--
		м3		--	--	--
50	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,98	-134,00	-131	--
		м3		--	--	--
51	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0026	40200,00	105	--
		т		--	--	--
52	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	0,32	9185,69	2939	684
		м3		1658,25	531	105
53	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	1	540,71	541	447
		шт		238,50	239	140
54	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б2 (1 шт, В25)/	0,09	20400,00	1836	--
		м3		--	--	--
55	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,09	134,00	12	--
		м3		--	--	--
56	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0018	40200,00	72	--
		т		--	--	--
		ТРАССА ОТ УТ9 ДО Н48;Н49;Н67;Н73;Н75;Н76;К21;Н77,				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
57	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	5,73	1986,57	11383	6117
		м3		567,00	3249	140

58	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 (18 шт; БМ200), Л4-8" (3 шт; БМ200)/	1,89	25800,00	48762	--
		м3		--	--	--
59	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 (14 шт; БМ200)/	1,44	24500,00	35280	--
		м3		--	--	--
60	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,33	-250,00	-833	--
		м3		--	--	--
61	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,33	-134,00	-446	--
		м3		--	--	--
62	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0187	40200,00	752	--
		т		--	--	--
63	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 (31 шт), БМ200/	96	25300,00	2428800	--
		м3		--	--	--
64	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 (24 шт, БМ200)/	0,72	27200,00	19584	--
		м3		--	--	--
65	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 /П5-8 (31 шт), П5д-8 (24 шт); БМ200/	1,68	-250,00	-420	--
		м3		--	--	--
66	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,68	-134,00	-225	--
		м3		--	--	--

67	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0096	40200,00	386	--
		т		--	--	--
68	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 (38 шт) из БМ200/	0,32	23800,00	7616	--
		м3		--	--	--
69	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,32	-250,00	-80	--
		м3		--	--	--
70	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,32	-134,00	-43	--
		м3		--	--	--
71	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0108	40200,00	434	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЕ ЛОТКИ В КАНАЛАХ КЛ60х45-8 (2,7 пм, АС-6)				
72	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки 100	0,70905	5243,29	3718	164
		м3		195,75	139	105
73	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М200 (сопряжения лотков из БМ300)	0,3784	11686,23	4422	1085
		м3		2187,00	828	105
74	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)	0,01782	65900,00	1174	--
		т		--	--	--
75	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)	0,01282	68200,00	874	--
		т		--	--	--
76	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-3, БМ200 (3,15 м)/	0,15416	9268,60	1429	221
		м3		1280,25	197	105

77	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)	0,01335	65900,00	880	--
		т		--	--	--
78	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	0,00371	68200,00	253	--
		т		--	--	--
79	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	2,50769	564,89	1417	441
		м2		147,15	369	118
80	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободном опирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	12	540,71	6488	5365
		шт		238,50	2862	140
81	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (5 шт; БМ В25)/	0,6	20400,00	12240	--
		м3		--	--	--
82	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,6	134,00	80	--
		м3		--	--	--
83	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0144	40200,00	579	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
84	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,86	245,44	702	131
		м2		37,35	107	118
85	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	137,108	256,36	35148	4479
		м2		27,00	3702	119
86	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	137,108	229,48	31463	2989
		м2		17,89	2453	119

97	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	0,164	9185,69	1506	350
		м3		1658,25	272	105
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ УГОЛА				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
98	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	9,6	1986,57	19071	10248
		м3		567,00	5443	140
99	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 (30 шт; БМ200), Л4-8" (7 шт; БМ200)/	2,16	25800,00	55728	--
		м3		--	--	--
100	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/	4,32	24500,00	105840	--
		м3		--	--	--
101	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	6,48	-250,00	-1620	--
		м3		--	--	--
102	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	6,48	-134,00	-868	--
		м3		--	--	--
103	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0308	40200,00	1238	--
		т		--	--	--
104	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/	2,08	25300,00	52624	--
		м3		--	--	--
105	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 (38 шт, БМ200)/	1,04	27200,00	28288	--
		м3		--	--	--

106	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,12	-250,00	-780	--
		м3		--	--	--
107	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,12	-134,00	-418	--
		м3		--	--	--
108	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0169	40200,00	679	--
		т		--	--	--
109	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 (59 шт) из БМ200/	1,24	23800,00	29512	--
		м3		--	--	--
110	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,24	-250,00	-310	--
		м3		--	--	--
111	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,24	-134,00	-166	--
		м3		--	--	--
112	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0186	40200,00	748	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЙ КАНАЛ КЛ60х45-8 (6,1 пм, АС-)				
113	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки 100	0,36984	5243,29	1939	86
		м3		195,75	72	105
114	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М200 (сопряжения лотков из БМ300)	0,48504	11686,23	5668	1390
		м3		2187,00	1061	105
115	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)	0,02284	65900,00	1505	--
		т		--	--	--
116	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)	0,01643	68200,00	1120	--

		т		--	--	--
117	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-3, БМ200 (7,75 м)/	0,36654	9268,60	3397	526
		м3		1280,25	469	105
118	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)	0,03174	65900,00	2091	--
		т		--	--	--
119	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	0,00883	68200,00	602	--
		т		--	--	--
120	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	1,99145	564,89	1125	350
		м2		147,15	293	118
121	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
122	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (14 шт, 0,05.5)/	0,4	20400,00	8160	--
		м3		--	--	--
123	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /Б1 (14 шт); БМ В25)/	0,4	134,00	54	--
		м3		--	--	--
124	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0096	40200,00	386	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
125	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,666	245,44	900	168
		м2		37,35	137	118
126	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	97,1466	256,36	24904	3173

137	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0042	40200,00	169	--
		т		--	--	--
138	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	0,41	9185,69	3766	876
		м3		1658,25	680	105
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЯ УГОЛА				
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ12 к К18,19; УТ9;Н44 от УТ11 к				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
139	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,091	40200,00	3658	--
		т		--	--	--
140	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0519	40200,00	2086	--
		т		--	--	--
141	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,003	40200,00	121	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ КАНАЛ КЛ90х45-8 (2,4 пм)				
142	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0096	40200,00	386	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК90х45; К13, К14, К15 (3 шт)				
143	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0834	40200,00	3353	--
		т		--	--	--
144	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0162	40200,00	651	--
		т		--	--	--
145	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0288	40200,00	1158	--
		т		--	--	--
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО СК2 /КЛ60х45х-8/ -				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
146	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	5,18	1986,57	10290	5530
		м3		567,00	2937	140
147	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 (10 шт; БМ200), Л4-8" (3 шт; БМ200)/	0,9	25800,00	23220	--
		м3		--	--	--

148	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 (15 шт); БМ200/	2,16	24500,00	52920	--
		м3		--	--	--
149	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,06	-250,00	-765	--
		м3		--	--	--
150	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,06	-134,00	-410	--
		м3		--	--	--
151	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0142	40200,00	571	--
		т		--	--	--
152	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/	0,96	25300,00	24288	--
		м3		--	--	--
153	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/	0,52	27200,00	14144	--
		м3		--	--	--
154	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,48	-250,00	-370	--
		м3		--	--	--
155	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,48	-134,00	-198	--
		м3		--	--	--
156	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0081	40200,00	326	--
		т		--	--	--
157	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 (29 шт) из БМ200/	0,64	23800,00	15232	--

		м3		--	--	--
158	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,64	-250,00	-160	--
		м3		--	--	--
159	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,64	-134,00	-86	--
		м3		--	--	--
160	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0096	40200,00	386	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ				
161	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-1 (3 шт)	1,952	6215,93	12133	710
		м3		272,25	531	105
162	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	0,2305	67700,00	15605	--
		т		--	--	--
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ ОТ УТ28 ДО УТ20 /КЛ120х60х-8/ -				
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК120х60; К30, К41 (2 шт)				
163	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
164	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		--	--	--
165	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		--	--	--
166	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,014	40200,00	563	--
		т		--	--	--
		УЧАСТОК ТЕПЛОСЕТИ К ПЛАНУ-СХЕМЕ УТ36-УТ35-УП28-				
		ЛОТКИ ТРАССЫ СБОРНЫЕ				
167	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	5,43	1986,57	10787	5796
		м3		567,00	3079	140

168	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 (7 шт; БМ200)/	0,63	25800,00	16254	--
		м3		--	--	--
169	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 (4 шт); БМ200/	2,88	24500,00	70560	--
		м3		--	--	--
170	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,51	-250,00	-878	--
		м3		--	--	--
171	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,51	-134,00	-470	--
		м3		--	--	--
172	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0145	40200,00	583	--
		т		--	--	--
173	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 (8 шт), БМ200/	1,28	25300,00	32384	--
		м3		--	--	--
174	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 (9 шт), БМ200/	0,36	27200,00	9792	--
		м3		--	--	--
175	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,64	-250,00	-410	--
		м3		--	--	--
176	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,64	-134,00	-220	--
		м3		--	--	--
177	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0083	40200,00	334	--

		т		--	--	--
178	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 тяжслого бстона класса В22,5 /ПП-3 (43 шт) из БМ200/	0,28	23800,00	6664	--
		м3		--	--	--
179	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,28	-250,00	-70	--
		м3		--	--	--
180	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,28	-134,00	-38	--
		м3		--	--	--
181	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0042	40200,00	169	--
		т		--	--	--
		МОНОЛИТНЙ КАНАЛ КЛ60х45-8 (2,5 пм, АС-)				
182	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки 100	0,24	5243,29	1258	56
		м3		195,75	47	105
183	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм из М200 (сопряжения лотков из БМ300)	0,43	11686,23	5025	1232
		м3		2187,00	940	105
184	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)	0,02025	65900,00	1334	--
		т		--	--	--
185	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)	0,01456	68200,00	993	--
		т		--	--	--
186	Е0106-22-13	Устройство монолитных перекрытий каналов /ПМ-3, БМ200 (1,0 м)/	0,082	9268,60	760	118
		м3		1280,25	105	105
187	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)	0,0071	65900,00	468	--

		т		--	--	--
188	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	0,00198	68200,00	135	--
		т		--	--	--
189	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 (50%)	1,53846	564,89	869	271
		м2		147,15	226	118
190	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
191	С143015-31	Балки под неподвижную опору прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3 /Б1 (4 шт, 0,05.5)/	0,2	20400,00	4080	--
		м3		--	--	--
192	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,2	134,00	27	--
		м3		--	--	--
193	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0048	40200,00	193	--
		т		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
194	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,25	245,44	798	149
		м2		37,35	121	118
195	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом (2 слоя, примеч.п.3)	40,4352	256,36	10366	1321
		м2		27,00	1092	119
196	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	40,4352	229,48	9279	882
		м2		17,89	723	119
		МОНОЛИТНЫЕ ПЛИТЫ ПОД ЛОТКИ В МЕСТАХ				
197	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских Мп-1 (2 шт)	1,952	6215,93	12133	710
		м3		272,25	531	105

198	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	0,2305	67700,00	15605	--
		т		--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНЫЕ НИШИ НК60х45; К514 (1 шт)				
199	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с покрытием наружных поверхностей битумом	1,07	1986,57	2126	1142
		м3		567,00	607	140
200	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/	0,71	25800,00	18318	--
		м3		--	--	--
201	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)/	0,62	134,00	83	--
		м3		--	--	--
202	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)/	0,09	-250,00	-23	--
		м3		--	--	--
203	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)/	0,09	-134,00	-12	--
		м3		--	--	--
204	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0151	40200,00	607	--
		т		--	--	--
205	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		--	--	--
206	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		--	--	--
207	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		--	--	--
208	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		--	--	--
209	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0017	40200,00	68	--
		т		--	--	--
210	Е0106-35-3	Заделка торцов лотков бетоном М100	0,32	9185,69	2939	684
		м3		1658,25	531	105
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ				
211	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
212	Е0112-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	8,64	229,48	1983	188
		м2		17,89	155	119
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		4062021	
			Тенге		56863	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		4062021	
	Материалы -		Тенге		190686	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		145982	
	Местные материалы -		Тенге		3630485	
		Накладные расходы -	Тенге		90398	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		249145	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		4401564	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**4401564**	
		ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ-13 (2,4х2,25х2,0). ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-14-13				
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	201,231	27,84	5601	1729
		м3		1,66	334	97
2	Е0101-17-8	Разработка лишнего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	28,2	32,22	909	267
		м3		1,42	40	97
3	Е010333-А12-1	Перевозка лишнего грунта во временный отвал автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 12 км, класс груза 1	49,35	80,28	3962	792
		т		--	--	100
4	Е0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	12,9518	123,98	1606	1080
		м3		72,23	936	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/	4,31725	262,72	1134	1282
		м3		262,72	1134	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)	129,57	6,48	840	264
		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	129,57	3,20	415	131
		м3		--	--	97
9	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением (30%)	55,53	122,18	6785	7667
		м3		122,18	6785	113
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	129,57	21,55	2792	2140
		м3		17,03	2207	97
		ВОДОУПОРНЫЙ ЗАМОК				
11	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	3,34	2205,82	7367	4327
		м3		994,50	3322	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	8,4	8865,05	74466	12400
		м3		1075,50	9034	105
14	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-2004	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		--	--	--
		ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ				
17	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00072	65000,00	47	--
		т		--	--	--
18	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, Д12 мм	0,07948	65900,00	5238	--
		т		--	--	--
19	Е0146-33-5	Заделка труб в бетонных стенах бетоном БМ100	0,4	21086,41	8435	4549
		м3		11245,50	4498	100
		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
		ХОДОВЫЕ СКОБЫ И З/Д				
29	Е0145-66-2	Установка ходовых скоб МН-1	0,00574	34695,88	199	183
		т		24750,00	142	115
30	С11011-774	Скобы ходовые	5,74	129,00	740	--
		кг		--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК СНАРУЖИ				
31	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен и колец	28,03	245,44	6880	1283
		м2		37,35	1047	118
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНОК ВНУТРИ				
32	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности стен камеры и приямка	17,554	245,44	4308	803
		м2		37,35	656	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		226520	
			Тенге		33381	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		226321	
	Материалы -		Тенге		35632	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		28797	
	Местные материалы -		Тенге		102264	
		Накладные расходы -	Тенге		44219	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		16232	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		286772	
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		199	
	Материалы -		Тенге		11	
		Накладные расходы -	Тенге		183	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		23	
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		405	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**287177**	
ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5						
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях	1491	33,67	50204	20097
		м3		1,57	2341	97
2	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/	46	262,72	12085	13656
		м3		262,72	12085	113
3	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	43	1626,20	69927	11785
		м3		153,68	6608	130
9	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм /подземно за вычетом прокладки в футлярах/	0,236	58791,69	13875	12238

		км		33075,00	7806	130
10	С130804-1147 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 75х4,3 СТ РК ИСО 4437-2004	37,37	193,00	7212	--
		м		--	--	--
11	С130804-1148 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 90х5,2 СТ РК ИСО 4437-2004	72,72	280,00	20362	--
		м		--	--	--
12	С130804-1149 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ИСО 4437-2004	128,27	414,00	53104	--
		м		--	--	--
13	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,07	70666,26	4947	4414
		км		40500,00	2835	130
14	С130804-1150 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 125х7,1 СТ РК ИСО 4437-2004	70,7	532,00	37612	--
		м		--	--	--
15	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,028	78005,00	2184	1873
		км		41850,00	1172	130
16	С130804-1151 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 140х8 СТ РК ИСО 4437-2004	28,28	670,00	18948	--
		м		--	--	--
17	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,555	96338,90	53468	43973

		км		48375,00	26848	130
18	С130804-1152 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ИСО 4437-2004	203,01	872,00	177025	--
		м		--	--	--
19	С130804-1154 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 200х11,4 СТ РК ИСО 4437-2004	357,613	1365,00	488142	--
		м		--	--	--
20	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,062	104354,76	6470	5189
		км		49950,00	3097	130
21	С130804-1156 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 250х14,2 СТ РК ИСО 4437-2004	62,62	2124,00	133005	--
		м		--	--	--
22	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,204	111941,01	22836	17892
		км		51300,00	10465	130
23	С130804-1158 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 315х17,9 СТ РК ИСО 4437-2004	206,04	3371,00	694561	--
		м		--	--	--
24	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,007	145383,43	1018	822
		км		70416,50	493	130
25	С130804-1159 Изм. и доп.вып.19	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 355х20,1 СТ РК ИСО 4437-2004	7,07	4398,00	31094	--
		м		--	--	--

27	E0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	36	300,57	10820	6014
		шт		69,53	2503	130
28	C130804-3642 Изм. и доп.вып.18 прим	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 110, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1103,00	2206	--
		шт.		--	--	--
29	C130804-2762 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17 DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1279,00	1279	--
		шт.		--	--	--
30	C130804-2712 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 30° ПЭ 100 SDR 17 DN 125, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1029,00	1029	--
		шт.		--	--	--
31	C130804-2764 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17 DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2140,00	2140	--
		шт.		--	--	--
32	C130804-3593 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° /53°/ ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	926,00	926	--
		шт.		--	--	--
33	C130804-2714 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 36° ПЭ 100 SDR 17 DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1740,00	1740	--
		шт.		--	--	--
34	C130804-2766 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17 DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	3690,00	14760	--
		шт.		--	--	--
35	C130804-2768 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17 DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	6370,00	6370	--
		шт.		--	--	--
36	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.17	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.90/75мм	1	614,58	615	--
		шт		--	--	--
37	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.17	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.110/75мм	2	819,87	1640	--

		шт		--	--	--
39	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.17	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.140/110мм	2	1426,60	2853	--
		шт		--	--	--
40	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.17	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.160/90мм	1	1894,73	1895	--
		шт		--	--	--
41	С130804-3307 Изм. и доп.вып.18 прим	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	977,00	977	--
		шт.		--	--	--
42	Прайс лист ТОО PLAST INVEST KZ.стр.15	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.160/125мм	2	1734,12	3468	--
		шт		--	--	--
43	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.15	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.160/140мм	1	1910,42	1910	--
		шт		--	--	--
44	С130804-3214 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 200x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	2849,00	8547	--
		шт.		--	--	--
46	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.16	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.250/160мм	2	5868,55	11737	--
		шт		--	--	--
47	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.16	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.315/250мм	2	10524,95	21050	--
		шт		--	--	--
48	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.16	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.250/200мм	3	6137,71	18413	--
		шт		--	--	--
49	С130804-3235 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 355x250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	13423,00	26846	--
		шт.		--	--	--

50	Прайс лист ТОО KAZFRIAP LAST KZ.стр.18	Переход ПЭ ГАЗ 80 SDR17,6 диам.355/315мм	2	24491,53	48983	--
		шт		--	--	--
51	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	11	440,21	4842	2706
		шт		102,38	1126	130
52	С130804-2813 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 140x140x140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1441,00	1441	--
		шт.		--	--	--
53	С130804-2814 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160x160x160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2430,00	2430	--
		шт.		--	--	--
54	С130804-2816 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200x200x200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	2711,00	2711	--
		шт.		--	--	--
55	С130804-2818 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 250x250x250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5148,00	5148	--
		шт.		--	--	--
56	С130804-2820 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315x315x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	19551,00	19551	--
		шт.		--	--	--
57	С130804-2821 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 355x355x355, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	34076,00	34076	--
		шт.		--	--	--
59	Прайс-лист ТОО PLAST INVEST стр.5	Тройник ПЭ ГАЗ SDR17,6 диам.200/110мм	2	8126,12	16252	--
		шт		--	--	--
60	С130804-2918 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 250x110x250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5529,00	5529	--
		шт.		--	--	--
62	С130804-2904 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200x160x200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	5472,00	5472	--

		шт.		--	--	--
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д200 ПОД				
63	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных из бетона В12,5 /М150/	0,003	6250,40	19	2
		м3		567,00	2	123
64	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки М100	0,375	5243,29	1966	87
		м3		195,75	73	105
65	Е0123-1-1	Устройство песчаное для полиэтиленого крана	15	1626,20	24393	4111
		м3		153,68	2305	130
66	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит очных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т (опорной падушки ОПТ6)	3	302,09	906	724
		шт		104,85	315	140
67	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ (Опорная подушка ОПТ6 - 750х750х100)	0,168	21300,00	3578	--
		м3		--	--	--
68	Е0122-37-3 прим	Установка телескопической приводной штанги для шарового крана	3	575,87	1728	1176
		шт		288,00	864	130
69	Прайс лист ТОО КАЗПАЙП стр.11	Шток удлинительный телескопический для крана / Н 1,0-1,5 м	3	2817,05	8451	--
		шт		--	--	--
70	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	6	300,57	1803	1002
		шт		69,53	417	130
71	С130804-5351 Изм. и доп.вып.18	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	2505,00	15030	--
		шт.		--	--	--
72	Прайс лист ТОО Асботехим порт стр.22	Диск из фторопласта 10мм /1шт-1,5кг /	4,5	1592,06	7164	--
		кг		--	--	--
73	Е0122-34-1	Установка полиэтиленового крана	3	300,57	902	501
		шт		69,53	209	130
74	Прайс лист ТОО КАЗПАЙП KZ,стр.13	Шаровой кран из ПЭ d 200мм	3	44183,89	132552	--
		шт		--	--	--

75	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	1,252	6469,41	8100	3389
		км		1310,66	1641	133
76	Прайс Электрокомплект стр.6	Лента сигнальная "ГАЗ"	1252	6,30	7890	--
		м		--	--	--
77	Ц0108-141-1	Прокладка провода	1252	26,40	33053	23312
		м		19,10	23913	95
78	С151607-101 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	1,252	3717,00	4654	--
		км		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		2437922	
			Тенге		107118	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге		45806	
	Материалы -		Тенге		5258	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		4654	
		Накладные расходы -	Тенге		26701	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		4350	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге		76858	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		295861	
	Материалы -		Тенге		1251	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		7890	
	Местные материалы -		Тенге		81974	
		Накладные расходы -	Тенге		148263	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		26647	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		470771	
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге		2096255	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		2096255	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		125775	
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге		2222031	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**2769659**	
СЕТЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ 0,4КВ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-10						
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	305,71	28,89	8831	2810
		м3		1,04	318	97
2	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	191,32	6,48	1240	390
		м3		--	--	97
3	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых гофрированных д=110 труб до 2-х отверстий -	2,523	239603,38	604519	57698
		кан.-км		20790,00	52453	110
4	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1691	36,70	62060	25221
		м		8,80	14881	95
5	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	2603	11,20	29154	13106

		м		3,30	8590	95
6	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1712	32,40	55469	23583
		м		8,60	14723	95
7	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	2666	18,80	50121	20262
		м		4,50	11997	95
8	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-75	3,144	9055,00	28469	--
		1000шт		--	--	--
9	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	2504	38,10	95402	70175
		м		28,80	72115	95
10	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	1000	82,30	82300	31920
		м		28,40	28400	95
11	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	2167	27,50	59593	41173
		м		19,30	41823	95
12	С151601-546 Изм. и	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	2,357	314741,00	741845	--
		км		--	--	--
13	С151601-547 Изм. и	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	2,716	394398,00	1071185	--
		км		--	--	--
14	С151601-548 Изм. и	Кабели силовые АВБбШв 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,294	511681,00	150434	--
		км		--	--	--
15	С151601-552 Изм. и	Кабели силовые АВБбШв 4х240 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,313	1138442,00	356332	--
		км		--	--	--
16	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	60	2300,70	138042	66177
		шт		844,00	50640	95
17	С151610-6 прим	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип rek-1-Квт-4-35/50-В	60	4150,00	249000	--
		компл		--	--	--
18	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	72	2815,00	202680	95896
		шт		1008,00	72576	95
19	С151610-7 прим	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип rek-1-Квт-4-70/120-В	72	3590,00	258480	--
		компл		--	--	--
20	Ц0108-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	8	3905,10	31241	14539
		шт		1355,00	10840	95

11	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	35	26,30	921	778
		м		23,00	805	95
12	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0441	46400,00	2046	--
		т		--	--	--
		ОБОРУДОВАНИЕ 2КТПГ-630 -1шт				
13	75-4-19 Изм. и доп. вып. 20	Комплектная двухтрансформаторная подстанция наружной установки , типа 2КТПГ-630-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу -кабельный, исполнение по выводу -кабельный	1	1777440,00	1777440	--
		шт		--	--	--
14	75-3-8 Изм. и доп. вып. 20	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 630/6-10 У1, мощность 630 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 5,5%, габариты 1570х1100х1950 мм	2	602135,00	1204270	--
		шт		--	--	--
		РАЗДЕЛ 1. СЕТИ 10 КВ				
15	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	157,15	27,84	4374	1351
		м3		1,66	261	97
16	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	115,09	6,48	746	235
		м3		--	--	97
17	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	193	-36,70	-7083	-2879
		м		-8,80	-1698	95
18	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	900	11,20	10080	4531
		м		3,30	2970	95
19	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	193	-32,40	-6253	-2659
		м		-8,60	-1660	95
20	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	900	18,80	16920	6840
		м		4,50	4050	95
21	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-100	19,213	-13214,00	-253881	--
		1000шт		--	--	--
22	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых гофрированных труб ПНД110	0,53	239603,38	126990	12121
		кан.-км		20790,00	11019	110
23	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	1402	44,00	61688	41688
		м		29,00	40658	95
24	С151601-516 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые с изоляцией из сшанольносшитого полиэтилена с круглыми жилами АПвВБбШв 3х240/25-10 ГОСТ 16442-80	1,402	869657,00	1219259	--
		км		--	--	--
25	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых д=280Х10,7	0,022	1244603,38	27381	503
		кан.-км		20790,00	457	110
26	Ц0108-165-9	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 240 мм2	30	4757,70	142731	68942
		шт		1764,00	52920	95

27	Прайс лист ТОО Энсто Казахстан стр.	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 10 кВ, типа HTTW-2404	30	11316,54	339496	--
		шт		--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		4719585	
			Тенге		120746	
	Стоимость оборудования -		Тенге		2981710	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		**Тенге**		**2981710**	
	Стоимость монтажных работ -		Тенге		1788211	
	Материалы -		Тенге		7148	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		1560802	
		Накладные расходы -	Тенге		122013	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		114613	
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге		2024837	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		-50336	
	Материалы -		Тенге		146680	
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		3105	
	Местные материалы -		Тенге		-226181	
		Накладные расходы -	Тенге		23314	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		-1621	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		-28643	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**4977904**	
		ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1				
1	Е0101-24-1	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10(50) м(с перемещением во временный отвал на 50 м)	33720	7,91	266738	84003
		м3		--	--	97
2	Е0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	33720	29,29	987798	311084
		м3		--	--	97
5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5(50)м(с перемещением на 50 м)-насыпь	26613	6,48	172437	54305
		м3		--	--	97
6	Е0101-27-8 К=9	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	26613	28,80	766340	241341
		м3		--	--	97
7	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 (50)м(с перемещением на 50 м)- под корыто дорог и площадок	15700,6	9,24	145150	45712
		м3		--	--	97
8	Е0101-24-10 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	15700.6	31,64	496791	156453
		м3		--	--	97
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге		2835253	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2835253	
		Накладные расходы -	Тенге		711575	

	Материалы -		Тенге		24994	
	Местные материалы -		Тенге		3300972	
		Накладные расходы -	Тенге		181322	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		223689	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3951839	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		**3951839**	
		ИТОГО			**34 458 403**	
		В том числе оборудование			**2 981 710**	
		Итого без оборудования			**31 476 693**	
		Временные здания и сооружения 1,2%:			**377 720**	
		Итого:			**31 854 414**	
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,77015%			**245 327**	
		Затраты на выслугу лет 1%:			**318 544**	
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%:			**127 418**	
		Итого			**35 527 412**	
		25% в ценах 2015 года к=2,55742			**22 714 623**	
		75% в ценах 2016г. СК=2,736774			**72 922 878**	
		ИТОГО по сметному расчету в текущихценах 2015 и 2016 гг			**95637501**	
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%:			**1 912 750**	
		Итого:			**97 550 251**	
		Поправочнй коэфициент			**97 062 500**	
		НДС 12%			**11 647 500**	
		ИТОГО:			**108 710 000**	

Инженер: ТОО «ТК и З»

Директор _____ **К.Ж.Кульсейтов**

инженер _____ **Р.Кулажанов**

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

Директор _____ **М.Муталиев**

прораб _____ **Н.Журкабаев**