Подрядчик: **ТОО "Нұр-Жол құрылыс"**

Заказчик: **ГУ "Жанаозенский городской отдел строительства"**

Наименование объекта: **"Строительство инженерных сетей незавершенных участков село Тенге, Рахат города Жанаозен (Водоснабжение)"**

АКТ №2 от 22.06.2021 года

выполненных работ по объекту: "Строительство инженерных сетей незавершенных участков село Тенге, Рахат города Жанаозен (Водоснабжение)" за июнь 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 года

N п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	материалы		
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Водоснабжение мкр. Аксу по ул. Устюрт. (ЛС 2-1-1)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	119,8119	169,75	158,55	20338	18996	--	5248	27633
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	1342	5947		2047	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	9,0181	2688,84	--	24248	--	--	17459	45044
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	24248	--		3337	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	109,584	20,90	20,90	2290	2290	--	771	3306
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	1071		245	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	54,792	201,96	88,02	11066	4823	--	6359	18819
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	6243	2589		1394	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,176	1169,32	--	14238	--	--	10251	26448
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	14238	--		1959	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,07	453247,59	116924,15	31727	8185	266	25898	62236
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	23276	2884		4610	

8	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,07	88141,55	--	6170	--	737	5378	12472
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	5433	--		924	
9	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
10	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3896,99	159,90	7794	320	637	6947	15920
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	6837	180		1179	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
13	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1693,08	1007,91	6772	4032	--	4066	11705
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	2741	1366		867	
16	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1993,64	--	3987	--	135	2889	7427
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	3852	--		550	
17	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	2	4305,00	--	8610	--	8610	--	9299
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
18	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,022	27707,08	1245,39	610	27	421	155	826
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	162	8		61	
19	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм	м трубопровода	0,8	8707,69	104,19	6966	83	5408	1478	9119
		НР - 98%; СП - 8%			1843,92	40,94	1475	33		676	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (2шт)									
20	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6,92	5531,64	337,40	38279	2335	30823	5709	47507
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	5121	952		3519	
21	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,94	27134,33	10562,74	79775	31054	7929	55150	145719
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	40792	14915		10794	

27	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	4	379,76	147,86	1519	591	--	1042	2766
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	928	313		205	
28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,96	972,87	20,65	16500	350	9775	5985	24284
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	6375	61		1799	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 325х6мм, L=12м (1шт)									
32	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных труб диаметром 325х6 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	1838371,82	775183,66	22060	9302	819	15473	40536
		НР - 99%; СП - 8%			994896,00	307538,12	11939	3690		3003	
34	1125-0119-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	м2 футеровки	4,44	4688,00	500,98	20815	2224	14978	4143	26954
		НР - 91%; СП - 8%			813,78	211,64	3613	940		1997	
35	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10070,48	1215,72	10070	1216	7028	1841	12864
		НР - 99%; СП - 8%			1825,84	33,75	1826	34		953	
36	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1682,51	8,31	20190	100	1860	18084	41337
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	18230	37		3062	
37	1122-0601-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,012	3295683,78	767212,71	39548	9207	28837	5099	48219
		НР - 99%; СП - 8%			125330,50	303872,96	1504	3646		3572	
		ИТОГО:					672 758				
		Водоснабжение мкр. Аксу по ул. Матжан би-Жосалы. (ЛС 2-1-2)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1338,0189	169,75	158,55	227125	212142	--	58609	308593
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	14983	66419		22859	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	100,7111	2688,84	--	270796	--	--	194973	503031
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	270796	--		37262	

3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1272,6	20,90	20,90	26597	26597	--	8955	38397
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	12438		2844	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	636,3	201,96	88,02	128505	56005	--	73847	218540
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	72500	30065		16188	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	141,4	1169,32	--	165341	--	--	119046	307138
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	165341	--		22751	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,454	591593,54	165658,10	268583	75209	4534	213454	520601
		НР - 99%; СП - 8%			415948,00	58965,14	188840	26770		38563	
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,379	453247,59	116924,15	171781	44314	1443	140222	336963
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	126024	15614		24960	
10	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,454	117331,60	--	53269	--	10987	41859	102738
		НР - 99%; СП - 8%			93132,60	--	42282	--		7610	
11	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,379	88141,55	--	33406	--	3992	29120	67528
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	29414	--		5002	
12	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 150 мм	врезка	2	14509,15	7958,16	29018	15916	1418	17515	50256
		НР - 99%; СП - 8%			5841,99	3003,84	11684	6008		3723	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
13	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6618,12	1944,86	13236	3890	1061	9644	24710
		НР - 99%; СП - 8%			4142,64	727,84	8285	1456		1830	
14	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5	3896,99	159,90	19485	800	1592	17367	39800
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	17093	450		2948	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
19	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1693,08	1007,91	25396	15119	--	15246	43894
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	10278	5123		3251	

27	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1993,64	--	3987	--	135	2889	7427
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	3852	--		550	
28	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	2	4305,00	--	8610	--	8610	--	9299
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
29	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,077	27707,08	1245,39	2133	96	1468	543	2890
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	569	28		214	
30	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	м трубопровода	2,4	8841,67	151,75	21220	364	13792	7022	30502
		НР - 98%; СП - 8%			2943,18	42,48	7064	102		2259	
31	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм	м трубопровода	1	8707,69	104,19	8708	104	6760	1847	11399
		НР - 98%; СП - 8%			1843,92	40,94	1844	41		844	
32	1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 325х4,0 мм	м трубопровода	0,8	14466,64	325,68	11573	261	8035	3298	16061
		НР - 98%; СП - 8%			4095,63	111,22	3277	89		1190	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (7шт)									
33	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	24,22	5531,64	337,40	133976	8172	107879	19983	166276
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	17925	3334		12317	
34	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,29	27134,33	10562,74	279212	108691	27750	193025	510016
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	142771	52203		37779	
40	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	14	379,76	147,86	5317	2070	--	3648	9682
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	3247	1096		717	
41	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	59,36	972,87	20,65	57750	1226	34212	20949	84995
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	22312	214		6296	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 426х6мм, L=12м (4шт)									

45	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных труб диаметром 426х6 мм. Укладка	км трубопровода	0,048	2440627,38	1057342,70	117150	50752	3672	81851	214921
		НР - 99%; СП - 8%			1306788,00	415666,04	62726	19952		15920	
47	1125-0119-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	м2 футеровки	26,88	4688,00	500,98	126013	13466	90673	25083	163184
		НР - 91%; СП - 8%			813,78	211,64	21874	5689		12088	
48	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4	14238,79	1620,97	56955	6484	37487	13032	75586
		НР - 99%; СП - 8%			3245,94	45,00	12984	180		5599	
49	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 160 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	48	1898,98	9,58	91151	460	13104	76991	181593
		НР - 99%; СП - 8%			1616,40	3,78	77587	181		13451	
50	1122-0601-0910 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,048	4386303,74	1068497,38	210543	51288	152156	25113	254508
		НР - 99%; СП - 8%			147901,00	380575,44	7099	18268		18852	
		ИТОГО:					**4 300 528**				
		Водоснабжение мкр. Мамыр по ул. Тилеген-Жаманкара. (ЛС 2-1-3)									
		ТРУБЫ									
14	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,042	117331,60	–	4928	–	1016	3872	9504
		НР - 99%; СП - 8%			93132,60	–	3912	–		704	
15	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,201	88141,55	–	17716	–	2116	15444	35813
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	–	15600	–		2653	
16	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0006	80254,46	–	48	–	1	46	102
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	–	47	–		8	
17	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 150 мм	врезка	2	14509,15	7958,16	29018	15916	1418	17515	50256
		НР - 99%; СП - 8%			5841,99	3003,84	11684	6008		3723	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
38	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1993,64	–	3987	–	135	2889	7427
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	–	3852	–		550	
39	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	2	4305,00	–	8610	–	8610	–	9299

		СП - 8%			--	--	--	--		689	
40	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,033	27707,08	1245,39	914	41	629	233	1239
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	244	12		92	
		ИТОГО:					113 640				
		Водоснабжение мкр. Мерей от ул. N34 до ул. N46. (ЛС 2-1-4)									
		ТРУБЫ									
10	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,053	88141,55	--	92813	--	11089	80907	187617
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	81724	--		13898	
11	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	80254,46	--	241	--	8	231	509
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	233	--		38	
12	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	4	9099,99	4674,25	36400	18697	1269	23448	64636
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	16434	7251		4788	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
28	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	1993,64	--	7975	--	271	5778	14853
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	7704	--		1100	
29	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	4	4305,00	--	17220	--	17220	--	18598
		СП - 8%			--	--	--	--		1378	
30	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1,ОП-2) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,162	27707,08	1245,39	4489	202	3091	1142	6081
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	1196	58		450	
		ИТОГО:					292 294				
		Водоснабжение мкр. Мерей от ул. N47 до ул. N68. (ЛС 2-1-5)									
		ТРУБЫ									
10	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,674	88141,55	--	147549	--	17629	128621	298263
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	129920	--		22094	
11	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,006	80254,46	--	482	--	16	461	1018
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	466	--		75	

12	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	4	9099,99	4674,25	36400	18697	1269	23448	64636
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	16434	7251		4788	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
28	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	1993,64	--	7975	--	271	5778	14853
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	7704	--		1100	
29	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	4	4305,00	--	17220	--	17220	--	18598
		СП - 8%			--	--	--	--		1378	
30	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1,ОП-2) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,214	27707,08	1245,39	5929	267	4082	1508	8033
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	1580	77		595	
		ИТОГО:					405 401				
		Водоснабжение мкр. Мерей от ул. N69 до ул. N78. (ЛС 2-1-6)									
		ТРУБЫ									
10	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,862	88141,55	--	75978	--	9078	66231	153586
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	66900	--		11377	
11	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	80254,46	--	241	--	8	231	509
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	233	--		38	
12	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
28	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	1993,64	--	5981	--	203	4334	11140
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	5778	--		825	
29	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	3	4305,00	--	12915	--	12915	--	13948
		СП - 8%			--	--	--	--		1033	
30	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1,ОП-2) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,126	27707,08	1245,39	3491	157	2404	888	4729
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	930	45		350	
		ИТОГО:					216 230				

Водоснабжение мкр. Бостандык по ул. Кайсагалиев. (ЛС 2-1-7)

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	188,5575	169,75	158,55	32007	29896	–	8259	43488
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	2111	9360		3221	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	14,1925	2688,84	–	38161	–	–	27476	70889
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	–	38161	–		5251	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	176,112	20,90	20,90	3681	3681	–	1239	5314
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,77	–	1721		394	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	88,056	201,96	88,02	17783	7750	–	10219	30243
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	10033	4161		2240	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	19,568	1169,32	–	22881	–	–	16474	42504
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	–	22881	–		3148	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,114	453247,59	116924,15	51670	13329	434	42177	101355
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	37907	4697		7508	
8	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,114	88141,55	–	10048	–	1200	8759	20312
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	–	8848	–		1505	
9	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
10	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3896,99	159,90	7794	320	637	6947	15920
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	6837	180		1179	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
13	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1693,08	1007,91	6772	4032	–	4066	11705
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	2741	1366		867	

16	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	2495,39 1011,21	1484,19 503,06	4991 2022	2968 1006	--	2998 639	8628
19	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	2	1993,64 1926,10	-- --	3987 3852	-- --	135	2889 550	7427
20	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр *СП - 8%*	комплект	2	4305,00 --	-- --	8610 --	-- --	8610	-- 689	9299
21	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,022	27707,08 7384,30	1245,39 360,31	610 162	27 8	421	155 61	826
22	1116-0401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6РС150654=1	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 273х4,0 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	3769,78 3510,54	243,73 78,35	1508 1404	97 31	7	1407 233	3148
23	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	8707,69 1843,92	104,19 40,94	3483 738	42 16	2703	739 338	4560
24	1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 325х4,0 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	14466,64 4095,63	325,68 111,22	5787 1638	130 44	4019	1649 595	8031
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (2шт)									
25	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	6,92	5531,64 740,08	337,40 137,64	38279 5121	2335 952	30823	5709 3519	47507
26	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,94	27134,33 13874,76	10562,74 5073,20	79775 40792	31054 14915	7929	55150 10794	145719
32	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	4	379,76 231,91	147,86 78,30	1519 928	591 313	--	1042 205	2766
33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,96	972,87	20,65	16500	350	9775	5985	24284

		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	6375	61		1799	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 325х6мм, L=10м (1шт)									
37	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных труб диаметром 325х6 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	1838371,82	775183,66	18384	7752	683	12894	33780
		НР - 99%; СП - 8%			994896,00	307538,12	9949	3075		2502	
39	1125-0119-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	м2 футеровки	3,7	4688,00	500,98	17346	1854	12481	3453	22462
		НР - 91%; СП - 8%			813,78	211,64	3011	783		1664	
40	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10070,48	1215,72	10070	1216	7028	1841	12864
		НР - 99%; СП - 8%			1825,84	33,75	1826	34		953	
41	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10	1682,51	8,31	16825	83	1550	15070	34447
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	15192	31		2552	
42	1122-0601-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,01	3295683,78	767212,71	32957	7672	24032	4249	40182
		НР - 99%; СП - 8%			125330,50	303872,96	1253	3039		2976	
		ИТОГО:					779 978				
		Водоснабжение мкр. Бостандык по ул. Ш. Хожаев. (ЛС 2-1-8)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1816,7922	169,75	158,55	308395	288051	--	79581	419014
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	20344	90185		31038	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	136,7478	2688,84	--	367693	--	--	264739	683026
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	367693	--		50595	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1746,882	20,90	20,90	36510	36510	--	12293	52707
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	17073		3904	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	873,441	201,96	88,02	176397	76877	--	101369	299987
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	99520	41270		22221	

5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	194,098	1169,32	--	226962	--	--	163413	421604
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	226962	--		31230	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,582	591593,54	165658,10	344307	96413	5812	273635	667378
		НР - 99%; СП - 8%			415948,00	58965,14	242082	34318		49435	
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,57	453247,59	116924,15	258351	66647	2170	210887	506777
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	189534	23483		37539	
10	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,582	117331,60	--	68287	--	14084	53661	131704
		НР - 99%; СП - 8%			93132,60	--	54203	--		9756	
11	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,57	88141,55	--	50241	--	6003	43796	101559
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	44238	--		7523	
12	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 150 мм	врезка	2	14509,15	7958,16	29018	15916	1418	17515	50256
		НР - 99%; СП - 8%			5841,99	3003,84	11684	6008		3723	
13	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
14	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6618,12	1944,86	13236	3890	1061	9644	24710
		НР - 99%; СП - 8%			4142,64	727,84	8285	1456		1830	
15	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3896,99	159,90	7794	320	637	6947	15920
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	6837	180		1179	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
20	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	19	1693,08	1007,91	32169	19150	--	19312	55599
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	13018	6489		4118	
27	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	15	2495,39	1484,19	37431	22263	--	22487	64711
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	15168	7546		4793	

31	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	1993,64	--	7975	--	271	5778	14853
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	7704	--		1100	
32	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	4	4305,00	--	17220	--	17220	--	18598
		СП - 8%			--	--	--	--		1378	
33	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,044	27707,08	1245,39	1219	55	839	310	1652
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	325	16		122	
34	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	м трубопровода	1	8841,67	151,75	8842	152	5747	2926	12709
		НР - 98%; СП - 8%			2943,18	42,48	2943	42		941	
35	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм	м трубопровода	0,6	8707,69	104,19	5225	63	4056	1108	6840
		НР - 98%; СП - 8%			1843,92	40,94	1106	25		507	
36	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Демонтаж полиэтиленовых труб диаметром 32 мм	км трубопровода	0,13	226868,41	48955,21	29493	6364	--	25097	58957
		НР - 99%; СП - 8%			177913,20	17088,73	23129	2222		4367	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-2000мм (2шт)									
37	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10,6	5531,64	337,40	58635	3576	47214	8746	72771
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	7845	1459		5390	
38	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,6	27134,33	10562,74	124818	48589	12405	86289	227995
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	63824	23337		16889	
44	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	4	379,76	147,86	1519	591	--	1042	2766
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	928	313		205	
45	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22,6	972,87	20,65	21987	467	13025	7976	32360
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	8495	81		2397	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 426х6мм, L=12м (1шт)									

49	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных труб диаметром 426х6 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,012	2440627,38 1306788,00	1057342,70 415666,04	29288 15681	12688 4988	919	20463 3980	53730
51	1125-0119-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух *НР - 91%; СП - 8%*	м2 футеровки	6,72	4688,00 813,78	500,98 211,64	31503 5469	3367 1422	22667	6271 3022	40796
52	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	14238,79 3245,94	1620,97 45,00	14239 3246	1621 45	9372	3258 1400	18897
53	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 160 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	12	1898,98 1616,40	9,58 3,78	22788 19397	115 45	3276	19248 3363	45398
54	1122-0601-0910 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,012	4386303,74 147901,00	1068497,38 380575,44	52636 1775	12822 4567	38039	6278 4713	63627
		ИТОГО:					4 199 219				
		Водоснабжение мкр. Аксу по ул. Сауыскан (10). (ЛС 2-1-9)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	67,7133	169,75 11,20	158,55 49,64	11494 758	10736 3361	--	2966 1157	15617
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,0967	2688,84 2688,84	-- --	13704 13704	-- --	--	9867 1886	25457
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	62,352	20,90 --	20,90 9,77	1303 --	1303 609	--	439 139	1881
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	31,176	201,96 113,94	88,02 47,25	6296 3552	2744 1473	--	3618 793	10708
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,928	1169,32	--	8101	--	--	5833	15048

		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	8101	--		1115	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,04	453247,59 332516,00	116924,15 41198,84	18130 13301	4677 1648	152	14799 2634	35563
7	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	40,4	1646,00 --	-- --	66498 --	-- --	66498	-- 5320	71818
8	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,04	88141,55 77610,50	-- --	3526 3104	-- --	422	3073 528	7127
9	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1	9099,99 4108,44	4674,25 1812,80	9100 4108	4674 1813	318	5862 1197	16159
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
10	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	6618,12 4142,64	1944,86 727,84	6618 4143	1945 728	530	4822 915	12355
11	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	3	3896,99 3418,52	159,90 90,00	11691 10256	480 270	955	10420 1769	23880
12	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	1	120496,00 --	-- --	120496 --	-- --	120496	-- 9640	130136
13	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	3	62396,00 --	-- --	187188 --	-- --	187188	-- 14975	202163
14	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	2	5119,00 --	-- --	10238 --	-- --	10238	-- 819	11057
15	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	6	3103,00 --	-- --	18618 --	-- --	18618	-- 1489	20107
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									

16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1693,08	1007,91	13545	8063	–	8131	23410
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	5481	2732		1734	
17	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 160	шт.	2	3033,00	–	6066	–	6066	–	6551
		СП - 8%			–	–	–	–		485	
18	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 110	шт.	6	1444,00	–	8664	–	8664	–	9357
		СП - 8%			–	–	–	–		693	
19	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские PN 10, DN 100	шт.	8	2490,00	–	19920	–	19920	–	21514
		СП - 8%			–	–	–	–		1594	
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	3	2495,39	1484,19	7486	4453	–	4497	12942
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	3034	1509		959	
21	2302-0302-4763 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 250x110	шт.	2	18563,00	–	37126	–	37126	–	40096
		СП - 8%			–	–	–	–		2970	
22	2302-0302-4733 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 160x110	шт.	1	8061,00	–	8061	–	8061	–	8706
		СП - 8%			–	–	–	–		645	
23	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	1993,64	–	5981	–	203	4334	11140
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	–	5778	–		825	
24	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	3	4305,00	–	12915	–	12915	–	13948
		СП - 8%			–	–	–	–		1033	
25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,044	27707,08	1245,39	1219	55	839	310	1652
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	325	16		122	
26	1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 325x4,0 мм	м трубопровода	0,4	14466,64	325,68	5787	130	4019	1649	8031
		НР - 98%; СП - 8%			4095,63	111,22	1638	44		595	
27	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159x4,0 мм	м трубопровода	0,2	8707,69	104,19	1742	21	1352	369	2280
		НР - 98%; СП - 8%			1843,92	40,94	369	8		169	

		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (1шт)									
28	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3,46	5531,64	337,40	19139	1167	15411	2855	23754
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	2561	476		1760	
29	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,47	27134,33	10562,74	39887	15527	3964	27575	72859
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	20396	7458		5397	
30	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20807,00	--	20807	--	20807	--	22472
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
31	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	21033,00	--	42066	--	42066	--	45431
		СП - 8%			--	--	--	--		3365	
32	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	18000,00	--	18000	--	18000	--	19440
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
33	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2204,00	--	2204	--	2204	--	2380
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
34	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4543,00	--	4543	--	4543	--	4906
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
35	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	2	379,76	147,86	760	296	--	521	1383
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	464	157		102	
36	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,48	972,87	20,65	8250	175	4888	2993	12142
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	3187	31		899	
37	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,0097	497974,00	--	4830	--	4830	--	5217
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
		ИТОГО:					225 834				
		Водоснабжение мкр. Аксу по ул. Сауыскан (10), ул. Маната (11), ул. Жосалы (12). (ЛС 2-1-10)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	27,3792	169,75	158,55	4648	4341	--	1199	6315
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	307	1359		468	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	2,0608	2688,84	--	5541	--	--	3990	10293
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	5541	--		762	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	16,956	20,90	20,90	354	354	--	119	512
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	166		38	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,478	201,96	88,02	1712	746	--	984	2912
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	966	401		216	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,884	1169,32	--	2203	--	--	1586	4092
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	2203	--		303	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
6	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3	6618,12	1944,86	19854	5835	1591	14465	37065
		НР - 99%; СП - 8%			4142,64	727,84	12428	2184		2746	
7	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	120496,00	--	361488	--	361488	--	390407
		СП - 8%			--	--	--	--		28919	
8	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	6	5119,00	--	30714	--	30714	--	33171
		СП - 8%			--	--	--	--		2457	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
9	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1693,08	1007,91	10158	6047	--	6099	17558
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	4111	2049		1301	
10	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 160	шт.	6	3033,00	--	18198	--	18198	--	19654
		СП - 8%			--	--	--	--		1456	

11	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские PN 10, DN 150	шт.	4	4234,00	--	16936	--	16936	--	18291
		СП - 8%			--	--	--	--		1355	
12	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1993,64	--	3987	--	135	2889	7427
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	3852	--		550	
13	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	2	4305,00	--	8610	--	8610	--	9299
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,033	27707,08	1245,39	914	41	629	233	1239
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	244	12		92	
15	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 219х4,0 мм	м трубопровода	1,2	8841,67	151,75	10610	182	6896	3511	15251
		НР - 98%; СП - 8%			2943,18	42,48	3532	51		1130	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (3шт)									
16	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10,38	5531,64	337,40	57418	3502	46234	8564	71261
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	7682	1429		5279	
17	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,41	27134,33	10562,74	119662	46582	11892	82725	218578
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	61188	22373		16191	
18	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	20807,00	--	62421	--	62421	--	67415
		СП - 8%			--	--	--	--		4994	
19	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	21033,00	--	126198	--	126198	--	136294
		СП - 8%			--	--	--	--		10096	
20	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	18000,00	--	54000	--	54000	--	58320
		СП - 8%			--	--	--	--		4320	
21	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2204,00	--	6612	--	6612	--	7141

		СП - 8%			--	--	--	--		529	
22	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	3	4543,00	--	13629	--	13629	--	14719
		СП - 8%			--	--	--	--		1090	
23	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	6	379,76	147,86	2279	887	--	1563	4149
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	1391	470		307	
24	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,44	972,87	20,65	24750	525	14663	8978	36426
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	9562	92		2698	
25	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,0291	497974,00	--	14491	--	14491	--	15650
		СП - 8%			--	--	--	--		1159	
		ИТОГО:					1 203 439				
		Водоснабжение село Тенге по ул. Тобанияз. (ЛС 2-1-11)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	80,7519	169,75	158,55	13707	12803	--	3537	18624
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	904	4008		1380	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	6,0781	2688,84	--	16343	--	--	11767	30359
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	16343	--		2249	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	71,784	20,90	20,90	1500	1500	--	505	2166
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	702		160	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	35,892	201,96	88,02	7249	3159	--	4166	12327
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	4090	1696		913	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,976	1169,32	--	9326	--	--	6715	17325
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	9326	--		1283	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,045	453247,59	116924,15	20396	5262	171	16649	40009
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	14963	1854		2964	

8	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,045	88141,55	–	3966	–	474	3458	8018
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	–	3492	–		594	
9	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
10	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3896,99	159,90	7794	320	637	6947	15920
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	6837	180		1179	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
13	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1693,08	1007,91	10158	6047	–	6099	17558
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	4111	2049		1301	
18	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2495,39	1484,19	2495	1484	–	1499	4314
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	1011	503		320	
20	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	–	1994	–	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	–	1926	–		275	
21	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	–	4305	–	4305	–	4649
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
22	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,022	27707,08	1245,39	610	27	421	155	826
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	162	8		61	
23	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 76х4,0 мм	м трубопровода	0,8	3734,95	53,30	2988	43	1982	962	4266
		НР - 98%; СП - 8%			1203,76	22,94	963	18		316	
24	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм	м трубопровода	0,6	8707,69	104,19	5225	63	4056	1108	6840
		НР - 98%; СП - 8%			1843,92	40,94	1106	25		507	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (2шт)									

25	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	6,92	5531,64 740,08	337,40 137,64	38279 5121	2335 952	30823	5709 3519	47507
26	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	железобетонных и бетонных конструкций	2,94	27134,33 13874,76	10562,74 5073,20	79775 40792	31054 14915	7929	55150 10794	145719
32	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	4	379,76 231,91	147,86 78,30	1519 928	591 313	–	1042 205	2766
33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	16,96	972,87 375,88	20,65 3,60	16500 6375	350 61	9775	5985 1799	24284
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ 325х6мм, L=8м (1шт)									
37	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных труб диаметром 325х6 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,008	1838371,82 994896,00	775183,66 307538,12	14707 7959	6201 2460	547	10315 2002	27024
39	1125-0119-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Футеровка деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух *НР - 91%; СП - 8%*	м2 футеровки	2,96	4688,00 813,78	500,98 211,64	13876 2409	1483 626	9984	2762 1331	17970
40	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	10070,48 1825,84	1215,72 33,75	10070 1826	1216 34	7028	1841 953	12864
41	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	8	1682,51 1519,20	8,31 3,06	13460 12154	66 24	1240	12056 2041	27558
42	1122-0601-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,008	3295683,78 125330,50	767212,71 303872,96	26365 1003	6138 2431	19224	3399 2381	32146
		ИТОГО:					557 070				

Водоснабжение село Кызылсай по ул. К. Сатбаева, возле ж/д N15. (ЛС 2-1-13)

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	619,3149	169,75	158,55	105127	98192	--	27128	142835
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	6935	30743		10580	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	46,6151	2688,84	--	125341	--	--	90245	232833
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	125341	--		17247	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	577,08	20,90	20,90	12061	12061	--	4061	17412
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	5640		1290	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	288,54	201,96	88,02	58272	25396	--	33487	99100
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	32876	13634		7341	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	64,12	1169,32	--	74977	--	--	53983	139276
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	74977	--		10317	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,373	400752,64	92248,92	149481	34409	633	125163	296615
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	114439	11989		21972	
8	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	379180,18	81592,02	683	147	2	579	1363
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	534	51		101	
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3748	80254,46	--	30079	--	991	28798	63587
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	29088	--		4710	
11	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	12	2066,53	95,94	24798	1151	2024	22048	50594
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	21623	648		3748	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									

16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1693,08	1007,91	15238	9071	--	9148	26336
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	6167	3074		1951	
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	12	2495,39	1484,19	29945	17810	--	17989	51769
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	12134	6037		3835	
25	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	--	1994	--	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	1926	--		275	
26	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,006	27707,08	1245,39	166	7	115	42	225
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	44	2		17	
28	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм	м трубопровода	2,8	3648,55	77,39	10216	217	6274	3740	15073
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	3725	91		1116	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (7шт)									
30	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	24,22	5531,64	337,40	133976	8172	107879	19983	166276
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	17925	3334		12317	
31	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных	10,3	27134,33	10562,74	279484	108796	27778	193212	510512
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	142910	52254		37816	
37	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	14	379,76	147,86	5317	2070	--	3648	9682
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	3247	1096		717	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	59,3	972,87	20,65	57691	1225	34177	20928	84909
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	22289	213		6290	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-12 м (1шт)									

42	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	448639,59	116024,15	5384	1392	2	4440	10609
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	3990	494		786	
44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1682,51	8,31	20190	100	1860	18084	41337
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	18230	37		3062	
		ИТОГО:					1 978 426				
		Водоснабжение село Кызылсай, Южный ауыл, возле ж/д N120,122,123. (ЛС 2-1-14)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	317,2044	169,75	158,55	53845	50293	--	13894	73158
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	3552	15746		5419	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	23,8756	2688,84	--	64198	--	--	46222	119254
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	64198	--		8834	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	297,432	20,90	20,90	6216	6216	--	2093	8974
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	2907		665	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	148,716	201,96	88,02	30034	13089	--	17260	51077
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	16945	7027		3783	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	33,048	1169,32	--	38644	--	--	27823	71784
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	38644	--		5317	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,1936	379180,18	81592,02	73409	15796	206	62291	146557
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	57407	5514		10856	
7	2301-0501-1306 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	194,93	232,00	--	45224	--	45224	--	48842
		СП - 8%			--	--	--	--		3618	
8	2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,606	134,00	--	81	--	81	--	88
		СП - 8%			--	--	--	--		6	

9	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1936	80254,46	–	15537	–	512	14875	32845
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	–	15025	–		2433	
10	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
11	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6	2066,53	95,94	12399	576	1012	11024	25297
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	10811	324		1874	
12	2304-0702-0205 РСНБ РК 2015	Вентили DN 40 мм	шт.	2	4697,00	–	9394	–	9394	–	10146
		СП - 8%			–	–	–	–		752	
13	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили DN 25 мм	шт.	4	2066,00	–	8264	–	8264	–	8925
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
14	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	5	1693,08	1007,91	8465	5040	–	5082	14631
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	3426	1708		1084	
15	2302-0302-8005 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 40	шт.	2	610,00	–	1220	–	1220	–	1318
		СП - 8%			–	–	–	–		98	
16	2302-0302-6105 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 40x25	шт.	2	690,00	–	1380	–	1380	–	1490
		СП - 8%			–	–	–	–		110	
17	2302-0302-8707 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 63	шт.	1	889,00	–	889	–	889	–	960
		СП - 8%			–	–	–	–		71	
18	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	5	2495,39	1484,19	12477	7421	–	7496	21570
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	5056	2515		1598	
19	2302-0304-1405 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый седловой ПЭ 100 SDR 17, DN 40	шт.	1	2166,00	–	2166	–	2166	–	2339
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
20	2302-0302-3305 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 40	шт.	2	1018,00	–	2036	–	2036	–	2199
		СП - 8%			–	–	–	–		163	
21	2302-0302-3303 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 25	шт.	2	773,00	–	1546	–	1546	–	1670
		СП - 8%			–	–	–	–		124	

22	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские PN 10, DN 40	шт.	4	1089,00	–	4356	–	4356	–	4704
		СП - 8%			–	–	–	–		348	
23	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	–	1994	–	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	–	1926	–		275	
24	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	–	4305	–	4305	–	4649
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
25	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,006	27707,08	1245,39	166	7	115	42	225
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	44	2		17	
26	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм	м трубопровода	1,2	3648,55	77,39	4378	93	2689	1603	6460
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	1596	39		478	
27	2302-0401-0804 РСНБ РК 2015	Муфта комбинированная с наружной резьбой DN 25х1/2	шт.	4	182,00	–	728	–	728	–	786
		СП - 8%			–	–	–	–		58	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (3шт)									
28	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10,38	5531,64	337,40	57418	3502	46234	8564	71261
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	7682	1429		5279	
29	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,4	27134,33	10562,74	119391	46476	11866	82537	218083
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	61049	22322		16154	
30	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	20807,00	–	62421	–	62421	–	67415
		СП - 8%			–	–	–	–		4994	
31	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	21033,00	–	126198	–	126198	–	136294
		СП - 8%			–	–	–	–		10096	
32	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	18000,00	–	54000	–	54000	–	58320

		СП - 8%			--	--	--	--		4320	
33	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2204,00	--	6612	--	6612	--	7141
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
34	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	3	4543,00	--	13629	--	13629	--	14719
		СП - 8%			--	--	--	--		1090	
35	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	6	379,76	147,86	2279	887	--	1563	4149
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	1391	470		307	
36	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,4	972,87	20,65	24711	525	14639	8964	36369
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	9547	91		2694	
37	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,0291	497974,00	--	14491	--	14491	--	15650
		СП - 8%			--	--	--	--		1159	
		ИТОГО:					1 302 783				
		Водоснабжение село Кызылсай, Южный ауыл, возле ж/д N105. (ЛС 2-1-15)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	973,9797	169,75	158,55	165330	154424	--	42663	224633
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	10906	48348		16639	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	73,3103	2688,84	--	197120	--	--	141926	366169
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	197120	--		27124	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	920,304	20,90	20,90	19234	19234	--	6476	27767
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	8995		2057	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	460,152	201,96	88,02	92931	40501	--	53404	158041
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	52430	21742		11707	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	102,256	1169,32	--	119570	--	--	86090	222112
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	119570	--		16453	
		ТРУБЫ									

6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,6	400752,64	92248,92	240452	55349	1019	201335	477129
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	184084	19285		35343	
8	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0021	379180,18	81592,02	796	171	2	676	1590
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	623	60		118	
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,6021	80254,46	--	48321	--	1592	46262	102150
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	46729	--		7567	
11	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	15	2066,53	95,94	30998	1439	2531	27560	63242
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	27028	810		4685	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	10	1693,08	1007,91	16931	10079	--	10164	29263
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	6852	3415		2168	
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	14	2495,39	1484,19	34936	20779	--	20988	60397
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	14157	7043		4474	
25	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	--	1994	--	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	1926	--		275	
26	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,006	27707,08	1245,39	166	7	115	42	225
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	44	2		17	

28	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм	м трубопровода	2,8	3648,55	77,39	10216	217	6274	3740	15073
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	3725	91		1116	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (7шт)									
30	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	24,22	5531,64	337,40	133976	8172	107879	19983	166276
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	17925	3334		12317	
31	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,3	27134,33	10562,74	279484	108796	27778	193212	510512
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	142910	52254		37816	
37	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	14	379,76	147,86	5317	2070	--	3648	9682
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	3247	1096		717	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	59,3	972,87	20,65	57691	1225	34177	20928	84909
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	22289	213		6290	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-12 м (2шт)									
42	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,024	448639,59	116024,15	10767	2785	2	8879	21219
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	7980	989		1572	
44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	24	1682,51	8,31	40380	199	3720	36169	82673
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	36461	73		6124	
		ИТОГО:					2 641 145				
		Водоснабжение село Кызылсай по ул. М. Оскинбаева, возле ж/д N19. (ЛС 2-1-16)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	171,9012	169,75	158,55	29180	27255	--	7530	39646
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	1925	8533		2937	

2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	12,9388	2688,84	--	34790	--	--	25049	64627
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	34790	--		4787	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	156,816	20,90	20,90	3277	3277	--	1104	4731
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	1533		350	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	78,408	201,96	88,02	15835	6901	--	9100	26930
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	8934	3705		1995	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,424	1169,32	--	20374	--	--	14669	37847
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	20374	--		2803	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,1	400752,64	92248,92	40075	9225	169	33556	79522
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	30681	3214		5890	
8	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0006	379180,18	81592,02	228	49	1	193	454
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	178	17		34	
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1006	80254,46	--	8074	--	266	7730	17067
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	7808	--		1264	
11	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2066,53	95,94	8266	384	674	7349	16865
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	7208	216		1249	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	5	1693,08	1007,91	8465	5040	--	5082	14631
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	3426	1708		1084	
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	4	2495,39	1484,19	9982	5937	--	5996	17256
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	4045	2012		1278	

25	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	--	1994	--	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	1926	--		275	
26	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,006	27707,08	1245,39	166	7	115	42	225
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	44	2		17	
28	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм	м трубопровода	1	3648,55	77,39	3649	77	2242	1336	5383
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	1330	33		399	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (3шт)									
30	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10,38	5531,64	337,40	57418	3502	46234	8564	71261
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	7682	1429		5279	
31	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,41	27134,33	10562,74	119662	46582	11892	82725	218578
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	61188	22373		16191	
37	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	6	379,76	147,86	2279	887	--	1563	4149
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	1391	470		307	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,41	972,87	20,65	24721	525	14645	8968	36383
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	9551	91		2695	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-11 м (1шт)									
42	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,011	448639,59	116024,15	4935	1276	1	4070	9725
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	3658	453		720	
44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	11	1682,51	8,31	18508	91	1706	16577	37892
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	16711	34		2807	
		ИТОГО:					721 255				

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	452,1381	169,75	158,55	76749	71686	--	19805	104278
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	5063	22444		7724	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	34,0319	2688,84	--	91506	--	--	65885	169982
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	91506	--		12591	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	415,296	20,90	20,90	8680	8680	--	2922	12530
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	4059		928	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	207,648	201,96	88,02	41936	18276	--	24099	71318
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	23659	9811		5283	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	46,144	1169,32	--	53957	--	--	38849	100230
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	53957	--		7424	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,266	400752,64	92248,92	106600	24538	452	89258	211527
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	81610	8550		15669	
8	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0018	379180,18	81592,02	683	147	2	579	1363
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	534	51		101	
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,2678	80254,46	--	21492	--	708	20576	45434
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	20784	--		3365	
11	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	13	2066,53	95,94	26865	1247	2194	23885	54810
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	23424	702		4060	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									

16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	9	1693,08 685,17	1007,91 341,52	15238 6167	9071 3074	--	9148 1951	26336
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	13	2495,39 1011,21	1484,19 503,06	32440 13146	19294 6540	--	19489 4154	56083
26	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1993,64 1926,10	-- --	1994 1926	-- --	68	1445 275	3713
27	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр *СП - 8%*	комплект	1	4305,00 --	-- --	4305 --	-- --	4305	-- 344	4649
28	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,006	27707,08 7384,30	1245,39 360,31	166 44	7 2	115	42 17	225
29	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 159х4,0 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	6029,69 1843,92	104,19 40,94	2412 738	42 16	1632	739 252	3403
30	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2,4	3648,55 1330,38	77,39 32,63	8757 3193	186 78	5378	3206 957	12919
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (7шт)									
32	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	24,22	5531,64 740,08	337,40 137,64	133976 17925	8172 3334	107879	19983 12317	166276
33	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	10,3	27134,33 13874,76	10562,74 5073,20	279484 142910	108796 52254	27778	193212 37816	510512
39	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	14	379,76 231,91	147,86 78,30	5317 3247	2070 1096	--	3648 717	9682
40	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	59,3	972,87	20,65	57691	1225	34177	20928	84909

		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	22289	213		6290	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-12 м (1шт)									
44	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	448639,59	116024,15	5384	1392	2	4440	10609
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	3990	494		786	
46	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1682,51	8,31	20190	100	1860	18084	41337
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	18230	37		3062	
		ИТОГО:					1 711 846				
		Водоснабжение село Кызылсай, Южный ауыл, возле ж/д N95,96. (ЛС 2-1-18)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	379,7376	169,75	158,55	64459	60207	--	16634	87580
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	4252	18850		6487	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	28,5824	2688,84	--	76854	--	--	55335	142763
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	76854	--		10575	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	348,408	20,90	20,90	7282	7282	--	2452	10512
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	3405		779	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	174,204	201,96	88,02	35182	15333	--	20218	59831
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	19849	8231		4432	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	38,712	1169,32	--	45267	--	--	32592	84087
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	45267	--		6229	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,223	400752,64	92248,92	89368	20572	378	74829	177333
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	68418	7168		13136	
8	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	379180,18	81592,02	1138	245	3	965	2271
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	890	85		168	
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,226	80254,46	--	18138	--	598	17365	38342

		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	17540	--		2840	
11	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	1	5385,87	2592,71	5386	2593	136	3615	9721
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	2657	994		720	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	11	2066,53	95,94	22732	1055	1856	20211	46378
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	19821	594		3435	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
16	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1693,08	1007,91	13545	8063	--	8131	23410
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	5481	2732		1734	
20	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	11	2495,39	1484,19	27449	16326	--	16490	47455
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	11123	5534		3515	
25	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1993,64	--	1994	--	68	1445	3713
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	1926	--		275	
26	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	1	4305,00	--	4305	--	4305	--	4649
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,006	27707,08	1245,39	166	7	115	42	225
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	44	2		17	
28	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89х4,0 мм	м трубопровода	2,2	3648,55	77,39	8027	170	4930	2939	11843
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	2927	72		877	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (6шт)									
30	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	20,76	5531,64	337,40	114837	7004	92469	17128	142522
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	15364	2857		10557	
31	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,82	27134,33	10562,74	239325	93163	23787	165450	437157
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	122375	44746		32382	

37	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	12	379,76	147,86	4557	1774	--	3127	8299
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	2783	940		615	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	50,7	972,87	20,65	49325	1047	29221	17893	72595
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	19057	183		5377	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-12 м (1шт)									
42	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	448639,59	116024,15	5384	1392	2	4440	10609
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	3990	494		786	
44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1682,51	8,31	20190	100	1860	18084	41337
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	18230	37		3062	
		ИТОГО:					1 462 632				
		Водоснабжение село Кызылсай, по ул. М. Шолтаманулы, Н. Шыршыгулулы, Отегулулы, Ж. Тенизбайулы, Д. Мустафа. (ЛС 2-1-19)									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	2558,5695	169,75	158,55	434310	405660	--	112073	590093
		НР - 72%; СП - 8%			11,20	49,64	28650	127006		43711	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	192,5805	2688,84	--	517818	--	--	372829	961899
		НР - 72%; СП - 8%			2688,84	--	517818	--		71252	
3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2367,936	20,90	20,90	49490	49490	--	16663	71445
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,77	--	23143		5292	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1183,968	201,96	88,02	239110	104208	--	137408	406639
		НР - 72%; СП - 8%			113,94	47,25	134901	55942		30121	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	263,104	1169,32	--	307652	--	--	221509	571494
		НР - 72%; СП - 8%			1169,32	--	307652	--		42333	
		ТРУБЫ									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,943	453247,59	116924,15	427412	110259	3590	348889	838406
		НР - 99%; СП - 8%			332516,00	41198,84	313563	38851		62104	

7	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	952,43	1646,00	--	1567700	--	1567700	--	1693116
		СП - 8%			--	--	--	--		125416	
8	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,581	400752,64	92248,92	232837	53597	986	194959	462020
		НР - 99%; СП - 8%			306806,00	32141,40	178254	18674		34224	
9	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	586,81	558,00	--	327440	--	327440	--	353635
		СП - 8%			--	--	--	--		26195	
10	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0125	379180,18	81592,02	4740	1020	13	4022	9463
		НР - 99%; СП - 8%			296522,00	28481,22	3707	356		701	
11	2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,5	134,00	--	1675	--	1675	--	1809
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
12	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,943	88141,55	--	83117	--	9930	72455	168018
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	73187	--		12446	
13	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,5935	80254,46	--	47631	--	1569	45601	100691
		НР - 99%; СП - 8%			77610,50	--	46062	--		7459	
14	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Врезка в существующие сети, диаметр 100 мм	врезка	2	9099,99	4674,25	18200	9349	634	11724	32318
		НР - 99%; СП - 8%			4108,44	1812,80	8217	3626		2394	
15	1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Врезка в существующие сети, диаметр 50 мм	врезка	3	5385,87	2592,71	16158	7778	408	10845	29163
		НР - 99%; СП - 8%			2657,20	994,24	7972	2983		2160	
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
16	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	3896,99	159,90	11691	480	955	10420	23880
		НР - 99%; СП - 8%			3418,52	90,00	10256	270		1769	
17	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	62396,00	--	187188	--	187188	--	202163
		СП - 8%			--	--	--	--		14975	
18	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	3103,00	--	18618	--	18618	--	20107

		СП - 8%			–	–	–	–		1489	
19	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	81	2066,53	95,94	167389	7771	13666	148823	341509
		НР - 99%; СП - 8%			1801,88	54,00	145952	4374		25297	
20	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	29884,00	–	59768	–	59768	–	64549
		СП - 8%			–	–	–	–		4781	
21	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1690,00	–	6760	–	6760	–	7301
		СП - 8%			–	–	–	–		541	
22	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили DN 25 мм	шт.	79	2066,00	–	163214	–	163214	–	176271
		СП - 8%			–	–	–	–		13057	
		ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ									
23	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	56	1693,08	1007,91	94813	56443	–	56920	163871
		НР - 99%; СП - 8%			685,17	341,52	38370	19125		12139	
24	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 110	шт.	6	1444,00	–	8664	–	8664	–	9357
		СП - 8%			–	–	–	–		693	
25	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 63	шт.	4	818,00	–	3272	–	3272	–	3534
		СП - 8%			–	–	–	–		262	
26	2302-0302-6107 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 50x25	шт.	41	732,00	–	30012	–	30012	–	32413
		СП - 8%			–	–	–	–		2401	
27	2302-0302-8707 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 17, DN 63	шт.	5	889,00	–	4445	–	4445	–	4801
		СП - 8%			–	–	–	–		356	
28	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	82	2495,39	1484,19	204622	121703	–	122928	353755
		НР - 99%; СП - 8%			1011,21	503,06	82919	41251		26204	
29	2302-0302-4714 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50	шт.	21	2637,00	–	55377	–	55377	–	59807
		СП - 8%			–	–	–	–		4430	

30	2302-0302-5106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 63x50	шт.	20	1904,00	--	38080	--	38080	--	41126
		СП - 8%			--	--	--	--		3046	
31	2302-0302-3303 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 25	шт.	41	773,00	--	31693	--	31693	--	34228
		СП - 8%			--	--	--	--		2535	
32	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские PN 10, DN 100	шт.	12	2490,00	--	29880	--	29880	--	32270
		СП - 8%			--	--	--	--		2390	
33	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские PN 10, DN 50	шт.	8	1370,00	--	10960	--	10960	--	11837
		СП - 8%			--	--	--	--		877	
34	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	5	1993,64	--	9968	--	337	7223	18566
		НР - 75%; СП - 8%			1926,10	--	9631	--		1375	
35	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр	комплект	5	4305,00	--	21525	--	21525	--	23247
		СП - 8%			--	--	--	--		1722	
36	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опора под задвижки (ОП-1,ОП-2) из бетона кл. В7,5. Устройство	м3	0,045	27707,08	1245,39	1247	56	859	317	1689
		НР - 91%; СП - 8%			7384,30	360,31	332	16		125	
37	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Устройство футляров из стальных электросварных труб диам. 89x4,0 мм	м трубопровода	0,4	3648,55	77,39	1459	31	896	534	2153
		НР - 98%; СП - 8%			1330,38	32,63	532	13		159	
38	2302-0401-0804 РСНБ РК 2015	Муфта комбинированная с наружной резьбой DN 25x1/2	шт.	79	182,00	--	14378	--	14378	--	15528
		СП - 8%			--	--	--	--		1150	
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ Ду-1500мм (34шт)									
39	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	117,64	5531,64	337,40	650742	39692	523987	97060	807625
		НР - 94%; СП - 8%			740,08	137,64	87063	16192		59824	
40	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	49,98	27134,33	10562,74	1356174	527926	134787	937549	2477220
		НР - 99%; СП - 8%			13874,76	5073,20	693461	253559		183498	

41	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	34	20807,00	--	707438	--	707438	--	764033
		СП - 8%			--	--	--	--		56595	
42	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	68	21033,00	--	1430244	--	1430244	--	1544664
		СП - 8%			--	--	--	--		114420	
43	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	34	18000,00	--	612000	--	612000	--	660960
		СП - 8%			--	--	--	--		48960	
44	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	34	2204,00	--	74936	--	74936	--	80931
		СП - 8%			--	--	--	--		5995	
45	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	34	4543,00	--	154462	--	154462	--	166819
		СП - 8%			--	--	--	--		12357	
46	1146-0302-0401 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие	68	379,76	147,86	25824	10054	--	17719	47027
		НР - 84%; СП - 8%			231,91	78,30	15770	5324		3483	
47	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	287,3	972,87	20,65	279506	5933	165584	101392	411370
		НР - 93%; СП - 8%			375,88	3,60	107989	1034		30472	
48	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,3298	497974,00	--	164232	--	164232	--	177370
		СП - 8%			--	--	--	--		13139	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 160х9,5 мм, L-12 м (3шт)									
51	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,036	580205,54	164158,10	20887	5910	3	16926	40838
		НР - 99%; СП - 8%			415948,00	58965,14	14974	2123		3025	
52	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36	3450,00	--	124200	--	124200	--	134136
		СП - 8%			--	--	--	--		9936	
53	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	36	1682,51	8,31	60570	299	5580	54253	124010
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	54691	110		9186	
		ФУТЛЯР ИЗ ПЭ ТРУБ 110х6,6 мм, L-12 м (5шт)									

55	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	60	1646,00	--	98760	--	98760	--	106661
		СП - 8%			--	--	--	--		7901	
56	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	39,544654	1682,51	8,31	66534	329	6129	59595	136220
		НР - 99%; СП - 8%			1519,20	3,06	60076	121		10090	
		ИТОГО:					15 614 055				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге			38 398 533				
		Временное здание и сооружение 2,9%					1113557				
		Итого:					39512090				
		Дополнительные затраты в зимнее время 0,525%					207438				
		Итого:					39719529				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%					794391				
		Итого:					40513919				
		Коэффициент понижения К=0,9					36 462 527,48				
		НДС 12%					4 375 503,30				
		ВСЕГО:					40 838 030,77				
		удержание 5%					2 041 901,54				
		удержание 30%					12 251 409,23				
		Всего к оплате:					**26 544 720,00**				

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Технический надзор: _____

Авторский надзор: _____