подрядчик

Форма 3КС

Наименование объекта: "Реконструкция и расширение внутренних водопроводных сетей в пос. Саксаульск Аральского района Кызылординской области"

Полная сметная стоимость работ 1 409 791 090 тенге, в.т.ч. НДС

Областной бюджет по программе 053 " Кредитование на реконструкцию и строительсво систем тепло, водоснабжения и водоотведения"

Лимит финансирования на 2017 год тенге, в.т.ч. НДС

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 1 185 408 766 тенге, в.т.ч. НДС

б) за отчетный месяц 96 171 779 тенге, в.т.ч. НДС

Подрядчик: ТОО "КА-СТРОЙ ЛТД"
Адрес: РК, Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен, ул.Абылай хана 48А
ИИК: KZ1496500000062721604
БИН: 040340001818
АО "ForteBank"
БИК: IRTYKZKA

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА ОКТЯБРЬ МЕСЯЦ 2017 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком – генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник		Организационно – правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		36/ОИ/2016					

Специ-фика	Наименование и виды выполняемых работ	Ед. изм.	Стоимость единицы работ, тенге	Аванс, тенге			Ранее заактивированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года, тенге	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за октябрь месяц		Стоимость выполненных работ с начала года, тенге
				Сумма аванса	В отчетном месяце	По монтажу оборудования			Кол-во	Сумма, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	Реконструкция и расширение внутренних водопроводных сетей в пос. Саксаульск Аральского района Кызылординской области	тенге	1 311 105 709,76	0	0	0	1 089 236 987	1 185 408 766		96 171 779	1 185 408 766
	Итого к оплате:		1 311 105 709,76	0	0	0	1 089 236 987	1 185 408 766		96 171 779	1 185 408 766

Заказчик

Директор филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"

ОДСП "Арал" _____ **И.З.Унгарбаев**

Подрядчик:

Директор

ТОО "КА-СТРОЙ ЛТД" _____ **С.Е.Кисенбаев**

Стройка **"Реконструкция и расширение внутренних водопроводных сетей в пос. Саксаульск Аральского района Кызылординской области"**
наименование, адрес

Заказчик **Филиал «Объединенная дирекция строяхщихся предприятий «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» Комитета по водным ресурсам МСХ РК**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "КА-Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Договор **№ 36/ОИ/2016**

А К Т № 13
о приемке выполненных работ за октябрь 2017 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
			Раздел: Внутрипоселковые водопроводные сети										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	Е0101-13-2#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	1122,04	34,66	33,42	38893	37493	12376	0,01	10		
				м3	1,25	10,12	1400	11358	97	0,04	42		
2	3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	906,108	6,48	6,48	5871	5871	1849	0	0		
				м3	0	2,1	0	1906	97	0,01	7		
3	4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	261,063	134,1	0	35009	0	39560	0,97	254		
				м3	134,1	0	35009	0	113	0	0		
			Итого по разделу: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				79773						
			Раздел: Водопровод В1										
4	10	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания над трубопроводами толщ30см	16,829	1901,2	152,52	31995	2567	4612	1,02	17		
				м3	153,68	57,15	2586	962	130	0,28	5		
5	14	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,597	70811,26	30144,88	42274	17996	37648	236	141		
				км	40500	8009,55	24179	4782	130	31,06	19		
6	16	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,015	139706,75	90794,12	2096	1362	1325	286	4		
				км	48375	19582,83	726	294	130	84,07	1		
7	17	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,065	147942,61	97234,98	9616	6320	6032	296	19		
				км	49950	21436,6	3247	1393	130	91,71	6		
8	18	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,259	155788,86	103471,23	40349	26799	25076	306	79		
				км	51300	23175,85	13287	6003	130	98,72	26		

9	23	С130804-888 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 125x6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	611,6	489		299072				
				м							
10	25	С130804-892 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 200x9,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	14,8	1245		18426				
				м							
11	26	С130804-893 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 225x10,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	66,27	1584		104972				
				м							
12	27	С130804-896 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	262,54	3059		803110				
				м							
13	28	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	0,072	154891,68	66009,8	11152	4753	8905	376	27
				км	70200	24936,75	5054	1795	130	121,79	9
14	29	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	12	244,98	0,28	2940	3	2294	0,84	10
				м	146,93	0,11	1763	1	130	0	0
15	30	С130806-77 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм+прим 95x5	86,344	636		54915				
				м							
16	31	С130806-98 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 8,0 мм+прим 194x8	72,288	2088		150937				
				м							
17	32	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,086	285120,61	30429,76	24520	2617	5260	205	18
				км	35550	11495,25	3057	989	130	56,14	5
18	33	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,072	566134,23	80990,95	40762	5831	7392	278	20
				км	48375	30595,5	3483	2203	130	149,43	11
19	79	Е0122-23-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм	0,18	27000,34	8426,72	4860	1517	3720	69,9	13

				км	12712,5	3183,75	2288	573	130	15,55	3
20	80	Е0122-23-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 75 мм	0,066	28971,41	8449,81	1912	558	1365	69,9	5
				км	12712,5	3192,75	839	211	130	15,59	1
21	81	Е0122-23-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 100 мм	0,096	31897	8449,81	3062	811	1988	70	7
				км	12735	3192,75	1223	307	130	15,59	1
22	82	Е0122-23-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 125 мм	0,063	36213,89	9106,04	2281	574	1397	75	5
				км	13612,5	3440,25	858	217	130	16,8	1
23	83	Е0122-23-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 150 мм	0,096	38344,26	9129,13	3681	876	2132	75,1	7
				км	13635	3449,25	1309	331	130	16,84	2
24	84	Е0122-23-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм	0,06	44547,62	9152,23	2673	549	1354	76,7	5
				км	13905	3458,25	834	207	130	16,89	1
25	85	Е0122-23-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 250 мм	0,045	53724,32	10767,35	2418	485	1182	89	4
				км	16132,5	4068	726	183	130	19,87	1
26	86	Е0122-23-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 300 мм	0,015	58647,89	10815,1	880	162	395	89,2	1
				км	16155	4086	242	61	130	19,95	0
27	87	Е0122-23-9	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 350 мм	0,009	68433,67	12782,21	616	115	280	105,6	1
				км	19080	4828,5	172	43	130	23,58	0
28	101	Е0122-1-4	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 250 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,01	880498,58	25561,3	8805	256	927	363	4
				км	61650	9657	617	97	130	47,16	0
29	102	Е0122-1-5	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 300 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,015	1179935,69	26919,94	17699	404	1510	398	6
				км	67275	10170	1009	153	130	49,66	1
30	103	Е0122-1-6	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 350 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,049	1542140,72	56880,67	75565	2787	7173	539	26
				км	91125	21487,5	4465	1053	130	104,94	5
31	104	Е0122-1-7	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 400 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,015	1952500,44	60158,66	29288	902	2220	539	8
				км	91125	22725	1367	341	130	110,99	2
			Итого по разделу: Водопровод В1				1790876				
			Раздел: Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия								
32	117	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	220	408,11	169,61	89785	37315	70976	1,55	341
				м3	238,5	4,07	52470	896	133	0,01	3
33	118	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	660	1684,76	68,13	1111943	44967	29969	0,14	95

				м3	21,38	12,76	14111	8422	133	0,04	29
34	119	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	528	2462,28	73,75	1300086	38942	23208	0,14	76
				м3	21,38	11,67	11289	6161	133	0,04	22
35	120	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм толщ 8см	1200	555,11	34,29	666132	41148	23620,8	0,04	48
				м2	6,01	8,79	7212	10548	133	0,03	36
36	121	Е0127-26-3К=4	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	-1200	174,8	5,47	-209760	-6564	-3192	0	0
				м2	0,4	1,6	-480	-1920	133	0,01	-12
37	122	Е0127-46-7	Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	1200	108,36	6,46	130032	7752	6112,68	0,01	12
				м2	2,34	1,49	2808	1788	133	0,01	12
38	123	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ+толщ 5см	1200	401,08	5,88	481296	7056	13837,32	0,05	60
				м2	7,02	1,65	8424	1980	133	0,01	12
39	124	Е0127-52-4К=4	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ, на каждый 0,5 см изменения толщины добавлятьисключать	1200	259,15	0,08	310980	96	1276,8	0,01	12
				м2	0,76	0,04	912	48	133	0	0
40	126	Е0133-101-1	Установка деревянных опор ВЛ 0,4-10 кВ из пропитанных деталей с помощью механизмов из цельных стоек ВЛ 0,3, 6-10 кВ одностоечных	2	1405,38	761,88	2811	1524	1297	2,51	5
				опора	414	203,67	828	407	105	0,82	2
41	128	Е0133-108-2	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ вручную	0,08	5096,44	752,81	408	60	371	24,4	2
				1км	4140	276,75	331	22	105	1,35	0
42	129	Е0122-8-3К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 100 мм	6,5	35699,98	6404,98	232050	41632	241186	162	1053
				км	29295	2419,2	190418	15725	105,3	11,81	77
43	130	Е0122-8-5К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 150 мм	2,45	58996,91	19171,91	144542	46971	134920	216	529
				км	39825	7242,75	97571	17745	105,3	35,37	87
44	131	Е0122-8-6К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	4,6	81725,88	39605,88	375939	182187	307216	225,6	1038
				км	42120	14962,05	193752	68825	105,3	73,07	336
45	132	Е0122-8-8К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	2,1	109054,3	51544,3	229014	108243	189142	302,4	635
				км	57510	19471,05	120771	40889	105,3	95,1	200
46	133	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002К=0,8	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	144,9	2652,3	1503,9	384318	217915	267717	7,09	1027
				м3	1148,4	430,74	166403	62415	105,3	1,65	239
47	134	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	249,867	111,4	0	27835	0	0	0	0
				т	0	0	0	0		0	0

48	135	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	362,25	152,8	0	55352	0	0	0	0
				т	0	0	0	0		0	0
49	136	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	612,117	88,09	88,09	53921	53921	10784	0	0
				т	0	17,62	0	10784	100	0,37	226
			Итого по разделу: Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия				5386684				
			ИТОГО:				7257333	944773			5624
							976560	280198			1418
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				1558897				
			Всего накладных расходов:				1558897				
			Итого с накладными				8816230				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				528974				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				9345204				
			Раздел: Строительство линии подводки водопровода до границы жилых домов. Залинейная часть поселка								
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	1	Е0101-13-2#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	617,07	34,66	33,42	21390	20620	6806	0,01	5
				м3	1,25	10,12	770	6247	97	0,04	23
2	2	Е0101-164-2#т.ч. п-3.177#к=1,15#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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	15,621	302,12	0	4719	0	5333	2,13	33
				м3	302,12	0	4719	0	113	0	0
3	3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	472,494	6,48	6,48	3061	3061	964	0	0
				м3	0	2,1	0	994	97	0,01	4
4	4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	117,996	134,1	0	15823	0	17880	0,97	115
				м3	134,1	0	15823	0	113	0	0
			Итого по разделу: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				44994				
			Раздел: Водопровод В1								
5	6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания над трубопроводами толщ10см	39,104	1901,2	152,52	74345	5964	10718	1,02	40
				м3	153,68	57,15	6010	2235	130	0,28	11
6	7	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,172	47611,09	17877,09	8189	3075	7692	173	30
				км	29700	4698,68	5108	808	130	18,1	3
7	8	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,299	51202,26	20326,01	15309	6077	14063	179	54
				км	30825	5353,43	9217	1601	130	20,64	6
8	9	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	1,006	58881,69	25695,31	59235	25849	52166	194	195
				км	33075	6813,45	33273	6854	130	26,38	27

9	10	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	1,822	70811,26	30144,88	129018	54924	114900	236	430
				км	40500	8009,55	73791	14593	130	31,06	57
10	13	С130804-883 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 50x2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	320,16	85		27214				
				м							
11	14	С130804-885 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 75x3,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	301,99	188		56774				
				м							
12	15	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	763,69	382		291730				
				м							
13	16	С130804-888 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 125x6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	1840	489		899760				
				м							
14	47	Е0122-23-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм	0,1428	27000,34	8426,72	3856	1203	2951	69,9	10
				км	12712,5	3183,75	1815	455	130	15,55	2
15	48	Е0122-23-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 75 мм	0,021	28971,41	8449,81	608	177	434	69,9	1
				км	12712,5	3192,75	267	67	130	15,59	0
16	49	Е0122-23-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 100 мм	0,06	31897	8449,81	1914	507	1242	70	4
				км	12735	3192,75	764	192	130	15,59	1
17	50	Е0122-23-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 125 мм	0,135	36213,89	9106,04	4889	1229	2993	75	10
				км	13612,5	3440,25	1838	464	130	16,8	2
18	51	Е0122-23-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 150 мм	0,15	38344,26	9129,13	5752	1369	3331	75,1	11
				км	13635	3449,25	2045	517	130	16,84	3

19	52	Е0122-23-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм	0,0225	44547,62	9152,23	1002	206	508	76,7	2
				км	13905	3458,25	313	78	130	16,89	0
20	53	Е0106-1-15	Устройство бетонного упора	0,706	8909,24	100,65	6290	71	137	0,97	1
				м3	146,25	38,03	103	27	105	0,19	0
21	54	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	18	18075,87	36,99	325366	666	7055	1,82	33
				шт	288	13,5	5184	243	130	0,07	1
22	56	С130809-59 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 200 мм	18	2137		38466				
				шт							
23	58	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Д1500	136,85	30515,67	1879,87	4176069	257260	351172	8,86	1212
				м3	1435,5	538,43	196448	73684	130	2,06	282
######	60	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1794,981	245,44	3,82	440560	6857	82160	0,21	377
				м2	37,35	1,44	67043	2585	118	0,01	18
######	61	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	175	8060		1410500				
				комплект							
######	62	С12021-267	Стремянка	3,672	133700		490920				
				т							
			Итого по разделу: Водопровод В1				8467766				
			Раздел: Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия								
20	70	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	3	408,11	169,61	1224	509	968	1,55	5
				м3	238,5	4,07	716	12	133	0,01	0
21	71	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	9	1684,76	68,13	15163	613	409	0,14	1
				м3	21,38	12,76	192	115	133	0,04	0
22	72	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	7,2	2462,28	73,75	17728	531	316	0,14	1
				м3	21,38	11,67	154	84	133	0,04	0
23	73	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм толщ 8см	60	555,11	34,29	33307	2057	1181	0,04	2
				м2	6,01	8,79	361	528	133	0,03	2
24	74	Е0127-26-3К=4	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	60	174,8	5,47	-10488	-328	-160	0	0

				м2	0,4	1,6	-24	-96	133	0,01	0
25	75	Е0127-46-7	Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	60	108,36	6,46	6502	388	306	0,01	1
				м2	2,34	1,49	140	89	133	0,01	0
26	76	Е0127-52-1	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ+толщ 5см	60	401,08	5,88	24065	353	692	0,05	3
				м2	7,02	1,65	421	99	133	0,01	0
27	77	Е0127-52-4К=4	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ, на каждый 0,5 см изменения толщины добавлятьисключать	60	259,15	0,08	15549	5	64	0,01	0
				м2	0,76	0,04	46	2	133	0	0
28	78	Е0122-8-2К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 75 мм	0,36	32413,49	4873,49	11669	1754	12375	152,4	55
				км	27540	1841,4	9914	663	105,3	8,99	3
29	79	Е0122-8-3К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 100 мм	0,25	35699,98	6404,98	8925	1601	9276	162	41
				км	29295	2419,2	7324	605	105,3	11,81	3
30	80	Е0122-8-5К=0,6	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 150 мм	0,17	58996,91	19171,91	10029	3259	9362	216	37
				км	39825	7242,75	6770	1231	105,3	35,37	6
31	81	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002К=0,8	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	12,88	2652,3	1503,9	34162	19370	23797	7,09	91
				м3	1148,4	430,74	14791	5548	105,3	1,65	21
32	82	С01031-А32-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	6,165	111,4	0	687	0	0	0	0
				т	0	0	0	0		0	0
33	83	С01031-А11-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5т при автомобильных перевозках	32,2	152,8	0	4920	0	0	0	0
				т	0	0	0	0		0	0
34	84	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	38,364	88,09	88,09	3380	3380	676	0	0
				т	0	17,62	0	676	100	0,37	14
			Итого по разделу: Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия				176821				
			ИТОГО:				8689581	422607	741767		2800
							465336	121200			489
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				741767				
			Всего накладных расходов:				741767				
			Итого с накладными				9431348				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				565881				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				9997229				
			Раздел: Головное водозаборное сооружение								
			Раздел: Водопровод В1								

1	24	Е0125-57-1	Установка указателя пожарного гидранта	1	423,45	1,57	423	2	297	1,68	2
				шт	247,5	0	248	0	120	0	0
2	25	С11011-954	Указатель пожарного гидранта	1	359		359				
				шт							
			Итого по разделу: Водопровод В1				782				
			Раздел: Колодец с хлор сатуратор-2шт								
3	39	Е0101-12-8#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	56	30,83	29,14	1727	1632	490	0,01	1
				м3	1,69	7,34	95	411	97	0,03	1
4	40	Е0101-164-2#т.ч. п-3.177#к=1,15#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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4	302,12	0	1208	0	1366	2,13	9
				м3	302,12	0	1208	0	113	0	0
5	41	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	37,5	6,48	6,48	243	243	77	0	0
				м3	0	2,1	0	79	97	0,01	0
6	42	Е0101-166-2#т.ч. п-3.177#к=1,15	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы сильно налипающего на инструмент	12,5	154,22	0	1928	0	2178	1,12	14
				м3	154,22	0	1928	0	113	0	0
7	43	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	37,5	21,55	4,52	808	169	619	0,11	4
				м3	17,03	0	639	0	97	0	0
8	44	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоевГПС толщ 10см	0,72	2652,05	0	1909	0	422	2,99	2
				м3	477	0	343	0	123	0	0
9	45	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	7,2	749,35	24,55	5395	177	434	0,26	2
				м2	39,83	9,2	287	66	123	0,04	0
10	46	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,36	8808,19	66,01	3171	24	83	1,35	0
				м3	195,75	24,93	70	9	105	0,12	0
11	47	Е0123-13-8 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. 2 м в мокрых грунтах	2,72	23770,48	1265,69	64656	3443	7167	9,16	25
				м3	1552,73	474,08	4223	1289	130	2,31	6
12	48	Е0109-29-1	Монтаж стремянки	0,0322	13711,47	5475,87	442	176	191	28,9	1
				т	5040	1552,87	162	50	90	5,46	0
13	49	С12021-267	Стремянка	0,0322	133700		4305				
				т							
14	50	Е0106-1-13	Набетонка	1,68	10386,77	95,97	17450	161	1425	4,9	8
				м3	771,75	36,25	1297	61	105	0,18	0

15	51	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	36	713,66	11,21	25692	404	1517	0,2	7
				м2	31,5	4,21	1134	152	118	0,02	1
16	52	Е0123-24-1	Установка люков	2	11791,31	35,42	23583	71	579	1,31	3
				шт	209,25	13,5	419	27	130	0,07	0
17	53	Е0127-33-1	Устройство мощеных отмосток толщиной 15 см	4	169,1	36,82	676	147	619	0,62	2
				м2	103,28	13,01	413	52	133	0,06	0
18	54	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	4	481,42	0	1926	0	132	0,14	1
				м2	24,75	0	99	0	133	0	0
19	55	Е0169-2-2	Пробивка отверстий в перекрытиях, размер стороны отверстия до 250 мм	2	951,46	638,8	1903	1278	1006	2,01	4
				отверст	312,66	246,28	625	493	90	1,35	3
20	56	Е0169-7-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в перекрытиях бетонных	2	305,94	3,8	612	8	381	1,32	3
				отверст	210,85	0,61	422	1	90	0	0
21	57	Ц0112-790-8	Задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм	2	2248,2	393	4496	786	3488	11	22
				шт	1841	96,8	3682	194	90	0,56	1
22	58	С130902-431	Задвижка С ОБРЕЗНЫМ КЛИНОМ СО ШТУРВАЛОМ BElgiCAsT,BV-05-47 DN300 PN10	2	138644		277288				
				шт							
23	59	С130809-41 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 300 мм	4	2137		8548				
				шт							
24	60	Ц0112-790-1	Кран шаровой стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	2	514,1	5,4	1028	11	911	3	6
				шт	504	2,3	1008	5	90	0,01	0
25	62	Ц0112-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	0,0077	146183	4850	1126	37	961	846	7
				т	138380	347,02	1066	3	90	2,01	0
26	63	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,0263	33857	2296	890	60	725	183	5
				т	30380	270,01	799	7	90	1,57	0
27	64	Ц0112-2-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм	0,0036	23181	1862	83	7	66	118	0
				т	20090	248	72	1	90	1,44	0
28	65	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	3,012	131		395				
				м							

29	66	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	3,213	629		2021				
				м							
30	67	С130806-92 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х6 мм	0,8032	1339		1075				
				м							
31	68	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0032	149300		478				
				т							
32	69	Е0126-8-11	Изоляция трубопроводов	28	164,59	5,63	4609	158	4429	0,87	24
				м	156,15	2,03	4372	57	100	0,01	0
33	70	С143002-45	Раствор полимерцементный	1,06	39400		41764				
				м3							
34	71	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	56,215	245,44	3,82	13797	215	2573	0,21	12
				м2	37,35	1,44	2100	81	118	0,01	0
35	72	Е0141-1-3	Штукатурная изоляция вертикальной бетонной поверхности в речных гидротехнических сооружениях мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	46,789	193,98	48,92	9076	2289	7950	0,89	42
				м2	144,9	18,47	6780	864	104	0,09	4
36	73	Е0141-8-2	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0094	26143,3	1166,54	246	11	18	5,07	0
				т	1284,75	574,87	12	5	104	2,69	0
37	74	Е0141-8-7	Приготовление асфальтовой мастики АМ-2	0,772	14087,54	1126,05	10876	869	2033	8,87	7
				т	2272,5	260,1	1754	201	104	0,74	1
38	75	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	0,018	27,1	0	1	0	0	0	0
				т	0	0	0	0		0	0
39	76	Е0113-31-9	Шпаклевка поверхностей эпоксидной шпаклевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм	42,4	748,5	0,94	31737	40	3156	0,47	20
				м2	82,35	0,36	3492	15	90	0	0
40	77	Е0107-57-6	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных мастикой тиоколовой	42,4	199,47	35,34	8457	1498	2408	0,16	7
				м	27,23	13,34	1155	566	140	0,07	3
41	78	Ц0134-203-18	Монтаж хлораторной установки	2	66585,13	31912,63	133170	63825	74601	195	390
				шт	34200	7245	68400	14490	90	42,02	84
42	79	ПРАЙ-ЛИСТ	Хлор-сатуратор ХС10-100	2	59214,87		118430				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*118430*				
43	80	Е0122-14-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,106	185632,84	104398,81	19677	11066	13992	357	38
				км	62100	39438	6583	4180	130	192,61	20
44	81	Е0113-13-3	Первый слой огрунтовки лаком БТ-577 бетонных и оштукатуренных поверхностей	108,173	23,54	0,05	2546	5	571	0,03	3
				м2	5,85	0,02	633	2	90	0	0
45	82	С11011-169	Изол	455,02	126		57333				
				м2							

46	83	С11011-402	Мастика "Изол"	272,92	79		21561				
				кг							
47	84	С11011-407	Мастика битумно-резиновая	162	53		8586				
				кг							
			Итого по разделу: Колодец с хлор сатуратор-2шт				936928				
			Раздел: К1-Бытовая канализация								
48	119	Е0101-13-2#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	34,92	34,66	33,42	1210	1167	385	0,01	0
				м3	1,25	10,12	44	353	97	0,04	1
49	120	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/	1,08	262,72	0	284	0	321	1,85	2
				м3	262,72	0	284	0	113	0	0
50	121	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	28,729	6,48	6,48	186	186	59	0	0
				м3	0	2,1	0	60	97	0,01	0
51	122	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	7,182	134,1	0	963	0	1088	0,97	7
				м3	134,1	0	963	0	113	0	0
52	123	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,3	1901,2	152,52	570	46	82	1,02	0
				м3	153,68	57,15	46	17	130	0,28	0
53	124	Е0122-6-5	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диам. 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,0063	1055502,94	1969,36	6650	12	552	397	3
				км	66600	744,75	420	5	130	3,63	0
54	125	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0269	247994,13	49389,75	6671	1329	2848	312,7	8
				т	62775	18657	1689	502	130	91,12	2
55	126	Е0122-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0009	430521,51	68116,36	387	61	82	256	0
				км	44550	25731	40	23	130	125,67	0
56	127	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0006	566134,23	80990,95	340	49	62	278	0
				км	48375	30595,5	29	18	130	149,43	0
57	128	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	1,05	23253,06	2308,84	24416	2424	4301	13,87	15
				м3	2286	864,68	2400	908	130	4,22	4
58	129	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный , тип Л/А15/, ГОСТ 3634-99	1	8060		8060				
				комплект							
59	130	С12021-267	Стремянка	0,0097	133700		1297				

				т							
60	131	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,826	245,44	3,82	694	11	129	0,21	1
				м2	37,35	1,44	106	4	118	0,01	0
			Итого по разделу: К1-Бытовая канализация				51728				
			Раздел: К3-Производственная канализация								
61	132	Е0101-13-2#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратнаялопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях соткосами	67,9	34,66	33,42	2354	2269	749	0,01	1
				м3	1,25	10,12	85	687	97	0,04	3
62	133	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 соткосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2,1	262,72	0	552	0	623	1,85	4
				м3	262,72	0	552	0	113	0	0
63	134	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	55,703	6,48	6,48	361	361	114	0	0
				м3	0	2,1	0	117	97	0,01	0
64	135	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	13,926	134,1	0	1867	0	2110	0,97	14
				м3	134,1	0	1867	0	113	0	0
65	136	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,26	1901,2	152,52	2396	192	345	1,02	1
				м3	153,68	57,15	194	72	130	0,28	0
66	137	Е0122-6-5	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диам. 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,006	1055502,94	1969,36	6333	12	525	397	2
				км	66600	744,75	400	4	130	3,63	0
67	138	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,015	115636,32	31953,19	1735	479	1530	360	5
				км	66375	12071,25	996	181	130	58,95	1
68	139	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	15,06	950		14307				
				м							
69	140	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	7,48	23253,06	2308,84	173933	17270	30637	13,87	104
				м3	2286	864,68	17099	6468	130	4,22	32
70	141	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л/А15/, ГОСТ 3634-99	4	8060		32240				
				комплект							
71	142	С12021-267	Стремянка	0,0516	133700		6899				

				т							
72	143	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	13,188	245,44	3,82	3237	50	604	0,21	3
				м2	37,35	1,44	493	19	118	0,01	0
			Итого по разделу: К3-Производственная канализация				246212				
			ИТОГО:				1235652	114730			839
							143227	32799			171
			- оборудования				118430				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				80753				
			На общестроительные работы				103069				
			На металломонтажные работы				191				
			Всего накладных расходов:				184013				
			Итого с накладными				3210771				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				185540				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3396311				

			Раздел: Внеплощадочные водопроводные сети								
			Раздел: Водопровод В1								
1	1	Е0101-13-2#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	263	34,66	33,42	9116	8788	2901	0,01	2
				м3	1,25	10,12	328	2662	97	0,04	10
2	2	Е0101-164-2#т.ч. п-3.177#к=1,15#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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	8	302,12	0	2417	0	2731	2,13	17
				м3	302,12	0	2417	0	113	0	0
3	3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	209	6,48	6,48	1354	1354	426	0	0
				м3	0	2,1	0	440	97	0,01	2
4	4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	52	134,1	0	6973	0	7880	0,97	51
				м3	134,1	0	6973	0	113	0	0
5	5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	209	21,55	4,52	4503	944	3452	0,11	23
				м3	17,03	0	3559	0	97	0	0
6	6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания над трубопроводами толщ10см	5	1901,2	152,52	9506	763	1370	1,02	5
				м3	153,68	57,15	768	286	130	0,28	1
7	7	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,049	139706,75	90794,12	6846	4449	4329	286	14
				км	48375	19582,83	2370	960	130	84,07	4

8	9	С130804-892 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 200х9,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	49,49	1245		61615				
				м							
9	11	Е0122-35-3	Установка чугунных затворов диам. 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	310	1,4	1
				шт	231,75	6,75	232	7	130	0,03	0
10	12	Е0122-35-6	Установка чугунных чугунных затворов диам. 200 мм	1	1230,66	466,78	1231	467	895	3,04	3
				шт	513	175,5	513	176	130	0,86	1
11	13	Е0122-35-8	Установка чугунных чугунных затворов диам. 300 мм	5	2707,16	1459,53	13536	7298	9448	5,29	26
				шт	902,25	551,25	4511	2756	130	2,69	13
12	14	С130902-515	Затвор дисковый поворотный с рукояткой Ру 10, DN 100 мм BElgiCAsT ТОО"KARLSKRONA LC AB" г.Шымкент	1	9137		9137				
				шт							
13	15	С130902-518	Затвор дисковый поворотный с рукояткой Ру 10, DN 200 мм BElgiCAsT ТОО"KARLSKRONA LC AB" г.Шымкент	1	18321		18321				
				шт							
14	16	С130902-520	Затвор дисковый поворотный с рукояткой Ру 10, DN 300 мм BElgiCAsT ТОО"KARLSKRONA LC AB" г.Шымкент	5	43966		219830				
				шт							
15	17	С130809-58 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	1440		5760				
				шт.							
16	18	С130809-59 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 200 ГОСТ 12816-80	13	2137		27781				
				шт.							
17	19	С130809-61 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 300 ГОСТ 12816-80	13	4082		53066				
				шт.							
18	20	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,1957	247994,13	49389,75	48532	9666	20717	312,7	61
				т	62775	18657	12285	3651	130	91,12	18
19	21	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,4821	204796,82	39324,82	98733	18958	28347	147,7	71
				т	30375	14854,5	14644	7161	130	72,55	35
20	22	Е0122-23-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 150 мм	0,0015	38344,26	9129,13	58	14	33	75,1	0
				км	13635	3449,25	20	5	130	16,84	0
21	23	Е0122-23-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм	0,008	44547,62	9152,23	356	73	181	76,7	1
				км	13905	3458,25	111	28	130	16,89	0
22	24	Е0122-23-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 300 мм	0,015	58647,89	10815,1	880	162	395	89,2	1
				км	16155	4086	242	61	130	19,95	0

23	25	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 57х3,0 мм	1	181		181				
				шт							
24	26	Е0116-15-1	Установка, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм+ для спуска	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				1шт	254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
25	27	прайс-Лист	Кран шаровой полнопроходной с заглушкой и с спускным краном,муфтовый IVR, EVERMID PLUS, PN 25, DN 25 мм ТОО"KARLSKRONA LC AB" г.Шымкент	1	1065,87		1066				
				шт							
26	28	Е0106-1-15	Устройство бетонного упора	0,48	8909,24	100,65	4276	48	93	0,97	0
				м3	146,25	38,03	70	18	105	0,19	0
27	29	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Д1500	1,52	30515,67	1879,87	46384	2857	3900	8,86	13
				м3	1435,5	538,43	2182	818	130	2,06	3
28	30	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в суких грунтах Д2000мм	4,86	32627,67	1879,87	158570	9136	12471	8,86	43
				м3	1435,5	538,43	6977	2617	130	2,06	10
29	31	Е0122-43-3 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в сухих грунтах	11,79	16762,15	369,93	197626	4361	23764	8,01	94
				м3	1410,75	139,73	16633	1647	130	0,68	8
30	32	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный , тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	5	8060		40300				
				комплект							
31	33	С12021-267	Стремянка	0,1015	133700		13571				
				т							
32	34	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	84,789	245,44	3,82	20811	324	3881	0,21	18
				м2	37,35	1,44	3167	122	118	0,01	1
			Итого по разделу: Водопровод В1				1083220				

			ИТОГО:				1083220	69719			445
							78256	23431			106
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				127561				
			На сантехнические работы				309				
			Всего накладных расходов:				127870				
			Итого с накладными				1211090				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				72665				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1283755				
			Раздел: Проходная								
			Раздел: Кровля								
1	39	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	66,6	24,13	0,05	1607	3	612	0,05	3
				м2	7,7	0,02	513	1	119	0	0
			Итого по разделу: Кровля				1607				
			Раздел: Окна								
			Раздел: Двери								
2	48	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	4,2	398,48	102,53	1674	431	944	0,9	4
				м2	151,65	35,67	637	150	120	0,14	1
3	49	Е0110-23-2	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	2,1	323,78	83,13	680	175	423	0,8	2
				м2	138,83	29,17	292	61	120	0,12	0
4	50	С12063-9	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10АП; ДН 24-10АП	4,2	6290		26418				
				м2							
5	51	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	2,1	4010		8421				
				м2							
6	52	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
				комплект							
7	53	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
				комплект							
			Итого по разделу: Двери				42493				
			Раздел: Полы серия 2,244-1 в,4								
8	57	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	5,48	938,02	11,72	5140	64	1187	1,06	6
				м2	171,68	4,39	941	24	123	0,02	0
9	58	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	6,028	139,15	0,32	839	2	309	0,24	1
				м	41,63	0,11	251	1	123	0	0
10	62	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	9,92	925,06	4,9	9177	49	736	0,38	4
				м2	58,5	1,85	580	18	123	0,01	0

11	63	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	10,912	109,84	0,46	1199	5	164	0,08	1
				м	12,04	0,18	131	2	123	0	0
12	64	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных плинтусов	0,992	167,96	1,88	167	2	82	0,47	0
				м2	78,3	0,72	78	1	105	0	0
			Итого по разделу: Полы серия 2,244-1 в,4				16521				
			Раздел: Отделочные работы								
13	65	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	15,7	119,58	1,42	1877	22	1185	0,45	7
				м2	71,33	0,54	1120	8	105	0	0
14	67	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	15,7	17,43	0,12	274	2	227	0,09	1
				м2	13,73	0,05	216	1	105	0	0
15	68	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	54,95	306,5	2,1	16842	115	3798	0,39	21
				м2	65,03	0,79	3573	43	105	0	0
16	69	Е0115-176-2	Окраска эмалевыми составами деревянных заполнений проемов дверных с подготовкой поверхности	5,67	184,5	0,16	1046	1	757	0,76	4
				м2	127,13	0,07	721	0	105	0	0
17	70	Е0115-176-3	Окраска эмалевыми составами деревянных заполнений проемов оконных с подготовкой поверхности	31,59	224,62	0,12	7096	4	5509	0,99	31
				м2	166,05	0,05	5246	2	105	0	0
18	72	Е0115-155-3	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности цементная	67,14	51,1	0,85	3431	57	1069	0,09	6
				м2	14,85	0,32	997	21	105	0	0
			Итого по разделу: Отделочные работы				30566				
			Раздел: Разные работы								
19	73	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,6	4209,27	100,89	2526	61	115	0,85	1
				м3	123,75	38,25	74	23	118	0,18	0
20	74	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0618	40097,59	339,59	2478	21	12	0,58	0
				т	0	140,94	0	9	133	0,58	0
21	75	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	3,36	8775,62	100,65	29486	338	650	0,97	3
				м3	146,25	38,03	491	128	105	0,19	1
22	76	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,427	131		449				
				м3							
23	77	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	0,0396	41200		1632				
				т							
24	78	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6	235,97	9,95	1416	60	413	0,36	2
				м2	52,2	3,74	313	22	123	0,02	0
25	79	Е0106-36-4	Железнение поверхности	6	55,56	0,23	333	1	324	0,29	2
				м2	51,3	0,09	308	1	105	0	0
26	80	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	18	555,11	34,29	9992	617	354	0,04	1

				м2	6,01	8,79	108	158	133	0,03	1
27	81	Е0127-26-5	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.4	54	43,71	1,51	2360	82	40	0	0
				м2	0,11	0,44	6	24	133	0	0
28	82	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	18	497,13	0	8948	0	593	0,14	3
				м2	24,75	0	446	0	133	0	0
			Итого по разделу: Разные работы				59620				
			ИТОГО:				150808	2110			104
							17042	698			3
			Накладные расходы :								
			На общестроительные работы				19504				
			Всего накладных расходов:				19504				
			Итого с накладными				170312				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				10219				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				180531				

			Раздел: Проходная. Электрическая часть								
			Раздел: Электроосвещение								
1	1	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	500	3	3
				шт	486	40,5	486	41	95	0,23	0
2	2	75-6-72	Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-3050-214У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	1	38000		38000				
				комплект							
			Сметная стоимость оборудования				*38000*				
3	3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
				шт	227	2,3	454	5	95	0,01	0
4	4	ПРАЙС-ЛИСТ	Стоимость АП-50Б	2	663,21		1326				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*1326*				
5	5	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	2	216,3	120	433	240	189	0,41	1
				шт	65	34,4	130	69	95	0,2	0
6	6	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	2	871		1742				
				шт							
7	7	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	3	342,8	134	1028	402	558	0,99	3
				шт	158	37,8	474	113	95	0,22	1
8	8	С151702-27	Светильники тип ЛП002-2Х40/П-01-УХЛ4	3	2480		7440				
				шт							
9	9	С151706-24	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип БК220-230-60	2	42		84				
				шт							
10	10	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	6	17		102				

				шт							
11	11	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	6	99		594				
				шт							
12	12	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	1	62,7	0,2	63	0	55	0,34	0
				шт	57,8	0,1	58	0	95	0	0
13	13	С151801-148	Розетка штепсельная для скрытой установки с фарфоровым основанием, тип РШ-Ц-2-С-08-6/220	1	66		66				
				шт							
14	14	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	4	47	0,2	188	1	173	0,29	1
				шт	45,5	0,1	182	0	95	0	0
15	15	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	4	156		624				
				шт							
16	16	Ц0108-147-12	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 3 кг	10	46,2	5,3	462	53	335	0,22	2
				м	34,4	0,9	344	9	95	0,01	0
17	17	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,01	60500		605				
				1000м							
18	18	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	50	47,2	14,8	2360	740	1453	0,16	8
				м	26,3	4,3	1315	215	95	0,02	1
19	19	С151607-176 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,05	47878		2394				
				1000м							
			Итого по разделу: Электроосвещение				61419				
			ИТОГО:				69428	1645			22
							4069	454			3
			- оборудования				39326				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				4297				
			Всего накладных расходов:				4297				
			Итого с накладными				73725				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				2064				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				75789				
			Раздел: Внешние сети 10/ 0,4 Кв								
			Раздел: Сети 10кВ								
1	1	Е0133-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	997	3	3
				шт	495	454,41	495	454	105	1,81	2
2	2	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12
				шт	2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2

3	3	75-4-38	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -кабельный, исполнение по выводу - кабельный, габаритные размеры 2770x1480x2300 мм	1	476800		476800				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*476800*				
4	4	Ц0108-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ, мощностью 160 кВА	1	8859	5158	8859	5158	4343	20	20
				шт	3420	1151,99	3420	1152	95	6,68	7
5	5	75-3-5	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 160/6-10 У1, мощность 160 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1200x900x1550 мм	1	261000		261000				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*261000*				
6	6	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3	218,93	0	657	0	742	1,54	5
				м3	218,93	0	657	0	113	0	0
7	7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,5	134,1	0	201	0	227	0,97	1
				м3	134,1	0	201	0	113	0	0
8	8	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,9	749,35	24,55	2922	96	235	0,26	1
				м2	39,83	9,2	155	36	123	0,04	0
9	9	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	6	507,65	243,37	3046	1460	1612	0,67	4
				шт	106,88	85,08	641	510	140	0,34	2
10	10	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	2,436	14600		35566				
				м3							
11	11	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,436	131		319				
				м3							
12	12	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10,08	245,44	3,82	2474	39	461	0,21	2
				м2	37,35	1,44	376	15	118	0,01	0
13	13	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов	0,021	41008,57	2434,57	861	51	966	170	4
				т	31950	920,25	671	19	140	4,49	0
14	14	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,021	147100		3089				
				т							
15	15	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей траверс грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,609	21,8	0,05	13	0	3	0,03	0
				м2	5,81	0,02	4	0	90	0	0
16	16	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей траверс эмалью ПФ-115 за два раза	1,218	20,36	0,02	25	0	5	0,02	0

				м2	4,16	0	5	0	90	0	0
17	17	Е0109-43-2	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	6,5	332,24	125,09	2160	813	1016	0,94	6
				м2	144	29,74	936	193	90	0,1	1
18	18	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный	6,5	896		5824				
				м2							
19	19	Е0111-2-4	Устройство отмостки из щебня	1,17	4870,8	0	5699	0	764	3,24	4
				м3	531	0	621	0	123	0	0
20	20	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	11,29	28,89	27,85	326	314	104	0,01	0
				м3	1,04	8,44	12	95	97	0,03	0
21	21	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/	0,35	262,72	0	92	0	104	1,85	1
				м3	262,72	0	92	0	113	0	0
22	22	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	5,57	6,48	6,48	36	36	11	0	0
				м3	0	2,1	0	12	97	0,01	0
23	23	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,39	134,1	0	186	0	211	0,97	1
				м3	134,1	0	186	0	113	0	0
24	24	Е0101-169-1	Грунт для постели	2,1	134,39	29,31	282	62	283	0,76	2
				м3	105,08	14,32	221	30	113	0,07	0
25	25	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	7,67	21,55	4,52	165	35	127	0,11	1
				м3	17,03	0	131	0	97	0	0
26	26	Ц0108-142-1	Устройство постели	30	36,7	27,8	1101	834	447	0,06	2
				м	8,8	6,9	264	207	95	0,04	1
27	27	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	30	32,4	23,7	972	711	413	0,06	2
				м	8,6	5,9	258	177	95	0,03	1
28	28	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-75	0,24	12200		2928				
				1000шт							
29	29	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	60	31,5	7,5	1890	450	1220	0,12	7
				м	19,8	1,6	1188	96	95	0,01	1
30	30	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	5	45	6,7	225	34	161	0,19	1
				м	32,2	1,6	161	8	95	0,01	0
31	31	Ц0108-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	5	93,4	32,3	467	162	182	0,2	1
				м	31,3	7	157	35	95	0,04	0
32	32	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	10	34	4,6	340	46	243	0,16	2

				м	24,8	0,8	248	8	95	0	0
33	33	С151601-213	Кабели силовые на напряжение 6000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х95 мм2	0,096	898400		86246				
				1000м							
34	34	Ц0108-27-1	Шкаф наружной установки с коридором обслуживания с выключателем	1	8888	2116	8888	2116	6192	33	33
				шт	6075	443,01	6075	443	95	2,57	3
35	35	75-5-8	Ячейка КРУН серии К-8М с вакуумным выключателем BB/TEL с РЗА "МІКОМ", номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей ячеек -630; 1000; 1600 А, ток термической стойкости -20; 31,5 А, ток электродинамической стойкости -51; 81 А, габаритные размеры 4500х3040х810 мм	1	1574800		1574800				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*1574800*				
36	36	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,2	0	1526	0	1296	9	9
				шт	1440	0	1440	0	90	0	0
37	37	Прайс-лист	Блок защиты РЗА на микропроцессорных реле С АПВ и зписями	1	97421,66		97422				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*97422*				
38	38	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	6	2476,72	1756,72	14860	10540	5816	3,76	23
				комплект	616,5	306,68	3699	1840	105	1,06	6
39	39	СПРАЙ-ЛИСТ	Разрядник вентильные РВН-10	6	2250,17		13501				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*13501*				
40	40	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
				шт	1386	236,48	1386	236	105	1,03	1
41	41	ПРАЙС-ЛИСТ	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНДУ-1-10/400У1 С ПРИВОДОМ	1	13196,46		13196				
				полюс							
			Сметная стоимость оборудования				*13196*				
42	42	Ц0108-164-9	Муфта концевая для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	1	8480,3	6250	8480	6250	3384	11	11
				шт	2183	1379	2183	1379	95	8	8
43	43	С151610-32	Муфты наружной установки	1	23100		23100				
				шт							
44	44	Ц0108-158-21	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1	554,6	0	555	0	455	2	2
				шт	479	0	479	0	95	0	0
45	45	С151610-20	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 10 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, типа КВЭЛ-3Х120-10УЗ	1	8550		8550				
				шт							
46	87	Е0133-30-6	Установка сварных стальных траверс	0,0498	13870,85	9415,85	691	469	349	25,9	1
				1т	4455	2225,75	222	111	105	8,49	0

47	88	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,0498	154400		7689				
				т							
48	89	Ц0108-52-2	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ	4	83,1	3,8	332	15	265	0	0
				шт	67,5	2,3	270	9	95	0,01	0
49	90	С151804-291Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93+прим ШФ20-В	4	446		1784				
				шт.							
50	91	С151804-1332Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	4	12		48				
				шт.							
51	92	С151804-2002Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	3	183		549				
				шт.							
52	93	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,0009	154700		139				
				т							
53	94	Е0133-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	6	53,87	12,24	323	73	198	0,18	1
				м шин	29,25	2,25	176	14	105	0,01	0
54	95	С151804-1838Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98+прим Зажим аппаратный А2А	6	632		3792				
				шт.							
55	96	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
				шт	1386	236,48	1386	236	105	1,03	1
56	97	ПРАЙС-ЛИСТ	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНДУ-1-10/400У1 С ПРИВОДОМ	1	13196,46		13196				
				полюс							
			Сметная стоимость оборудования				*13196*				
57	98	Ц0108-164-7	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	1	5990,9	4366	5991	4366	2416	8	8
				шт	1580	963,01	1580	963	95	5,59	6
58	99	2405-1538	МУФТА КОНЦЕВАЯ МА4ТОВАЯ 4КМ4-Т#ТУ 16-538.285-76,ИЗМ.НР1-79	1	11471,25		11471				
				компл							
59	100	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	3	2476,72	1756,72	7430	5270	2908	3,76	11
				комплект	616,5	306,68	1850	920	105	1,06	3
60	101	СПРАЙ-ЛИСТ	Разрядник вентильные РВО-10	3	2250,17		6750				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*6750*				
61	102	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0001	149300		15				
				т							
62	103	Е0133-30-6	Установка сварных стальных траверс	0,032	13870,85	9415,85	444	301	224	25,9	1
				1т	4455	2225,75	143	71	105	8,49	0
63	104	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,032	154400		4941				

				т							
64	105	С151804-1838Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р 51177-98+прим Зажим аппаратный А1А	3	632		1896				
				шт.							
65	106	С151803-201	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80/ 70-10-13-М УХЛЗ	2	84		168				
				шт							
			Итого по разделу: Сети 10кВ				2820977				
			Раздел: Сети 0,4 Кв								
66	135	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	180,43	28,89	27,85	5212	5024	1658	0,01	1
				м3	1,04	8,44	188	1522	97	0,03	6
67	136	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,58	262,72	0	1466	0	1657	1,85	10
				м3	262,72	0	1466	0	113	0	0
68	137	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	84,75	6,48	6,48	549	549	173	0	0
				м3	0	2,1	0	178	97	0,01	1
69	138	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	21,18	134,1	0	2840	0	3209	0,97	21
				м3	134,1	0	2840	0	113	0	0
70	139	Е0101-169-1	Грунт для постели	34,57	134,39	29,31	4646	1013	4664	0,76	26
				м3	105,08	14,32	3633	495	113	0,07	2
71	140	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	84,75	21,55	4,52	1826	383	1400	0,11	9
				м3	17,03	0	1443	0	97	0	0
72	141	Ц0108-142-1	Устройство постели	365	36,7	27,8	13396	10147	5444	0,06	22
				м	8,8	6,9	3212	2518	95	0,04	15
73	142	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	440	11,2	7,9	4928	3476	2215	0,02	9
				м	3,3	2	1452	880	95	0,01	5
74	143	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	365	32,4	23,7	11826	8651	5028	0,06	22
				м	8,6	5,9	3139	2154	95	0,03	12
75	144	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	440	18,8	14,2	8272	6248	3344	0,03	13
				м	4,5	3,5	1980	1540	95	0,02	9
76	145	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-75	4,68	12200		57096				
				1000шт							
77	146	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	496	31,5	7,5	15624	3720	10084	0,12	60
				м	19,8	1,6	9821	794	95	0,01	5

78	147	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	75	45	6,7	3375	503	2408	0,19	14
				м	32,2	1,6	2415	120	95	0,01	1
79	148	Ц0108-146-4	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 3 кг	99	93,4	32,3	9247	3198	3602	0,2	20
				м	31,3	7	3099	693	95	0,04	4
80	149	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	35	34	4,6	1190	161	851	0,16	6
				м	24,8	0,8	868	28	95	0	0
81	150	С151601-489 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 алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2	0,15	468200		70230				
				1000м							
82	151	С151601-483 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 алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2	0,21	115400		24234				
				1000м							
83	152	С151601-337	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х16 мм2	0,08	175500		14040				
				1000м							
84	153	С151601-581 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 3х6+1х4 мм2	0,08	257400		20592				
				1000м							
85	154	С151603-217 Изм. и доп.вып.18	Кабели контрольные КВБбШв 14х2,5 ГОСТ 1508-78	0,15	268874		40331				
				км							
86	155	С151603-205 Изм. и доп.вып.18	Кабели контрольные КВБбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,19	153232		29114				
				км							
87	156	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,113	230214,38	0	26014	0	3412	175	20
				кан.-км	27450	0	3102	0	110	0	0
88	157	Ц0108-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	30	749	0	22470	0	19124	4	120
				шт	671	0	20130	0	95	0	0

89	158	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, трехжильные, типа КНЭЛ1-1У1, для сечения 16-120 мм2	30	16500		495000				
				шт							
90	159	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	2	402,75	0	806	0	910	2,8	6
				м3	402,75	0	806	0	113	0	0
91	160	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1	134,1	0	134	0	152	0,97	1
				м3	134,1	0	134	0	113	0	0
92	161	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,756	4209,27	100,89	3182	76	145	0,85	1
				м3	123,75	38,25	94	29	118	0,18	0
93	162	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0779	40097,59	339,59	3124	26	15	0,58	0
				т	0	140,94	0	11	133	0,58	0
94	163	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов В15	0,65	10957,97	95,97	7123	62	551	4,9	3
				м3	771,75	36,25	502	24	105	0,18	0
95	164	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,6	245,44	3,82	884	14	165	0,21	1
				м2	37,35	1,44	134	5	118	0,01	0
96	165	Е0109-53-3	Монтаж м/к	0,2504	16367,84	681,42	4099	171	3336	95	24
				т	14670	132,75	3673	33	90	0,65	0
97	166	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,2504	172800		43269				
				т							
98	167	Е0110-14-1	Установка стропил	0,21	21304,82	334,28	4474	70	888	22,1	5
				м3	3397,5	126	713	26	120	0,62	0
99	168	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	17,8	736,17	8,2	13104	146	5847	1,71	30
				м2	272,95	3,08	4859	55	119	0,01	0
100	169	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,21	573,75	28,11	120	6	34	0,78	0
				м3	123,75	10,58	26	2	120	0,05	0
101	170	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	17,8	20,48	0,91	365	16	107	0,03	1
				м2	4,68	0,34	83	6	120	0	0
102	175	Ц0108-1-1	Установка ДЭС	1	8859	5158	8859	5158	4343	20	20
				шт	3420	1151,99	3420	1152	95	6,68	7
103	176	ПРАЙС-ЛИСТ"	Дизель-электростанция мощностью 100 кВА	1	1308817,9		1308818				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*1308818*				
104	177	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	261	2	2
				шт	254	20,3	254	20	95	0,12	0
105	178	75-6-60	Щит учетно-распределительный, типа ШРУН-3/24, габаритные размеры 500х400х165 мм	1	52000		52000				
				комплект							
			Сметная стоимость оборудования				*52000*				

106	179	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				шт	158	2,3	158	2	95	0,01	0
107	180	Прайс-лист	Прибор учета электрической энергии "Меркурий-230"	1	8899,15		8899				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*8899*				
108	181	Ц0108-15-10	Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ	1	9028	5815	9028	5815	3331	12	12
				компл	2138	1367,98	2138	1368	95	7,93	8
109	182	Прайс-лист	Устройство по компенсации реактивной мощности УКРМ-0,4 Кв	1	87299,64		87300				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*87300*				
110	183	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
				опора	506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
111	184	С143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 10,5 м, марка СВ 105	2	21500		43000				
				шт							
112	185	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,0146	154400		2254				
				т							
113	186	С11071-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изолятор фарфоровый, тип ТФ-20	0,04	6500		260				
				100шт							
114	187	С151804-291Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93+прим Изолятор линейный штыревой НС-18	2	446		892				
				шт.							
115	188	С151804-1331Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	8		64				
				шт.							
116	189	С151804-2000Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	14	113		1582				
				шт.							

121	190	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	2	155		310				
				шт.							
122	191	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	15	1534,11	878,23	23012	13173	11855	3,06	46
				опора	506,25	246,42	7594	3696	105	1,03	15
123	192	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	15	12600		189000				
				шт							
124	193	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,063	154400		9727				
				т							
125	194	С151804-291Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93+прим Изолятор линейный штыревой НС-18	30	446		13380				
				шт.							
126	195	С151804-1331Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	30	8		240				
				шт.							
127	196	С151804-2000Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	15	113		1695				
				шт.							
128	197	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	15	155		2325				
				шт.							
129	198	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	7	1534,11	878,23	10739	6148	5532	3,06	21
				опора	506,25	246,42	3544	1725	105	1,03	7

130	199	С143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 10,5 м, марка СВ 105	7	21500		150500				
				шт							
131	200	С12021-237	ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,049	154400		7566				
				т							
132	201	С151804-291Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-Г ГОСТ 1232-93+прим Изолятор линейный штыревой НС-18	28	446		12488				
				шт.							
133	202	С151804-1331Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	28	8		224				
				шт.							
134	203	С151804-2000Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	49	113		5537				
				шт.							
135	204	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	7	155		1085				
				шт.							
136	205	Ц0108-301-1	Кронштейн	24	1166,4	825	27994	19800	11354	2	48
				шт	313	185	7512	4440	95	1,07	26
137	206	С11071-30 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока оцинкованные	0,0672	139600		9381				
				т							
138	207	С11071-52 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Узел крепления кронштейна оцинкованный	24	540		12960				
				шт							
139	208	Ц0108-52-1	Изолятор, напряжение до 10 кВ	48	78,6	1,6	3773	77	3078	0	0
				шт	67,5	0	3240	0	95	0	0
140	209	С11071-8 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изолятор фарфоровый, тип ТФ-20	0,48	6500		3120				
				100шт							
141	210	Е0133-115-2	Установка светильников	24	1745,38	1411,25	41889	33870	14436	2,01	48

				шт	333	239,85	7992	5756	105	0,81	19
142	211	С151703-12	Светильники тип РКУ01-250-011-У1	24	4800		115200				
				шт							
143	212	С151706-85	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ250/4/	24	537		12888				
				шт							
144	213	С11071-6 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Зажим плашечный	0,48	7100		3408				
				100шт							
145	214	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,59	7259,41	4310,78	11542	6854	6535	16,1	26
				1км	2745	1169,46	4365	1859	105	4,45	7
146	215	С151607-14 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 25 мм2 ГОСТ 839-80	0,0918	181555		16667				
				т							
147	216	С151607-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,24	2599		624				
				км							
148	217	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей траверс грунтовкой ГФ-021 за один раз	20,88	21,8	0,05	455	1	110	0,03	1
				м2	5,81	0,02	121	0	90	0	0
149	218	Е0113-26-6к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей траверс эмалью ПФ-115 за два раза	41,76	20,36	0,02	850	1	156	0,02	1
				м2	4,16	0	174	0	90	0	0
150	219	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	109	245,44	3,82	26753	416	4989	0,21	23
				м2	37,35	1,44	4071	157	118	0,01	1
151	220	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" сковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами	17,31	28,89	27,85	500	482	159	0,01	0
				м3	1,04	8,44	18	146	97	0,03	1
152	221	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 разработкиих механизированным способом/	0,54	262,72	0	142	0	160	1,85	1
				м3	262,72	0	142	0	113	0	0
153	222	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерам и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	8	6,48	6,48	52	52	16	0	0
				м3	0	2,1	0	17	97	0,01	0
154	223	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,67	134,1	0	358	0	405	0,97	3
				м3	134,1	0	358	0	113	0	0
155	224	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8	21,55	4,52	172	36	132	0,11	1

				м3	17,03	0	136	0	97	0	0
156	225	Ц0108-142-1	Устройство постели	46	36,7	27,8	1688	1279	686	0,06	3
				м	8,8	6,9	405	317	95	0,04	2
157	226	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	4	346,44	47,94	1386	192	331	0,45	2
				шт	72	6,75	288	27	105	0,03	0
158	227	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного беззабивки заземлений в грунтах 1-4 групп	76,3	19,53	3,19	1490	243	1295	0,1	7
				1м	15,17	0,99	1157	76	105	0	0
159	228	С12041-6 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 10 мм	0,047	45800		2153				
				т							
160	229	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	17	61,9	3,3	1052	56	378	0,14	2
				м	23	0,4	391	7	95	0	0
161	230	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,022	147100		3236				
				т							
			Итого по разделу: Сети 0,4 Кв				3295256				
			ИТОГО:				6116231	183860			914
							152677	42149			202
			Всего прямые затраты:				6116231				
			в том числе стоимость:								
			- материалов, изделий и конструкций				1731482				
			- оборудования				3913682				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				133565				
			На общестроительные работы				58109				
			На металломонтажные работы				4926				
			Всего накладных расходов:				196600				
			Итого с накладными				6312831				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				143949				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				6456780				

			Раздел: Унифицированная водонапорная башня высотой опоры 18 м (ВБР-50У-18-1). Автоматика оборудования								
1	1	Ц0108-641-1	Коробка клеммная, до 24 х 24 зажимов	1	5648,3	16,3	5648	16	2738	17	17
				шт	2880	2,3	2880	2	95	0,01	0
2	2	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660		1660				
				шт							
3	3	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	2	125,6	64,1	251	128	109	0,26	1
				м	41,4	15,8	83	32	95	0,09	0

4	4	С130806-164 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 14х2 мм	2	111		222				
				м							
5	5	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - краны	3	64,86	0	195	0	134	0,29	1
				шт	49,5	0	149	0	90	0	0
6	6	С130904-29	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	350		350				
				шт							
7	7	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	328		656				
				шт							
8	8	Ц0108-411-4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	2	186,9	0	374	0	171	1	2
				ввод	90	0	180	0	95	0	0
9	9	С151802-4	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3	2	418		836				
				шт							
10	10	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - манометр	2	311,79	0	624	0	555	2	4
				шт	308,25	0	617	0	90	0	0
11	11	1704-20016#	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75	2	1390,35		2781				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*2781*				
12	12	Ц0108-641-1	Коробка клеммная, до 24 х 24 зажимов	1	5648,3	16,3	5648	16	2738	17	17
				шт	2880	2,3	2880	2	95	0,01	0
13	13	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660		1660				
				шт							
14	14	Ц0108-411-4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1	186,9	0	187	0	86	1	1
				ввод	90	0	90	0	95	0	0
15	15	С151802-4	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3	1	418		418				
				шт							
16	16	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	23	125,6	64,1	2889	1474	1250	0,26	6
				м	41,4	15,8	952	363	95	0,09	2
17	17	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	23	148		3404				
				м							

18	18	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	45	8,5	0,1	383	5	312	0,05	2
				м	7,3	0	329	0	95	0	0
19	19	С151607-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,045	2599		117				
				1000м							
20	20	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - манометр	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
				шт	49,5	0	50	0	90	0	0
21	21	1704-20020#	МАНОМЕТР, МАНОВАКУУММЕТР, ВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ ВЭ-16РБ ТУ25-02-31-75	1	3743,25		3743				
				шт							
			Сметная стоимость оборудования				*3743*				
22	22	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - краны	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
				шт	49,5	0	50	0	90	0	0
23	23	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328		328				
				шт							
24	24	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	7	8,5	0,1	60	1	49	0,05	0
				м	7,3	0	51	0	95	0	0
25	25	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,007	33800		237				
				1000м							
26	26	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	8	125,6	64,1	1005	513	435	0,26	2
				м	41,4	15,8	331	126	95	0,09	1
27	27	С130806-18 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 15х2,8 мм	1,5	90		135				
				м							
28	28	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 20х2,8 мм	6,5	116		754				
				м							

28	28	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 20х2,8 мм	6,5	116		754				
				м							
			ИТОГО:				34694	2152			54
							8639	525			3
			- оборудования				6524				
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				8664				
			Всего накладных расходов:				8664				
			Итого с накладными				43358				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				2210				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				45568				
			Итого по акту в ценах 2001 г.				30781167				
			Итого с временными, 2,72 %				31506675				
			Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %				32070545				
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				32180140				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1,0 %				32454125				
			Итого с затратами в зонах экологического бедствия, 5,75%				34265759				
			Итого в текущих ценах, к = 2,64171615				90520408				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2,0 %				1810408				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				92330817				
			Всего с понижен.коэфф., к = 0,930				85867659				
			Налог на добавленную стоимость, 12,0 %				10304119				
			Итого с НДС				96171779				
			Всего:				96 171 779				

Заказчик:
Заместитель директора филиала
РГП на ПХВ "Казводхоз" ОДСП "Арал" _____ **А.Кеенов**

Подрядчик:
Директор ТОО "КА-СТРОЙ ЛТД" _____ **С.Кисенбаев**

Начальник отдела капитального строительства
филиала РГП на ПХВ "Казводхоз" ОДСП "Арал" _____ **С.Жаканов**

Технадзор филиала
РГП на ПХВ "Казводхоз" ОДСП "Арал" _____ **К.Айменов**