1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			1957993				
		Накладные расходы -	тенге			198009				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			129360				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			2 285 361				
Локальна смета 2-1-8										
электроосвещение										
РАЗДЕЛ 1.Монтаж										
1	Ц0108-571-4	Щиты распределения модульного исполнения	14	1571,00	509,00	21994	7126	13353	5,00	70
			м	887,00	117,00	12418	1638	95	0,68	10
2	-цена	Корпус ЩРВС-2х12УХЛ4	2	1355,14	--	2710	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
3	-цена	Корпус ЩРВС-1х12УХЛ4	10	1190,33	--	11903	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
4	-цена	Корпус ЩРНС-2х12УХЛ4	1	1483,33	--	1483	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
5	-цена	Корпус ЩРНС-1х12УХЛ4	1	1190,33	--	1190	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
6	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	14	862,00	28,00	12068	392	4582	2,00	28
			шт	340,00	4,50	4760	63	95	0,03	--
7	-цена	Автоматический выключатель трехфазный с Jн-100А ИЭК	14	1172,02	--	16408	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	83	501,20	13,20	41600	1096	18080	1,00	83
			шт	227,00	2,30	18841	191	95	0,01	1
9	-цена	Автоматический выключатель однофазный с Jр-16А ИЭК	68	137,35	--	9340	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
10	-цена	Автоматический выключатель трехфазный с Jр-10А ИЭК	1	238,07	--	238	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
11	-цена	Автоматический выключатель однофазный с Jр-10А ИЭК	13	73,25	--	952	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
12	-цена	Автоматический выключатель однофазный с Jр-1А ИЭК	1	98,89	--	99	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-526-2	Устройство защитного отключения	8	862,00	28,00	6896	224	2618	2,00	16
			шт	340,00	4,50	2720	36	95	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	-цена	Устройство защитного отключения АСТРО УЗО Ф2211	8	1361,00	--	10888	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	4	228,80	13,20	915	53	788	1,00	4
		шт		205,00	2,30	820	9	95	0,01	--
16	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,90	17,90	783	18	370	3,00	3
		шт		387,00	2,30	387	2	95	0,01	--
17	-цена	Магнитный пускатель ПМЛ122002	1	1180,81	--	1181	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	573	342,80	134,00	196424	76782	106584	0,99	567
		шт		158,00	37,80	90534	21659	95	0,22	126
19	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	2	269,90	98,00	540	196	287	0,76	2
		шт		122,00	29,00	244	58	95	0,17	--
20	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	262	216,30	120,00	56671	31440	24741	0,41	107
		шт		65,00	34,40	17030	9013	95	0,20	52
21	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	180	47,00	0,20	8460	36	7798	0,29	52
		шт		45,50	0,10	8190	18	95	--	--
22	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	60	48,50	0,20	2910	12	2685	0,29	17
		шт		47,00	0,10	2820	6	95	--	--
23	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	15	134,80	3,60	2022	54	1642	0,68	10
		шт		115,00	0,20	1725	3	95	--	--
24	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	20	55,00	0,90	1100	18	948	0,33	7
		шт		49,70	0,20	994	4	95	--	--
25	Ц0108-591-11	Установка розетки штепсельной 2-х полюсной с заземляющим контактом 10А, 220В	86	123,90	0,70	10655	60	9085	0,65	56
		шт		111,00	0,20	9546	17	95	--	--
26	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	9	241,70	91,00	2175	819	1340	0,82	7
		шт		131,00	25,70	1179	231	95	0,15	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Ц0110-901-12	Установка коробок	365	85,50	0,20	31208	73	15297	0,23	84
		шт		38,00	0,10	13870	37	110	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			395638				
		Накладные расходы -	тенге			210198				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			36350				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			642 185				
		Всего,стоимость оборудования	тенге			56392				
		РАЗДЕЛ 2.Материалы								
33	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	4	4720,00	--	18880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/У, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	138	99,00	--	13662	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С151701-11	Светильник с лампой накаливания НСО02х150	98	578,00	--	56644	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С151701-91	Светильник потолочный с рассеивателем из силикатного стекла, тип НП020Х100/Р2 0-01УХЛ4	21	214,00	--	4494	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	С151701-92	Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формы и формы усеченного конуса /ТУ 16-535.825-74/, типы НБ006Х100/Р2 0-01УХЛ4, НБ006Х100/Р2 0-03УХЛ4	55	342,00	--	18810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С151701-14	Светильник НПП05х100	2	871,00	--	1742	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	52	871,00	--	45292	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С151701-20	Светильник подвесной, тип НСП11Х200-231-У3	4	848,00	--	3392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151701-17	Светильник подвесной, тип НСП11Х100-231-У3	6	757,00	--	4542	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С-цена	Светильник с лампой накаливания ДС19х15	18	1628,11	--	29306	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	6	365,00	--	2190	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	С-цена	Лампа энергосберегающая 45Вт	2	414,63	--	829	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С-цена	Лампа энергосберегающая 30Вт	101	342,07	--	34549	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С-цена	Лампа энергосберегающая 20Вт	67	207,31	--	13890	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	С-цена	Лампа энергосберегающая 13Вт	68	190,04	--	12923	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С-цена	Лампа энергосберегающая 7Вт	26	110,57	--	2875	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151801-12	Выключатель однополюсный 6,3А, 220В скрытой установки С-1-02-6/220	180	156,00	--	28080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151801-14	Выключатель однополюсный 6,3А, 220В скрытой установки, сдвоенный С-2-02-6/220	60	182,00	--	10920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С151801-18	Выключатель герметический 6,3А, 220В О-1-IP44-17-6/220	15	215,00	--	3225	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С151801-11	Выключатель однополюсный открытой установки 6,3А, 220В О-1-02-6/220	20	134,00	--	2680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С151801-145	Розетка штепсельная 2-х полюсная с заземляющим контактом 10А, 220В	86	68,00	--	5848	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С151704-2	Световое табло "Выход"	9	462,00	--	4158	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,01	22300,00	--	223	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С151801-132	Коробка для встраивания выключателей и розеток	0,33	16300,00	--	5379	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
70	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	25	244,00	--	6100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			330633				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			19838				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			350 471				

Локальная смета 2-1-9

силовое электрооборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Монтаж										
1	Е0121-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	3	2070,00	--	6210	--	3937	6,98	21
		шкаф		1215,00	--	3645	--	108	--	--
2	75-6-41	Вводные панели, типа ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	1	120700,00	--	120700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	75-6-48	Распределительная панель, типа ВРУ-1-41-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 2х100+7х100	2	76600,00	--	153200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0108-572-3	Монтаж пункта распределительного	5	1299,30	68,30	6497	342	1570	2,00	10
		шт		317,00	13,50	1585	68	95	0,08	--
5	75-6-73	Пункт распределительный ПР8501-066	2	52000,00	--	104000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	75-6-66	Пункт распределительный ПР8501-072	1	58900,00	--	58900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	75-6-63	Пункт распределительный ПР8501-020	1	64500,00	--	64500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	75-6-73	Пункт распределительный ПР8501-004	1	52000,00	--	52000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	166,90	5,40	334	11	305	1,00	2
		шт		158,00	2,30	316	5	95	0,01	--
10	-цена	Счетчик многотарифный Меркурий 231 AI-01I	2	6629,22	--	13258	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	6	493,60	18,60	2962	112	2004	2,00	12
		шт		347,00	4,50	2082	27	95	0,03	--
12	-цена	Трансформатор тока Т-0,66 150/5А, 200/5А	6	730,68	--	4384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-571-4	Щиты распределения модульного исполнения	6	1571,00	509,00	9426	3054	5723	5,00	30
		м		887,00	117,00	5322	702	95	0,68	4
14	-цена	Корпус ЩРВС-1х12УХЛ4	6	1190,33	--	7142	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	6	862,00	28,00	5172	168	1964	2,00	12
		шт		340,00	4,50	2040	27	95	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	-цена	Автоматический выключатель трехфазный с Jн-100А ИЭК	6	1172,02	--	7032	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0108-526-1	Монтаж защитного отключения	22	501,20	13,20	11026	290	4792	1,00	22
		шт		227,00	2,30	4994	51	95	0,01	--
18	-цена	Устройство защитного отключения Iутечки-30мА АСТРО-УЗО.Ф2211	22	1361,00	--	29942	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,90	17,90	783	18	370	3,00	3
		шт		387,00	2,30	387	2	95	0,01	--
20	-цена	Магнитный пускатель ПМЛ111002	1	668,88	--	669	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-591-10	Монтаж розеток штепсельных	49	133,40	3,60	6537	176	5367	0,68	33
		шт		115,00	0,30	5635	15	95	--	--
22	Ц0108-591-11	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	1	123,90	0,70	124	1	106	0,65	1
		шт		111,00	0,20	111	--	95	--	--
23	Ц0111-250-1	Монтаж реле электротеплового токового	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
24	-цена	Реле электротепловое токовое РТЛ-1007	1	612,94	--	613	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	1	598,80	14,80	599	15	276	2,00	2
		шт		288,00	2,30	288	2	95	0,01	--
26	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	3	467,40	9,40	1402	28	750	2,00	6
		шт		263,00	--	789	--	95	--	--
27	-цена	Пост управления кнопочный ПКЕ222-2	3	209,00	--	627	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0110-901-12	Монтаж соединительной коробки	1	85,50	0,20	86	--	42	0,23	--
		шт		38,00	0,10	38	--	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Ц0108-409-3	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 63 мм, 75 мм	2	180,30	91,60	361	183	153	0,33	1
		м		57,40	23,00	115	46	95	0,13	--
30	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	108	147,30	73,00	15908	7884	6956	0,29	31
		м		49,50	18,30	5346	1976	95	0,11	11
31	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	360	108,60	48,90	39096	17604	17716	0,22	79
		м		39,60	12,20	14256	4392	95	0,07	25
32	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	8	125,60	64,10	1005	513	435	0,26	2
		м		41,40	15,80	331	126	95	0,09	1
33	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	6	159,90	81,10	959	487	426	0,35	2
		м		54,50	20,30	327	122	95	0,12	1
34	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,40	7,80	1144	78	468	0,29	3
		м		48,80	0,50	488	5	95	--	--
35	Ц0108-411-4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	21	186,90	--	3925	--	1796	1,00	21
		ввод		90,00	--	1890	--	95	--	--
36	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	378	8,50	0,10	3213	38	2621	0,05	19
		м		7,30	--	2759	--	95	--	--
37	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	104	10,60	0,10	1102	10	879	0,06	6
		м		8,80	0,10	915	10	95	--	--
38	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	12	19,60	0,50	235	6	188	0,10	1
		м		16,40	0,10	197	1	95	--	--
39	Ц0108-412-5	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	2	27,00	0,80	54	2	40	0,13	--
		м		20,90	0,20	42	--	95	--	--
40	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	528	5,40	0,10	2851	53	1856	0,02	11
		м		3,70	--	1954	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц0108-412-11	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	10	18,50	0,80	185	8	121	0,08	1
		м		12,50	0,20	125	2	95	--	--
42	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	1209	175,20	75,70	211817	91521	107160	0,44	532
		м		72,70	20,60	87894	24906	95	0,12	144
43	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	641	47,20	14,80	30255	9487	18634	0,16	103
		м		26,30	4,30	16858	2756	95	0,02	16
44	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	15	107,30	3,50	1610	53	467	0,18	3
		м		32,40	0,40	486	6	95	--	--
45	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	64	71,50	5,70	4576	365	2718	0,24	15
		шт		43,70	1,00	2797	64	95	0,01	--
46	Ц0108-152-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	189	3,80	0,40	718	76	610	0,02	4
		шт		3,20	0,20	605	38	95	--	--
47	Ц0108-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,96957	18664,00	7302,00	18096	7080	10657	57,00	55
		т		9720,00	1850,03	9424	1794	95	10,73	10
48	Ц0108-395-2	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 400 мм	0,018	15590,00	6127,00	281	110	168	49,00	1
		т		8258,00	1553,01	149	28	95	9,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			388759				
		Накладные расходы -	тенге			201449				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			35412				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			424 171				
		Всего,оборудования	тенге			616967				
		РАЗДЕЛ 2.Материалы								
49	С151801-145	Розетка штепсельная 2-х полюсная с заземляющим контактом 10А, 220В	47	68,00	--	3196	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С151801-142	То же, герметическая	2	90,00	--	180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151801-139	Розетка штепсельная с заземляющим контактом 25А, 380В	1	126,00	--	126	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	С151801-47	Выключатель пакетный герметический ВГПМ2-10	1	377,00	--	377	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С151801-133	Соединительная коробка СК-8	1	1080,00	--	1080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151607-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,8	16322,00	--	13058	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
55	С151607-123 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	0,21	37410,00	--	7856	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
56	С151607-128 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	0,012	223406,00	--	2681	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
57	С151607-130 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79	0,012	433884,00	--	5207	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
58	С-цена	Кабель ВВГ сеч.5х25мм2	0,04	1114093,65	--	44564	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
59	С151601-596 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х16 мм2	0,098	921900,00	--	90346	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
60	С151601-595 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х10 мм2	0,07	593100,00	--	41517	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
61	С151601-594 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2	0,073	360600,00	--	26324	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С151601-593 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2	0,124	248700,00	--	30839	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
63	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,678	60500,00	--	41019	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
64	С151601-592 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,076	159700,00	--	12137	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
65	С151603-21	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,05	74900,00	--	3745	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
66	С151601-342	Кабель ВВГп сеч.3х2,5мм2	0,641	60500,00	--	38781	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
67	С-цена	Металлорукав РЗ-ЦХ-20	10	72,56	--	726	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	С-цена	Труба поливинилхлоридная д.25мм	360	23,50	--	8458	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
69	С-цена	Труба поливинилхлоридная д.32мм	68	36,97	--	2514	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
70	С-цена	Труба поливинилхлоридная д.40мм	28	50,45	--	1413	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
71	С-цена	Труба поливинилхлоридная д.50мм	12	89,84	--	1078	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
72	С-цена	Труба поливинилхлоридная д.75мм	2	136,48	--	273	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	С130801-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Труба стальная Дн-26мм	7	127,00	--	889	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	С130801-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Труба стальная Дн-32мм	4	171,00	--	684	--	--	--	--
		м	--	--	--	--	--	--	--	--
75	С130806-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Труба водогазопроводная Дн-32мм	2	216,00	--	432	--	--	--	--
		м	--	--	--	--	--	--	--	--
76	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Труба водогазопроводная Дн-26мм	1	168,00	--	168	--	--	--	--
		м	--	--	--	--	--	--	--	--
77	С151802-2	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 429 мм, тип К1080 У3	21	313,00	--	6573	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
78	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0189	46400,00	--	877	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
79	С151803-87	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 800х60х26 мм, тип К1152 У3	0,018	126000,00	--	2268	--	--	--	--
		1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
80	С151803-86	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 600х60х26 мм, тип К1151 У3	0,025	96400,00	--	2410	--	--	--	--
		1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
81	С151803-85	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 400х60х26 мм, тип К1150 У3	0,021	70800,00	--	1487	--	--	--	--
		1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
82	С151803-78	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 265х46х60 мм, тип К1161 У3	0,189	43600,00	--	8240	--	--	--	--
		1000шт	--	--	--	--	--	--	--	--
83	С151803-62	Лоток прямой НЛ20-П2У3	189	509,00	--	96201	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
84	С151803-66	Лоток угловой НЛ-У45У3	30	139,00	--	4170	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			501894				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			30114				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			532 008				
		Локальная смета 3-1-1								
		общестроительные работы								
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты								
37	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,002	306637,07	1984,82	613	4	121	270,00	1
		км		45900,00	749,25	92	1	130	3,66	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			613				
		Накладные расходы -	тенге			121				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			44				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			778				
		РАЗДЕЛ 3.Приямки								
38	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,2	1865,80	--	373	--	131	3,24	1
		м3		531,00	--	106	--	123	--	--
39	Е0106-1-20	Устройство приямка из бетона В12,5	1,5	7847,40	311,32	11771	467	880	2,82	4
		м3		441,00	117,61	662	176	105	0,57	1
40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,5	106,00	--	159	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,5	302,00	--	453	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-8-6	Кожух из стальной трубы д.219х7	0,00225	154891,68	66009,80	349	149	278	376,00	1
		км		70200,00	24936,75	158	56	130	121,79	--
43	С130806-102 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 7,0 мм	2,25	2477,00	--	5573	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	1,4	4023,28	221,40	5633	310	151	4,87	7
		м2		812,25	84,38	1137	118	12	0,41	1
45	Е0107-20-3	Обрамление приямка уголком	0,015	13010,10	1826,10	195	27	185	42,70	1
		т		8100,00	690,75	122	10	140	3,37	--
46	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,015	59500,00	--	893	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	5,8	245,44	3,82	1424	22	265	0,21	1
		м2		37,35	1,44	217	8	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге			26823				
		Накладные расходы -	тенге			1890				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			1723				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге			30 436				
		РАЗДЕЛ 4.Крыльцо								
48	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	3	61,90	2,62	186	8	42	0,07	--
		м2		10,51	0,99	32	3	123	--	--
49	Е0111-2-3	Подсыпка песчано-гравийной смесью	1,5	1210,44	--	1816	--	876	3,10	5
		м3		474,75	--	712	--	123	--	--
50	Е0106-1-16	Устройство крыльца из бетона В12,5	0,5	7161,11	196,62	3581	98	182	1,79	1
		м3		272,25	74,27	136	37	105	0,36	--
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5	106,00	--	53	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,5	302,00	--	151	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
53	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,00035	41200,00	--	14	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0111-17-2	Устройство мозаичных /терраццо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	5	529,92	23,26	2650	116	1659	1,57	8
		м2		261,00	8,71	1305	44	123	0,04	--
55	Е0111-17-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины мозаичных покрытий /терраццо/ до толщины 40мм	20	84,22	0,67	1684	13	681	0,15	3
		м2		27,45	0,25	549	5	123	--	--
56	Е0111-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	5	127,03	9,83	635	49	731	0,69	3
		м2		115,20	3,69	576	18	123	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			10770				
		Накладные расходы -	тенге			4171				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			896				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			15 837				
		РАЗДЕЛ 5.Стены								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0108-15-4	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м из силикатного кирпича М100 на растворе М50 с облицовкой желтым кирпичом	33,5	6594,04	211,86	220900	7097	38245	5,50	184
		м3		888,75	78,75	29773	2638	118	0,39	13
58	Е0108-15-4	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м из силикатного кирпича М100 на растворе М50 с облицовкой красным кирпичом	0,85	6594,04	211,86	5605	180	970	5,50	5
		м3		888,75	78,75	755	67	118	0,39	0
59	Е0108-15-2	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 380 мм при высоте этажа свыше 4 м из силикатного кирпича М100 на растворе М50 с облицовкой красным кирпичом	2,6	7089,65	238,77	18433	621	3431	6,31	16
		м3		1028,25	90,00	2673	234	118	0,44	1
60	Е0107-20-4	Металлические перемычки из уголка	0,08964	9469,94	1216,94	849	109	803	31,40	3
		т		5940,00	459,00	532	41	140	2,25	--
62	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	22	103,01	66,43	2266	1462	1469	0,15	3
		шт		23,85	23,85	525	525	140	0,11	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			248053				
		Накладные расходы -	тенге			44918				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			17578				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			310 550				
		РАЗДЕЛ 6.Перегородки								
65	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м из силикатного кирпича	15,4	809,96	34,37	12473	529	3668	1,21	19
		м2		189,00	12,87	2911	198	118	0,06	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			12473				
		Накладные расходы -	тенге			3668				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			969				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			17 110				
		РАЗДЕЛ 7.Перекрытие на отм.2,81								
66	Е0109-25-1	Укладка металлических балок	0,1566	5015,90	2020,02	785	316	391	14,10	2
		т		2272,50	502,43	356	79	90	1,79	--
67	Е0109-48-4	Электродуговая сварка	0,1566	2452,13	545,76	384	85	173	5,25	1
		т		1230,75	--	193	--	90	--	--
68	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0462	59500,00	--	2749	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	С11011-907 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N8-14	0,1104	70000,00	--	7728	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	9,41	96,39	34,24	907	322	504	0,32	3
		м2		51,08	8,45	481	80	90	0,03	--
71	С11011-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	9,41	1190,00	--	11198	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0134-27-8	Окраска металлических балок за 2 раза	0,1566	9752,34	3974,44	1527	622	729	22,93	4
		т		3660,75	1514,25	573	237	90	7,40	1
73	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	9,41	189,45	4,72	1783	44	814	0,40	4
		м2		70,88	1,78	667	17	119	0,01	--
74	С11031-102 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-96	0,4705	12656,00	--	5955	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0115-37-4 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 5 см, с установкой нащельников, с установкой каркасов	9,41	1463,59	18,49	13772	174	9796	5,91	56
		м2		986,89	4,54	9287	43	105	0,02	--
76	С11011-2189 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Листы гипсокартонные ГКЛ, ГОСТ 6266-97, толщина 12,5 мм	9,6923	184,00	--	1783	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге			48571				
		Накладные расходы -	тенге			12407				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			3660				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге			64 638				
		РАЗДЕЛ 8.Покрытие								
77	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1398,73	373,54	11190	2988	6729	2,66	21
		шт		465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	60,48	2750,00	--	166320	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0108-12-1	Монтаж анкеров	0,00824	61079,65	422,15	503	3	82	56,40	--
		т		8257,50	157,50	68	1	118	0,77	--
80	С12041-132	Металлизация анкеров	0,00824	40200,00	--	331	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0107-14-11	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств высота здания до 25 м	2	674,98	198,98	1350	398	1041	1,80	4
		шт		315,00	56,75	630	113	140	0,22	--
82	С143017-3	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом более 0,1 м3	0,12	16100,00	--	1932	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0106-22-3	Устройство монолитного участка из бетона В15	0,83	9604,01	210,67	7971	175	864	5,75	5
		м3		911,25	79,58	756	66	105	0,39	--
84	С12041-5 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 гладкая класса А-I, d 8 мм	0,018336	47400,00	--	869	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,02236	52400,00	--	1172	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
86	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,0505	50900,00	--	2570	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге			194208				
		Накладные расходы -	тенге			8716				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			12176				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге			215 100				
		РАЗДЕЛ 9.Кровля								
87	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	58	207,96	1,19	12061	69	1895	0,16	9
		м2		27,00	0,45	1566	26	119	--	--
88	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	10,15	3440,12	245,72	34917	2494	5734	2,71	28
		м3		382,50	92,25	3882	936	119	0,45	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	61,5	145,23	15,94	8932	980	2972	0,24	15
		м2		34,65	5,96	2131	367	119	0,03	2
90	Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 30мм	922,5	5,16	0,14	4757	129	176	--	1
		м2		0,11	0,05	101	46	119	--	--
91	Е0106-11-10	Армирование стяжки сеткой д.3 ВрI	0,07872	69339,08	327,33	5458	26	166	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	149	10	105	0,60	--
92	Е0112-1-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство кровель из 2-х слоев бикроста	61,5	369,67	18,33	22735	1127	2297	0,14	8
		м2		24,53	6,86	1509	422	119	0,03	2
93	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	6,2	544,76	1,24	3377	8	1134	0,97	6
		м2		153,23	0,47	950	3	119	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге			92237				
		Накладные расходы -	тенге			14374				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			6398				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге			113 009				
		РАЗДЕЛ 10.Козырек								
94	Е0107-20-4	Монтаж металлоконструкций козырька	0,1043	9469,94	1216,94	988	127	934	31,40	3
		т		5940,00	459,00	620	48	140	2,25	--
95	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40	0,0723	69700,00	--	5039	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,032	59200,00	--	1894	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза	0,1043	9752,34	3974,44	1017	415	486	22,93	2
		т		3660,75	1514,25	382	158	90	7,40	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровельного покрытия из металлочерепицы "Ранила"								
		м2	3,5	830,08	8,20	2905	29	1150	1,71	6
99	С11021-15	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, IV сорта		272,95	3,08	955	11	119	0,02	--
		м3	0,025	8200,00	--	205	--	--	--	--
100	С11021-77	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, IV сорта		--	--	--	--	--	--	--
		м3	0,025	7310,00	--	183	--	--	--	--
101	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005	Подшивка козырька "Сайдингом"		--	--	--	--	--	--	--
		м2	4,1	660,34	2,86	2707	12	1218	1,63	7
102	СПрайслист	Стоимость "Сайдинга"		282,04	0,94	1156	4	105	--	--
		м2	4,305	501,01	--	2157	--	--	--	--
103	Е0112-17-1	Устройство цементной стяжки по парапету		--	--	--	--	--	--	--
		м2	8,7552	145,23	15,94	1272	140	423	0,24	2
104	Е0112-10-1	Покрытие парапетов оцинкованной кровельной сталью		34,65	5,96	303	52	119	0,03	--
		м2	14	544,76	1,24	7627	17	2561	0,97	14
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге	153,23	0,47	2145	7	119	--	--
		Накладные расходы -	тенге			25994				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			6772				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге			1967				
						34 733				

РАЗДЕЛ 11.Окна

105	Е0110-91-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2								
		м2	2,1	378,28	18,53	794	39	409	0,93	2
106	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99		156,07	6,18	328	13	120	0,03	--
		м2	2,1	4472,00	--	9391	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0110-91-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема более 2 м2								
			6,48	387,83	18,74	2513	121	1232	0,91	6
		м2		152,26	6,18	987	40	120	0,03	--
108	Е0110-91-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2								
			1,44	427,50	19,32	616	28	332	1,11	2
		м2		185,83	6,39	268	9	120	0,03	--
109	С12061-184 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Стоимость оконных блоков с двойным остеклением								
			7,92	5206,00	--	41232	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0110-22-2	Установка пластиковых подоконных досок								
			10,02	155,83	5,58	1561	56	1156	0,59	6
		м2		94,05	2,12	942	21	120	0,01	--
111	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм								
			5,6	3680,00	--	20608	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге			76715				
		Накладные расходы -	тенге			3129				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			4792				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге			84 636				
		РАЗДЕЛ 12.Двери								
112	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2								
			5,46	398,48	102,53	2176	560	1227	0,90	5
		м2		151,65	35,67	828	195	120	0,14	1
113	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2								
			3,15	634,99	31,85	2000	100	767	1,15	4
		м2		190,80	12,04	601	38	120	0,06	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0110-29-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2	5,46	104,40	0,09	570	--	370	0,36	2
		м2		56,48	0,05	308	--	120	--	--
115	Е0110-28-11	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон	5,46	915,15	2,26	4997	12	1207	1,22	7
		м2		183,38	0,86	1001	5	120	--	--
116	С12064-3	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП	5,46	16500,00	--	90090	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
117	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	3,15	4250,00	--	13388	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
118	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960,00	--	3920	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
119	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380,00	--	2760	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге			119901				
		Накладные расходы -	тенге			3571				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			7409				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	тенге			130 881				
		РАЗДЕЛ 13.Полы								
120	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	52,21	61,90	2,62	3232	137	739	0,07	4
		м2		10,51	0,99	549	52	123	--	--
121	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	4,704	6673,21	--	31391	--	3281	3,66	17
		м3		567,00	--	2667	--	123	--	--
122	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,4136	6673,21	--	2760	--	288	3,66	2
		м3		567,00	--	235	--	123	--	--
123	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,16	194,65	9,95	226	12	80	0,36	--
		м2		52,20	3,74	61	4	123	0,02	--
124	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 15мм	1,16	-29,66	-0,67	-34	-1	-1	--	--
		м2		-0,63	-0,25	-1	--	123	--	--
125	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	5,17	300,66	13,43	1554	69	456	0,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		66,60	5,04	344	26	123	0,02	--
126	Е0111-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона до толщины 56мм	37,224	51,69	0,67	1924	25	40	--	--
		м2		0,63	0,25	23	9	123	--	--
127	Е0111-17-2	Устройство мозаичных /терраццо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	45,88	529,92	23,26	24313	1067	15220	1,57	72
		м2		261,00	8,71	11975	400	123	0,04	2
128	Е0111-17-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины мозаичных покрытий /терраццо/ до толщины 40мм	183,52	84,22	0,67	15456	123	6253	0,15	28
		м2		27,45	0,25	5038	46	123	--	--
129	Е0111-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	45,88	127,03	9,83	5828	451	6709	0,69	32
		м2		115,20	3,69	5285	169	123	0,02	1
130	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	49,0916	28,56	0,22	1402	11	1123	0,10	5
		м		18,50	0,09	908	4	123	--	--
131	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	1,16	902,18	11,72	1047	14	251	1,06	1
		м2		171,68	4,39	199	5	123	0,02	--
132	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	1,2412	137,96	0,32	171	--	64	0,24	--
		м		41,63	0,11	52	--	123	--	--
133	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	5,17	769,78	4,90	3980	25	384	0,38	2
		м2		58,50	1,85	302	10	123	0,01	--
134	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	5,5319	123,31	0,16	682	1	111	0,09	--
		м		16,18	0,07	90	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге			93931				
		Накладные расходы -	тенге			34996				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			7736				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге			136 663				
		РАЗДЕЛ 14.Внутренняя отделка								
		м2		201,04	3,39	31604	532	19431	0,65	102
135	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	157,2	117,00	0,72	18392	113	105	0,05	8
		м2		14,44	0,18	575	7	389	0,06	2
136	Е0115-151-1	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая	39,83	9,23	0,07	368	3	105	--	--
		м2		17,43	0,12	2156	15	1790	0,09	11
137	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	123,7							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	м2	13,73	0,05	1698	6	105	--	--
			45,88	9,90	0,12	454	6	328	0,04	2
			м2	6,75	0,05	310	2	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге			34789				
		Накладные расходы -	тенге			21938				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			3404				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге			60 131				
		РАЗДЕЛ 17.Вентшахта ВШ-1								
162	Е0108-6-3	Кладка стен вентшахты из керамического кирпича	0,2	8675,88	337,41	1735	67	211	4,76	1
			м3	769,50	126,00	154	25	118	0,62	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	тенге			1735				
		Накладные расходы -	тенге			211				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			117				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	тенге			2 063				
		Локальная смета 3-1-2								
		холодное водоснабжение								
		РАЗДЕЛ 1.Сантехнические работы								
1	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	35	1082,42	12,21	37885	427	4368	0,56	19
			м	92,93	4,57	3253	160	128	0,02	1
2	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	7	693,07	10,34	4851	72	724	0,43	3
			м	76,95	3,87	539	27	128	0,02	--
3	Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	5	965,42	12,21	4827	61	624	0,56	3
			м	92,93	4,57	465	23	128	0,02	--
4	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб д.15мм	8	67,67	4,19	541	34	629	0,34	3
			м	59,85	1,58	479	13	128	0,01	--
5	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы водоснабжения полипропиленовых д.15мм	8	32,00	--	256	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--
6	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб д.20мм	2,5	67,67	4,19	169	10	197	0,34	1
			м	59,85	1,58	150	4	128	0,01	--
7	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2,5	32,00	--	80	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	17,5	10,99	--	192	--	239	0,05	1
		м		10,69	--	187	--	128	--	--
9	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	40	11,13	--	445	--	547	0,05	2
		м		10,69	--	428	--	128	--	--
10	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм (ввод)	0,003	58881,69	25695,31	177	77	156	194,00	1
		км		33075,00	6813,45	99	20	130	26,38	--
11	С130804-946 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 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	3,03	468,00	--	1418	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0116-22-1	Установка узла учета холодной воды	1	4173,51	137,88	4174	138	1927	8,50	9
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128	0,25	--
13	СПрайслист	Расходомер счетчик ультразвуковой энергонезависимый УРСВ-311Р2	1	82158,66	--	82159	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайслист	Комутационный шкаф передачи данных С-Д-485	1	32824,77	--	32825	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
15	СПрайслист	Кран шаровый д.40мм	2	5431,64	--	10863	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	СПрайслист 5.62.8	Кран шаровый д.80мм	1	6032,85	--	6033	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	СПрайслист	Фильтр сетчатый д.40мм	1	1243,89	--	1244	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	--
		комплект		41,72	--	42	--	128	--	--
19	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	1	266,00	--	266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	272,00	--	3264	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	1	329,67	4,19	330	4	79	0,34	--
		м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	--
22	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	1,5	596,67	4,19	895	6	118	0,34	1
		м		59,85	1,58	90	2	128	0,01	--
23	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	6	1082,42	12,21	6495	73	749	0,56	3
		м		92,93	4,57	558	27	128	0,02	--
24	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	2,5	10,99	--	27	--	34	0,05	--
		м		10,69	--	27	--	128	--	--
25	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	6	11,13	--	67	--	82	0,05	--
		м		10,69	--	64	--	128	--	--
26	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	2	6633,47	23,09	13267	46	426	0,90	2
		1кран		157,50	9,00	315	18	128	0,04	--
27	С130901-42	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	2	1030,00	--	2060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СПрайслист	Шкаф для пожарного крана	2	1036,57	--	2073	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	ССборник	Стоимость огнетушителя вместимостью 5л	4	2540,00	--	10160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	СПрайслист 5.60.1	Вентиль д.15мм	2	352,43	--	705	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1060,00	--	1060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	7372,57	1,57	7373	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
33	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	1	266,00	--	266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
35	СПрайслист	Счетчик холодной воды д.15мм	1	1174,78	--	1175	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
37	СПрайслист 5.60.1	Вентиль д.15мм	1	352,43	--	352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	СПрайслист 5.112.1	Колено 90" ПП д.15мм	2	6,22	--	12	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	СПрайслист 5.115.1	Тройник ПП д.15мм	1	8,64	--	9	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	СПрайслист 5.116.1	Переходник ПП 20х15мм	1	5,53	--	6	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	СПрайслист 5.121.1	Муфта (адаптор) с внутренней резьбой д.20 1/2"	2	41,46	--	83	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	СПрайслист ЖАККО стр.2	Муфта с наружной резьбой д.75 2 1/2	1	2107,70	--	2108	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	СПрайслист	Переходник ПП д.63х20	1	43,19	--	43	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	СПрайслист	Муфта переходник чугунный 3/2	1	367,64	--	368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			--	--	--	--	--
		Накладные расходы -	тенге			242012				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			11453				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			15208				
						268 673				
		Локальная смета 3-1-3								
		горячее водоснабжение								
		РАЗДЕЛ 1.Сантехнические работы								
1	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб с алюминиевой фольгой д.15мм	5	67,67	4,19	338	21	393	0,34	2
		м		59,85	1,58	299	8	128	0,01	--
2	СПрайслист	Труба полипропиленовая с алюминиевой фольгой д.15мм	5	77,74	--	389	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	6	693,07	10,34	4158	62	621	0,43	3
		м		76,95	3,87	462	23	128	0,02	--
4	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	6	596,67	4,19	3580	25	472	0,34	2
		м		59,85	1,58	359	9	128	0,01	--
5	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	17	10,99	--	187	--	233	0,05	1
		м		10,69	--	182	--	128	--	--
6	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
7	СПрайслист	Вентиль д.15мм	1	352,43	--	352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
9	С130902-2	Задвижки 30ч47бр2 диаметром до 50мм	2	5210,00	--	10420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	СПрайслист	Колено 90" ПП д.15мм	2	6,22	--	12	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайслист	Муфта (адаптер) с внутренней резьбой 25 1/2"	2	51,48	--	103	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			20959				
		Накладные расходы -	тенге			2756				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			1423				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			25 138				
		Локальная смета 3-1-4								
		канализация бытовая								
		РАЗДЕЛ 1.Сантехнические работы								
1	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб д.50мм	3	141,50	0,64	425	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
2	СПрайслист 9.91.3	Труба полипропиленовая канализационная д.50мм	3	74,29	--	223	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб д.100мм	7	150,08	1,43	1051	10	922	0,56	4
		м		102,38	0,54	717	4	128	--	--
4	СПрайслист 9.91.13	Труба полипропиленовая канализационная д.100мм	7	177,94	--	1246	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб д.100мм (выпуск)	5,2	150,08	1,43	780	7	685	0,56	3
		м		102,38	0,54	532	3	128	--	--
6	СПрайслист 9.91.13	Труба полипропиленовая канализационная д.100мм (выпуск)	5,2	177,94	--	925	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	СПрайслист 5.96.5	Тройник косой ПП д.100х100мм	2	145,47	--	291	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	СПрайслист 5.94.3	Тройник прямой ПП д.100х100мм	4	150,30	--	601	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	СПрайслист 5.92.1	Колено ПП 90" д.50мм	1	25,91	--	26	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	СПрайслист 5.92.3	Колено ПП 90" д.100мм	1	93,29	--	93	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайслист 5.100.1	Переходник ПП 90" д.100х50мм	1	57,01	--	57	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	СПрайслист 5.95.2	Ревизия д.100мм	1	269,51	--	270	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			5988				
		Накладные расходы -	тенге			2016				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			480				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			8 484				
		Локальная смета 3-1-5								
		тепломеханическое оборудование								
		РАЗДЕЛ 1.Монтаж								
1	Е0118-2-8	Установка котла отопительного газового	2	14570,63	2455,60	29141	4911	25671	53,15	106
		котел		9107,78	920,05	18216	1840	128	4,49	9
4	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
		1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	--
5	С-цена	Насос сетевой ВРН 180/340-65 G-20м3/час Н 180-20м вод.ст	2	64889,38	--	129779	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комп.		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	3	758,67	70,66	2276	212	2554	3,74	11
		1бак		639,63	25,49	1919	76	128	0,13	--
7	С-цена	Вакуумный расширительный бак V-200л	3	16896,12	--	50688	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0120-30-1	Установка металлической площадки под бак	100	107,97	1,26	10797	126	1207	0,05	5
		кг		8,96	0,47	896	47	128	--	--
9	Е0118-16-6	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 159 мм	1	25563,79	218,22	25564	218	1815	7,88	8
		1шт		1337,20	81,11	1337	81	128	0,40	--
10	Ц0106-281-1	Монтаж водоподготовительной установки	0,15	109934,00	7174,00	16490	1076	12368	553,00	83
		т		91350,00	268,02	13703	40	90	1,55	--
11	С-цена	Водоподготовительная установка ВПУ-1м3/час (ХВО)	1	62194,29	--	62194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С12021-245	Стоимость дымовой трубы с газоходами	2,4781	172800,00	--	428216	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0118-5-4	Установка бойлера горячей воды V-4,529м3/час	3	9792,78	1348,81	29378	4046	25701	36,46	109
		шт		6187,73	505,22	18563	1516	128	2,46	7
22	С-цена	Бойлер горячей воды V-4,529м3/час FP04-51-1-EH	3	52519,63	--	157559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	4	3150,83	123,78	12603	495	11937	13,39	54
		1насос		2285,06	46,35	9140	185	128	0,23	1
24	С-цена	Циркуляционный насос горячего водоснабжения A110/180	2	25810,63	--	51621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С-цена	Автоматический подпитывающий насос "AGUAJET-112" фирма "ДАВ"	2	22459,05	--	44918	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
27	С131301-6	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 4А с электродвигателем АВЕ071	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0106-311-5	Установка бака питательной исходной воды V-2м3	0,355	68646,00	19180,00	24369	6809	16000	297,00	105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С-цена	Бак питательной исходной воды "Combi New W2000" V-2м3	т	47930,00	2148,93	17015	763	90	12,46	4
			1	52879,66	--	52880	--	--	--	--
30	Ц0112-790-2	Монтаж взрывного клапана на газоходе	комп.	--	--	--	--	--	--	--
			1	597,70	55,80	598	56	495	3,00	3
31	С1905-84-14078	Стоимость взрывного клапан на газоходе	шт	536,00	13,50	536	14	90	0,08	--
			1	9290,85	--	9291	--	--	--	--
32	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм д.315мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			1	3355,12	12,95	3355	13	689	3,30	3
33	Е0120-12-2	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных одиосекционных размером 150х580 мм	шт	533,93	4,73	534	5	128	0,02	--
			2	358,43	16,96	717	34	496	1,12	2
34	Е0118-9-8	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм	шт	186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
			16	961,78	8,09	15388	129	855	0,25	4
35	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	м	38,71	3,04	619	49	128	0,01	--
			1	900,19	5,65	900	6	85	0,38	--
36	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	шт	63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
			2	320,85	16,96	642	34	496	1,12	2
37	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	шт	186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
			2,4	1144,51	11,11	2747	27	746	1,48	4
			м2	238,61	4,16	573	10	128	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			1179926				
		Накладные расходы -	тенге			107972				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			77274				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			1 365 172				
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы и трубопроводная арматура								
38	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром до 32мм	15	120,70	14,12	1811	212	2028	0,55	8
			м	100,35	5,29	1505	79	128	0,03	--
39	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные д.25х2мм	5	99,00	--	495	--	--	--	--
			м	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	10	131,00	--	1310	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	4	425,70	14,12	1703	56	541	0,55	2
		м		100,35	5,29	401	21	128	0,03	--
42	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	26	623,70	14,12	16216	367	3516	0,55	14
		м		100,35	5,29	2609	138	128	0,03	1
43	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	45	10,99	--	495	--	616	0,05	2
		м		10,69	--	481	--	128	--	--
44	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	11	801,76	15,99	8819	176	1719	0,66	7
		м		116,10	5,99	1277	66	128	0,03	--
45	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	25	935,75	20,80	23394	520	4425	0,73	18
		м		130,50	7,79	3263	195	128	0,04	1
46	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	10	1240,75	20,80	12408	208	1770	0,73	7
		м		130,50	7,79	1305	78	128	0,04	--
47	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	46	11,13	--	512	--	629	0,05	2
		м		10,69	--	492	--	128	--	--
48	Е0116-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 125 мм	18	1565,57	27,87	28180	502	4393	1,04	19
		м		180,23	10,44	3244	188	128	0,05	1
49	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	5	2029,57	27,87	10148	139	1220	1,04	5
		м		180,23	10,44	901	52	128	0,05	--
50	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	23	11,76	--	270	--	315	0,05	1
		м		10,69	--	246	--	128	--	--
51	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	5	264,48	3,96	1322	20	344	0,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	м	52,20	1,49	261	7	128	0,01	--
			5	343,48	3,96	1717	20	344	0,30	1
53	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	м	52,20	1,49	261	7	128	0,01	--
			40	606,31	7,95	24252	318	3505	0,37	15
54	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	65,48	2,97	2619	119	128	0,01	1
			50	10,99	--	550	--	684	0,05	3
55	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	10,69	--	535	--	128	--	--
			5	362,67	4,19	1813	21	393	0,34	2
56	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	59,85	1,58	299	8	128	0,01	--
			10	471,67	4,19	4717	42	786	0,34	3
57	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	м	59,85	1,58	599	16	128	0,01	--
			8	693,07	10,34	5545	83	828	0,43	3
58	Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	м	76,95	3,87	616	31	128	0,02	--
			5	965,42	12,21	4827	61	624	0,56	3
59	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	м	92,93	4,57	465	23	128	0,02	--
			10	1082,42	12,21	10824	122	1248	0,56	6
60	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	92,93	4,57	929	46	128	0,02	--
			23	10,99	--	253	--	315	0,05	1
61	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	10,69	--	246	--	128	--	--
			15	11,13	--	167	--	205	0,05	1
62	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	м	10,69	--	160	--	128	--	--
			23	473,47	39,24	10890	903	7949	1,47	34
63	С130903-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1шт	254,25	15,75	5848	362	128	0,07	2
			1	292,00	--	292	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			2	340,00	--	680	--	--	--	--
65	С130901-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 25 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			4	4760,00	--	19040	--	--	--	--
66	С130904-14	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа, Dy 20 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			4	340,00	--	1360	--	--	--	--
67	С130904-15	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа, Dy 25 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			12	495,00	--	5940	--	--	--	--
68	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			21	473,47	39,24	9943	824	7258	1,47	31
69	С130903-28	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	1шт	254,25	15,75	5339	331	128	0,07	1
			2	692,00	--	1384	--	--	--	--
70	С130903-29	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			5	799,00	--	3995	--	--	--	--
71	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			6	6880,00	--	41280	--	--	--	--
72	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			3	3500,00	--	10500	--	--	--	--
73	С130901-101	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 40 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			1	5320,00	--	5320	--	--	--	--
74	С130901-102	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			4	6040,00	--	24160	--	--	--	--
75	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			19	891,93	90,13	16947	1712	11710	2,60	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		447,75	33,75	8507	641	128	0,16	3
76	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	11800,00	--	47200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	10400,00	--	83200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	С130903-22	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	6	3700,00	--	22200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	С130901-104	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	10700,00	--	10700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм	4	2004,94	155,59	8020	622	5495	6,05	24
		1шт		1014,75	58,50	4059	234	128	0,28	1
81	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	22100,00	--	88400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0116-17-3	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 50 мм	2	850,92	30,04	1702	60	847	1,86	4
		1шт		319,50	11,25	639	23	128	0,06	--
83	С2307-10512	Клапан предохранительный сбросной ПСК-50	2	8645,01	--	17290	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм	2	1441,74	61,65	2883	123	1336	2,94	6
		1шт		499,50	22,50	999	45	128	0,11	--
85	С-цена	Клапан предохранительный аварийный R-554	2	5735,70	--	11471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0116-17-4	Установка клапана сбросного д.65мм	2	1441,74	61,65	2883	123	1336	2,94	6
		1шт		499,50	22,50	999	45	128	0,11	--
90	С-цена	Клапан сбросной VF2 "DANFOSS" д.65мм	2	82220,86	--	164442	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0118-21-4	Установка фильтра для воды д.2"	1	6911,88	72,98	6912	73	240	0,94	1
		1фильтр		159,91	27,81	160	28	128	0,13	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			780782				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	тенге			66619				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			50844				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			898 245				
		РАЗДЕЛ 4.Оборудование топливоподачи								
108	Ц0106-52-1	Монтаж жидкотопливной горелки	0,2	7252,00	708,00	1450	142	1043	31,00	6
		т		5670,00	124,00	1134	25	90	0,72	--
109	С-цена	Жидкотопливная горелка дизельная мощностью двигателя N-3,70кВт, n-2800 об/мин MAJOR "P-45.AB" фирма "ECOFLAM"	2	203859,08	--	407718	--	--	--	--
		комп.		--	--	--	--	--	--	--
110	Ц0106-311-2	Установка бака запаса жидкого топлива V-1230л	0,1938	87848,00	24640,00	17025	4775	11157	379,00	73
		т		61200,00	2768,06	11861	536	90	16,05	3
111	С12021-205	Стоимость бака запаса жидкого топлива V-1230л	0,1938	100100,00	--	19399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
112	Е0109-30-1	Монтаж металлической площадки под бак	0,15	14213,66	5522,03	2132	828	999	35,90	5
		т		6075,00	1322,37	911	198	90	4,73	1
113	С12021-224	Стоимость металлической площадки под бак	0,15	147100,00	--	22065	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0118-21-1	Установка фильтра тонкой очистки д.25мм	1	4872,46	52,42	4872	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
115	Е0122-33-5	Установка штуцера для приема жидкого топлива с автомашин	0,0156	247994,13	49389,75	3869	770	1651	312,70	5
		т		62775,00	18657,00	979	291	130	91,12	1
116	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов топливоподачи из стальных электросварных труб диаметром до 32мм	20	120,70	14,12	2414	282	2704	0,55	11
		м		100,35	5,29	2007	106	128	0,03	1
117	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм д.25х2мм	20	99,00	--	1980	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	5	623,70	14,12	3119	71	676	0,55	3
		м		100,35	5,29	502	26	128	0,03	--
119	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
		1шт		254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	С-цена	Клапан предохранительный VS2 фирма "DANFOSS" д.15мм	1	12414,67	--	12415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	С130901-13	Клапан подачи топлива 15Б1бк д.20мм	2	325,00	--	650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	С130901-12	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	280,00	--	560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	С130901-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 25 мм	3	4760,00	--	14280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	С130903-15	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	1	1570,00	--	1570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
126	С130901-102	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	6040,00	--	12080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	С130903-16	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	2300,00	--	2300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			535579				
		Накладные расходы -	тенге			22573				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			33489				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			591 641				
			РАЗДЕЛ 5.Приборы учета тепла							
128	Ц0108-573-5	Монтаж шкафа управления	1	663,00	152,00	663	152	361	2,00	2
		шт		349,00	31,50	349	32	95	0,18	--
129	-цена	Шкаф управления CCGB-G-1Z	1	1153704,16	--	1153704	--	--	--	--
		комп.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 150 мм	8	1330,17	5,43	10641	43	8100	7,00	56
		шт		1122,75	2,25	8982	18	90	0,01	--
131	-цена	Электромагнитный расходомер Взлет ЭР д.100мм	2	49444,46	--	98889	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	-цена	Теплосчетчик ТСР-026	1	56769,57	--	56770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	-цена	Затвор с электроприводом ГЗОФ-50	1	43950,63	--	43951	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	-цена	Датчик температуры ТПС-100	3	9156,38	--	27469	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	-цена	Датчик давления OWEN-1,6	2	7141,98	--	14284	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			11304				
		Накладные расходы -	тенге			8461				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			1186				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			20 951				
		Всего,оборудования	тенге			1395067				
		РАЗДЕЛ 6.Сбросной колодец								
136	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	18,78	27,84	26,18	523	492	161	0,01	--
		м3		1,66	7,20	31	135	97	0,03	--
137	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/	1,41	262,72	--	370	--	419	1,85	3
		м3		262,72	--	370	--	113	--	--
138	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м во временный резерв	20,19	9,24	9,24	187	187	59	--	--
		м3		--	3,00	--	61	97	0,01	--
139	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из временного резерва для обратной засыпки	12,91	9,24	9,24	119	119	38	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	--	3,00	--	39	97	0,01	--
			9,6825	6,48	6,48	63	63	20	--	--
141	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	--	2,10	--	20	97	0,01	--
			3,2275	134,10	--	433	--	489	0,97	3
142	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	134,10	--	433	--	113	--	--
			9,6825	21,55	4,52	209	44	160	0,11	1
143	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта	м3	17,03	--	165	--	97	--	--
			7,28	32,54	30,98	237	226	74	0,01	--
144	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	м3	1,53	9,01	11	66	97	0,03	--
			12,376	32,30	--	400	--	80	0,14	2
145	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	т	6,46	--	80	--	100	--	--
			7,28	3,07	2,66	22	19	9	--	--
146	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	м3	0,39	0,93	3	7	97	--	--
			1,2	6257,17	66,01	7509	79	278	1,35	2
147	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	195,75	24,93	235	30	105	0,12	--
			1,2	106,00	--	127	--	--	--	--
148	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	--	--	--	--	--	--	--
			1,2	302,00	--	362	--	--	--	--
149	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство сбросного колодца д-1500мм	м3	--	--	--	--	--	--	--
			1,6	12110,33	1538,85	19377	2462	4560	9,66	15
150	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	1615,95	576,23	2586	922	130	2,81	5
			1,6	106,00	--	170	--	--	--	--
			м3	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,6	302,00	--	483	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
152	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм								
			2,07	6250,00	--	12938	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
153	С143018-32 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580 мм								
			0,07	2660,00	--	186	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
154	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								
			0,65	18800,00	--	12220	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
155	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
			12,01	245,44	3,82	2948	46	550	0,21	3
		м2		37,35	1,44	449	17	118	0,01	--
156	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			1,2	6673,21	--	8008	--	837	3,66	4
		м3		567,00	--	680	--	123	--	--
157	Е0106-36-4	Железнение поверхности								
			1,2	55,56	0,23	67	--	65	0,29	--
		м2		51,30	0,09	62	--	105	--	--
158	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			0,0025	175710,10	1826,10	439	5	31	42,70	--
		т		8100,00	690,75	20	2	140	3,37	--
159	Е0110-5-1	Укладка сосновых досок толщ.50мм								
			0,08	22541,72	316,57	1803	25	346	22,50	2
		м3		3487,50	119,25	279	10	120	0,58	--
160	Е0122-33-5	Установка сальников								
			0,0212	247994,13	49389,75	5257	1047	2244	312,70	7
		т		62775,00	18657,00	1331	396	130	91,12	2
161	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Сальники								
			3	671,00	--	2013	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
162	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм								
			2	770,63	--	1541	--	72	1,80	4
		1сальник		301,50	--	603	--	12	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	1	2017,57	1,57	2018	2	47	2,36	2
		1сальник		393,75	--	394	--	12	--	--
164	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0106-19-2	Обетонирование люка	0,6	8629,72	283,24	5178	170	522	4,15	2
		м3		722,25	106,99	433	64	105	0,52	--
166	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	1,77	1143,41	--	2024	--	1038	2,99	5
		м3		477,00	--	844	--	123	--	--
167	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	0,88	1986,57	564,43	1748	497	939	3,33	3
		м3		567,00	195,49	499	172	140	0,75	1
168	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	0,72	18800,00	--	13536	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
169	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	0,16	18800,00	--	3008	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,84	194,65	9,95	747	38	264	0,36	1
		м2		52,20	3,74	200	14	123	0,02	--
171	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 30мм	7,68	29,66	0,67	228	5	8	--	--
		м2		0,63	0,25	5	2	123	--	--
172	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	3,84	340,45	18,42	1307	71	439	0,42	2
		м2		85,95	6,91	330	27	123	0,03	--
173	Е0111-11-3	Защитный слой из бетона	2,34	215,37	13,43	504	31	166	0,37	1
		м2		52,65	5,04	123	12	123	0,02	--
174	Е0111-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек до толщины 30мм	4,68	33,85	0,67	158	3	5	--	--
		м2		0,63	0,25	3	1	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			121867				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	тенге			13920				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			8147				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			143 934				
Локальная смета 6-2										
наружная канализация										
РАЗДЕЛ 1.Строительные работы										
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	841	27,84	26,18	23409	22013	7228	0,01	10
		м3		1,66	7,20	1396	6055	97	0,03	21
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/	30	262,72	--	7881	--	8906	1,85	55
		м3		262,72	--	7881	--	113	--	--
3	Е0101-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	16	218,93	--	3503	--	3958	1,54	25
		м3		218,93	--	3503	--	113	--	--
4	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м во временный резерв	887	9,24	9,24	8200	8200	2582	--	--
		м3		--	3,00	--	2662	97	0,01	10
5	Е0101-138-5	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, диаметр трамбовки до 1,5 м, при 6-9 ударах по одному следу в котлованах площадью по дну менее 100 м2	177	88,09	57,94	15592	10255	6068	0,11	20
		м2		15,64	19,70	2768	3487	97	0,07	13
6	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из временного резерва для обратной засыпки	828	9,24	9,24	7655	7655	2411	--	--
		м3		--	3,00	--	2485	97	0,01	10
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	621	6,48	6,48	4024	4024	1267	--	--
		м3		--	2,10	--	1306	97	0,01	5
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	207	134,10	--	27759	--	31367	0,97	201
		м3		134,10	--	27759	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	621	21,55	4,52	13380	2804	10258	0,11	67
		м3		17,03	--	10576	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта	59	39,72	37,82	2344	2231	736	0,01	1
		м3		1,87	11,00	110	649	97	0,04	2
11	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	106,2	76,60	--	8135	--	1627	0,32	34
		т		15,32	--	1627	--	100	--	--
12	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	59	3,76	3,24	222	191	92	--	--
		м3		0,48	1,12	28	66	97	--	--
13	Е0123-1-1	Устройство песчано-гравийного основания под трубопроводы толщиной 150мм	7	936,50	152,52	6556	1068	1919	1,02	7
		м3		153,68	57,15	1076	400	130	0,28	2
14	Е0122-1-2	Укладка полипропиленовых гофрированных труб д.150мм	0,118	61406,65	2029,45	7246	239	8332	314,00	37
		км		53550,00	767,25	6319	91	130	3,75	--
15	С130804-2324 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 150 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	118,944	665,00	--	79098	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	2,94	8794,87	2308,84	25857	6788	12042	13,87	41
		м3		2286,00	864,68	6721	2542	130	4,22	12
17	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,94	106,00	--	312	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,84	24600,00	--	20664	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-32 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580 мм	0,21	2660,00	--	559	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	3,54	3920,00	--	13877	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	6,705	7810,33	1538,85	52368	10318	19108	9,66	65
		м3		1615,95	576,23	10835	3864	130	2,81	19
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,705	106,00	--	711	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	2,6	24600,00	--	63960	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С143018-32 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 580 мм	0,28	2660,00	--	745	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,87	2980,00	--	2593	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	5,02	6250,00	--	31375	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0108-6-9	Кладка горловины колодца из керамического кирпича	0,18	8918,85	296,60	1605	53	218	5,95	1
		м3		915,75	110,25	165	20	118	0,54	--
28	С12021-267	Стоимость металлических стремянок	0,09688	133700,00	--	12953	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных под отмостку	3,78	1143,41	--	4322	--	2218	2,99	11
		м3		477,00	--	1803	--	123	--	--
30	Е0111-2-9	Устройство бетонной отмостки	1,89	6673,21	--	12612	--	1318	3,66	7
		м3		567,00	--	1072	--	123	--	--
31	С131104-14 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	7	10500,00	--	73500	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			533017				
		Накладные расходы -	тенге			121655				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			39280				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			693 950				
Локальная смета 6-4										
теплосеть										
РАЗДЕЛ 2. Канал КЛ 120х60-8(68,12м)										
11	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	11,4668667	1143,41	--	13111	--	6728	2,99	34
		м3		477,00	--	5470	--	123	--	--
12	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	30,79	1986,57	564,43	61167	17379	32868	3,33	103
		м3		567,00	195,49	17458	6019	140	0,75	23
				Гидроизоляция						
18	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	134,8776	194,65	9,95	26254	1342	9280	0,36	48
		м2		52,20	3,74	7041	504	123	0,02	2
19	Е0111-11-2 К-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 30мм	269,7552	29,66	0,67	8000	181	292	--	1
		м2		0,63	0,25	170	67	123	--	--
20	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой гидроизолом	134,8776	223,97	18,42	30208	2484	15405	0,42	56
		м2		85,95	6,91	11593	932	123	0,03	5
21	Е0111-11-3	Защитный слой из бетона	134,8776	215,37	13,43	29048	1811	9571	0,37	49
		м2		52,65	5,04	7101	680	123	0,02	3
22	Е0111-11-4 К-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек до толщины 30мм	269,7552	33,85	0,67	9132	181	292	--	1
		м2		0,63	0,25	170	67	123	--	--
				Деформационный шов(4шт)						
23	Е0107-57-7	Заполнение шва битумной мастикой	20	188,70	63,44	3774	1269	1490	0,18	4
		м		29,25	23,96	585	479	140	0,12	2
24	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	4	696,16	11,21	2785	45	169	0,20	1
		м2		31,50	4,21	126	17	118	0,02	--
25	Е0108-6-9	Устройство защитной стенки из кирпича	0,2	8918,85	296,60	1784	59	242	5,95	1
		м3		915,75	110,25	183	22	118	0,54	--
26	Е0106-22-13	Устройство защитного слоя из бетона	0,08	10196,52	229,39	816	18	115	8,14	1
		м3		1280,25	86,65	102	7	105	0,42	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8	245,44	3,82	1964	31	366	0,21	2
		м2		37,35	1,44	299	12	118	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			188043				
		Накладные расходы -	тенге			76818				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			15892				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			280 751				
РАЗДЕЛ 3. Неподвижная опора 120х60(2шт)										
28	Е0107-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных кострукций	0,78	2359,07	497,19	1840	388	679	2,75	2
		м3		454,50	167,07	355	130	140	0,58	--
31	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	0,154	392,17	66,01	60	10	36	1,35	--
		м3		195,75	24,93	30	4	105	0,12	--
32	Е0106-16-1	Устройство бетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 100 мм из бетона В12,5	0,724	11374,14	334,73	8235	242	3089	24,80	18
		м3		3937,50	126,45	2851	92	105	0,62	--
33	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,658	106,00	--	176	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге			10311				
		Накладные расходы -	тенге			3804				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			847				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге			14 960				
РАЗДЕЛ 4. Угол поворота УПК 120х60(1шт)										
34	Е0106-1-20	Устройство угла поворота из бетона В7,5	0,6	7204,90	311,32	4323	187	352	2,82	2
		м3		441,00	117,61	265	71	105	0,57	--
35	Е0107-3-4	Укладка плиты П11д-8	1	1903,69	310,26	1904	310	491	1,53	2
		шт		256,50	94,27	257	94	140	0,39	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			6227				
		Накладные расходы -	тенге			843				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			424				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге			7 492				
РАЗДЕЛ 5. Газонепроницаемый узел ввода теплосети(2шт)										
38	Е0110-5-1	Устоновка антисептированной доски	0,0116	22541,72	316,57	261	4	50	22,50	--
		м3		3487,50	119,25	40	1	120	0,58	--
39	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0758	247994,13	49389,75	18798	3744	8024	312,70	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		62775,00	18657,00	4758	1414	130	91,12	7
40	Е0106-1-15	Устройство подпорных стенок из бетона В15	0,36	340,22	100,65	122	36	70	0,97	--
		м3		146,25	38,03	53	14	105	0,19	--
41	Е0116-10-4	Установка венттрубы д.80мм	4	935,75	20,80	3743	83	66	0,73	3
		м		130,50	7,79	522	31	12	0,04	--
42	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,56	148,40	0,07	83	--	64	0,65	--
		м2		108,00	0,02	60	--	105	--	--
43	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	2,24	665,48	8,23	1491	18	224	0,47	1
		м2		81,68	3,08	183	7	118	0,02	--
44	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	2,24	339,88	4,19	761	9	108	0,23	1
		м2		39,38	1,58	88	4	118	0,01	--
45	Е0116-30-1	Заделка сальников	10	770,63	--	7706	--	362	1,80	18
		1сальник		301,50	--	3015	--	12	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			32966				
		Накладные расходы -	тенге			8968				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			2516				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге			44 450				
		РАЗДЕЛ 6. Трубопроводы и арматура								
46	Е0124-2-5	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1412	295491,49	61465,99	41723	8679	23355	583,00	82
		км		107100,00	20133,00	15123	2843	130	104,89	15
50	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	6	2327,99	1344,74	13968	8068	6480	1,95	12
		стык		391,50	508,50	2349	3051	120	3,25	20
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			55691				
		Накладные расходы -	тенге			29835				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			5132				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге			90 658				
		РАЗДЕЛ 8. Горячее водоснабжение и циркуляционный трубопровод в канале теплосети								
56	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,1412	212117,21	46381,71	29951	6549	17083	424,00	60
		км		76050,00	17015,25	10738	2403	130	88,37	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	4	2327,99	1344,74	9312	5379	4320	1,95	8
		стык		391,50	508,50	1566	2034	120	3,25	13
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге			39263				
		Накладные расходы -	тенге			21403				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			3640				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	тенге			64 306				
		РАЗДЕЛ 9. Водопровод в канале теплосети								
67	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0706	214905,92	46655,79	15172	3294	8623	428,00	30
		км		76950,00	16999,50	5433	1200	130	88,32	6
69	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	36,8	200,00	--	7360	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге			22532				
		Накладные расходы -	тенге			8623				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			1869				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге			33 024				
		Локальная смета 7-2								
		покрытие								
		Раздел 1.Строительные работы								
19	С143003-30 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты тротуарные из тяжелого бетона В22-27,5 /ГОСТ 17608-91/, толщина 80 мм	97,7363	674,00	--	65874	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
25	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	24,64	25500,00	--	628320	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			694194				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			41652				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			735 846				
		Локальная смета 6-5								
		газопровод среднего давления								
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1232	27,84	26,18	34293	32248	10588	0,01	14
		м3		1,66	7,20	2045	8870	97	0,03	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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/	38	262,72	--	9983	--	11281	1,85	70
		м3		262,72	--	9983	--	113	--	--
3	Е0101-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	25	218,93	--	5473	--	6185	1,54	39
		м3		218,93	--	5473	--	113	--	--
4	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м в резерв	1295	9,24	9,24	11972	11972	3770	--	--
		м3		--	3,00	--	3887	97	0,01	15
5	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из резерва для обратной засыпки	1148	9,24	9,24	10613	10613	3342	--	--
		м3		--	3,00	--	3446	97	0,01	13
6	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	861	6,48	6,48	5579	5579	1757	--	--
		м3		--	2,10	--	1811	97	0,01	7
7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	287	134,10	--	38487	--	43490	0,97	279
		м3		134,10	--	38487	--	113	--	--
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	861	21,55	4,52	18551	3888	14223	0,11	93
		м3		17,03	--	14663	--	97	--	--
9	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта	147	32,54	30,98	4783	4554	1503	0,01	2
		м3		1,53	9,01	225	1324	97	0,03	5
10	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	249,9	76,60	--	19142	--	3828	0,32	80
		т		15,32	--	3828	--	100	--	--
11	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	147	3,07	2,66	451	391	188	--	--
		м3		0,39	0,93	57	137	97	--	--
12	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	142,4	958,50	152,52	136490	21719	39029	1,02	145
		м3		153,68	57,15	21884	8138	130	0,28	40
13	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002СН РК 8.02-03-2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	1	849,44	360,98	849	361	652	2,70	3
		установ.		488,46	138,60	488	139	104	0,56	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	1	676,53	251,39	677	251	543	2,35	2
		установ.		425,14	96,53	425	97	104	0,39	--
15	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	34	831,44	781,34	28269	26565	4023	0,28	10
		м		49,84	63,92	1695	2173	104	0,30	10
16	С130804-1227 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 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	34	692,00	--	23528	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	34	5063,58	4756,84	172162	161732	24692	1,68	57
		м		299,04	399,26	10167	13575	104	1,87	64
18	С130804-1225 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 11 - 75х6,8 СТ РК ИСО 4437-2004	34	323,00	--	10982	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,4405	58881,69	25695,31	25937	11319	22842	194,00	85
		км		33075,00	6813,45	14570	3001	130	26,38	12
20	С130804-1225 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 11 - 75х6,8 СТ РК ИСО 4437-2004	444,905	323,00	--	143704	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0124-4-2	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,0035	161365,67	44459,79	565	156	416	418,00	1
		км		75150,00	16362,75	263	57	130	85,75	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	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	3,535	333,00	--	1177	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	478	78,92	--	37724	--	4001	0,33	159
		м		69,75	--	33341	--	12	--	--
24	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	2	1222,18	640,55	2444	1281	1706	2,76	6
		компл		501,75	154,35	1004	309	130	0,63	1
25	СЦена	Кран шаровый фланцевый Р 16 кгс/см2 д.65мм	2	6658,24	--	13316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-9-5	Укладка футляра из стальной электросварной трубы д.150мм	0,0008	160329,25	60626,12	128	49	110	442,00	--
		км		82575,00	22902,75	66	18	130	111,85	--
27	Е0122-9-3	Укладка футляра из стальной электросварной трубы д.100мм	0,0008	129222,58	54072,58	103	43	88	352,00	--
		км		64575,00	20425,50	52	16	130	99,76	--
28	С130806-91 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 5,0 мм	0,8032	1142,00	--	917	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	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	0,8032	629,00	--	505	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0008	430521,51	68116,36	344	54	73	256,00	--
		км		44550,00	25731,00	36	21	130	125,67	--
31	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0008	285120,61	30429,76	228	24	49	205,00	--
		км		35550,00	11495,25	28	9	130	56,14	--
32	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	2	277,00	--	554	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	СЦена	Переходник ПЭ-ВП/ сталь д.75/д.76мм	2	1166,49	--	2333	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	15	2327,99	1344,74	34920	20171	16200	1,95	29
		стык		391,50	508,50	5873	7627	120	3,25	49
35	Ц0108-141-1	Прокладка алюминиевого провода	474,5	26,40	3,10	12527	1471	1116	0,11	52
		м		19,10	0,50	9063	237	12	--	1
36	С 1509-1002	Стоимость алюминиевого провода сечением 4мм2	0,4745	9402,98	--	4462	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0111-5-1	Укладка полиэтиленовой ленты выше газопровода поверх подсыпки	94,9	302,48	2,07	28705	196	30295	1,38	131
		м2		258,75	0,79	24555	75	123	--	--
38	Е0113-16-6 К-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза	1,68	21,80	0,05	37	--	9	0,03	--
		м2		5,81	0,02	10	--	90	--	--
39	Е0113-26-21 К-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза	1,68	19,64	0,02	33	--	5	0,02	--
		м2		3,13	--	5	--	90	--	--
40	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,1	392,17	66,01	39	7	23	1,35	--
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,12	--
41	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	1	1678,08	290,34	1678	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
42	С12021-256	Ковер	0,0144	154700,00	--	2228	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	У1-47-1	Установка опознавательных знаков	4	68197,75	2747,83	272791	10991	71330	73,00	292
		указат.		11979,00	758,58	47916	3034	140	3,70	15
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			1119685				
		Накладные расходы -	тенге			318133				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			86269				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			1 524 087				
		Локальная смета 6-6								
		газопровод высокого давления								
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы								
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	12,6	27,84	26,18	351	330	108	0,01	--
		м3		1,66	7,20	21	91	97	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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/	0,4	262,72	--	105	--	119	1,85	1
		м3		262,72	--	105	--	113	--	--
3	Е0101-164-2	Рытье приямков для заделки стыков труб	0,3	218,93	--	66	--	74	1,54	--
		м3		218,93	--	66	--	113	--	--
4	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м в резерв	13,3	9,24	9,24	123	123	39	--	--
		м3		--	3,00	--	40	97	0,01	--
5	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м из резерва для обратной засыпки	12	9,24	9,24	111	111	35	--	--
		м3		--	3,00	--	36	97	0,01	--
6	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	9	6,48	6,48	58	58	18	--	--
		м3		--	2,10	--	19	97	0,01	--
7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3	134,10	--	402	--	455	0,97	3
		м3		134,10	--	402	--	113	--	--
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	9	21,55	4,52	194	41	149	0,11	1
		м3		17,03	--	153	--	97	--	--
9	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта	1,3	32,54	30,98	42	40	13	0,01	--
		м3		1,53	9,01	2	12	97	0,03	--
10	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	2,21	76,60	--	169	--	34	0,32	1
		т		15,32	--	34	--	100	--	--
11	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	1,3	3,07	2,66	4	3	2	--	--
		м3		0,39	0,93	1	1	97	--	--
12	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,65	958,50	152,52	623	99	178	1,02	1
		м3		153,68	57,15	100	37	130	0,28	--
13	Е0122-9-2	Прокладка стальных трубопроводов д.76х3мм	0,0065	123549,87	51496,99	803	335	687	337,00	2
		км		61875,00	19453,50	402	126	130	95,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	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	6,526	333,00	--	2173	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-14-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм	0,0065	219036,47	29727,34	1424	193	395	204,00	1
		км		35550,00	11229,75	231	73	130	54,85	--
16	Е0124-4-2	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,0015	161365,67	44459,79	242	67	178	418,00	1
		км		75150,00	16362,75	113	25	130	85,75	--
17	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	1,515	333,00	--	504	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	8	78,92	--	631	--	67	0,33	3
		м		69,75	--	558	--	12	--	--
19	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	1	1222,18	640,55	1222	641	853	2,76	3
		компл		501,75	154,35	502	154	130	0,63	1
20	СЦена	Кран шаровой фланцевый Р 16кгс/см2 д.65мм	1	6658,24	--	6658	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0122-9-3	Укладка футляра из стальной электросварной трубы д.108х4мм L=0,8м 1шт	0,0008	129222,58	54072,58	103	43	88	352,00	--
		км		64575,00	20425,50	52	16	130	99,76	--
22	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	0,8032	629,00	--	505	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0008	285120,61	30429,76	228	24	49	205,00	--
		км		35550,00	11495,25	28	9	130	56,14	--
24	СЦена	Неразъемное изолирующее соединение д.65мм	1	8738,99	--	8739	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	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	2	277,00	--	554	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	3	2327,99	1344,74	6984	4034	3240	1,95	6
		стык		391,50	508,50	1175	1525	120	3,25	10
27	Е0124-103-1	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром до 70 мм	1	5662,96	2832,75	5663	2833	3147	5,26	5
		врезка		1350,00	1071,00	1350	1071	130	5,23	5
28	Е0119-4-1	Устройство установки для редуцирования давления газа	1	5655,02	286,52	5655	287	243	11,20	11
		установк		1917,00	108,00	1917	108	12	0,52	1
29	СЦена	Газорегуляторный пункт шкафной с одной линией редукцированияи байпасом	1	54160,86	--	54161	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,05	392,17	66,01	20	3	12	1,35	--
		м3		195,75	24,93	10	1	105	0,12	--
31	Е0113-16-6 К-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза	0,72	21,80	0,05	16	--	4	0,03	--
		м2		5,81	0,02	4	--	90	--	--
32	Е0113-26-21 К-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза	0,72	19,64	0,02	14	--	2	0,02	--
		м2		3,13	--	2	--	90	--	--
33	Е0107-24-8	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетки высотой до 1,7 м	12	1094,72	214,15	13137	2570	6766	2,01	24
		м		344,25	58,46	4131	702	140	0,21	3
34	С143015-3	Стоимость столбов	0,2	18300,00	--	3660	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0107-25-7	Устройство калиток с установкой столбов бетонных	1	3039,27	2052,22	3039	2052	2031	5,31	5
		шт		886,50	564,32	887	564	140	2,06	2
36	С143015-3	Стоимость столба	0,07	18300,00	--	1281	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С12021-268	Стоимость калитки	0,024	134000,00	--	3216	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			68719				
		Накладные расходы -	тенге			18986				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	тенге			5262				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге			92 967				
		Всего,оборудования	тенге			54 161				
		Итого прямые затраты по Акту				24022741				
		Временные здания и сооружения 1,8%			тенге	432 409				
		Итого с временными			тенге	24 455 151				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,08%			тенге	508 667				
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет 1%			тенге	244 552				
		На оплату дополнительных отпусков 0,4%			тенге	97 821				
		Итого в базовых ценах 2001г. МРП=775тенге СМР			тенге	25 306 190				
		Итого в текущих ценах 2014г, МРПтек.=1852тенге Имрп=2.39 СМР			тенге	60 473 630				
		Итого в базовых ценах 2001г. МРП=775тенге Оборуд.			тенге	2 122 587				
		Итого в текущих ценах 2014г, МРПтек.=1852тенге Имрп=2.39 Оборудование			тенге	5 072 298				
		Налог (2%)			тенге	1 310 919				
		Итого по Акту в текущих ценах с учетом налогов (2%)			тенге	66 856 847,32				
		НДС(12%)			тенге	8 022 821,67				
		Всего по акту с учетом НДС (12%)			тенге	74 879 669				

Заказчик:
ГУ «Отдел строительства города Актобе»
Руководитель отдела _____ Алимбаев А. С.

Технический надзор заказчика:
ТОО"МастерМеталлПласт"
_____ Досов Р.И.

Подрядчик:
ТОО «КазПромСтройГрупп»
Директор _____ Ержанов Б.У.