Форма №2

Наименование стройки - **Строительство системы водоснабжения в населенном пункте Ушагаш сельского округа Бирлик, Келесского района, Туркестанская область**

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ОТ 11 ДЕКАБРЯ 2019 ГОДА

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдела ЖКХ, ПТ и АД Келесского района"
ИНЖЕНЕР: ТОО "Бинас Инжиниринг"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "СтройЖолСервис Kz"
Основание: Договор №51 от "30" мая 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2-1 на Внутрипоселковые водопроводные сети РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	1453.04157	148.85	141.67	216285	205852	--	40822	277676
		НР - 72%; СП - 8%			7.18	31.84	10433	46265		20569	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	44.9394298	1288.56	--	57907	--	--	41693	107568
		НР - 72%; СП - 8%			1288.56	--	57907	--		7968	
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками ДНА ТРАНШЕИ	м3	186.0936	135.12	63.84	25145	11880	0	13511	41749
		НР - 72%; СП - 8%			71.28	29.56	13265	5501		3093	
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	169.782443	665.52	--	112994	--	--	81355	209897
		НР - 72%; СП - 8%			665.52	--	112994	--		15548	
5	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	1210.46078	26.57	26.57	32162	32162	--	8097	43479
		НР - 72%; СП - 8%			--	9.29	--	11245		3221	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1210.46078	135.12	63.84	163557	77276	--	87885	271558
		НР - 72%; СП - 8%			71.28	29.56	86282	35781		20115	
7	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3	33.2739066	37.83	37.83	1259	1259	--	317	1702
		НР - 72%; СП - 8%			--	13.23	--	440		126	
8	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	33.2739066	35.03	35.03	1166	1166	--	293	1576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	12.25	--	408		117	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 1			Тенге				**955,205**				
в том числе оборудование			Тенге								
РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ											
19	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	21	1802.71	75.09	37857	1577	6939	29750	73016
		НР - 99%; СП - 8%			1397.20	33.78	29341	709		5409	
		Прокол									
51	1122-1401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 350 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	38	26209.16	7466.37	995948	283722	590185	274880	1372494
		НР - 99%; СП - 8%			3211.60	4095.16	122041	155616		101666	
52	1122-1401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	7	15182.10	5938.78	106275	41571	47683	39660	157609
		НР - 99%; СП - 8%			2431.64	3291.27	17021	23039		11675	
53	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные диаметром 110 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	38	1111.54	7.12	42238	271	5854	35824	84307
		НР - 99%; СП - 8%			950.34	1.91	36113	73		6245	
54	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы полиэтиленовые диаметром 20 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7	1111.54	7.12	7781	50	1079	6599	15530
		НР - 99%; СП - 8%			950.34	1.91	6652	13		1150	
		Вантузы									
59	1122-1001-0102 РСНБ РК 2015	Вантузы двойные. Установка	шт.	4	3027.35	231.61	12109	926	1044	10407	24318
		НР - 99%; СП - 8%			2534.87	93.28	10139	373		1801	
60	2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	4	113536.00	--	454144	--	454144	--	490476
					--	--	--	--		36332	
61	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1078.00	25.03	4312	100	699	3522	8461
		НР - 99%; СП - 8%			878.24	11.26	3513	45		627	
62	2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	4	48768.00	--	195072	--	195072	--	210678
					--	--	--	--		15606	
63	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	939.47	70.92	3758	284	246	3196	7510
		НР - 99%; СП - 8%			807.00	--	3228	--		556	
64	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2716.00	--	10864	--	10864	--	11733
					--	--	--	--		869	
65	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	487.08	35.46	1948	142	84	1704	3945
		НР - 99%; СП - 8%			430.40	--	1722	--		292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1489.00	--	5956	--	5956	--	6432
					--	--	--	--		476	
67	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0164	893724.56	454333.60	14657	7451	308	8880	25420
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	6898	2072		1883	
68	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2541.00	--	10164	--	10164	--	10977
					--	--	--	--		813	
69	2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	859.00	--	3436	--	3436	--	3711
					--	--	--	--		275	
70	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	10	1236.51	808.02	12365	8080	--	6355	20218
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	4285	2135		1498	
71	2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой /90°/100°/120°/ ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	1789.00	--	16101	--	16101	--	17389
					--	--	--	--		1288	
72	2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой /90°/110°/ ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	678.00	--	678	--	678	--	732
					--	--	--	--		54	
91	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2,С-4	т	0.75696	521278.00	--	394587	--	394587	--	426154
					--	--	--	--		31567	
93	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-2,МС-3,МС-6,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.95808	681916.20	6764.34	653330	6481	597225	59867	770253
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	49624	1111		57056	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 2			Тенге				**3,741,363**				
в том числе оборудование			Тенге								
РАЗДЕЛ 3. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛОДЕЦ											
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 2 АБОНЕНТА - 7ШТ									
94	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.02905	893724.56	454333.60	25963	13198	547	15730	45028
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	12218	3671		3335	
95	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	7	2541.00	--	17787	--	17787	--	19210
					--	--	--	--		1423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	7	835.00	--	5845	--	5845	--	6313
					--	--	--	--		468	
97	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	14	174.00	--	2436	--	2436	--	2631
					--	--	--	--		195	
98	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	21	939.47	70.92	19729	1489	1293	16778	39427
		НР - 99%; СП - 8%			807.00	--	16947	--		2921	
99	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	21	2716.00	--	57036	--	57036	--	61599
					--	--	--	--		4563	
100	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СВОБОДНЫЕ	шт.	14	2716.00	--	38024	--	38024	--	41066
					--	--	--	--		3042	
101	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	14	1236.51	808.02	17311	11312	--	8898	28305
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	5999	2989		2097	
102	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	1485.00	--	20790	--	20790	--	22453
					--	--	--	--		1663	
103	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10.5	699.45	36.65	7344	385	299	6653	15117
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	6660	129		1120	
104	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10.5	524.00	--	5502	--	5502	--	5942
					--	--	--	--		440	
105	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	4.2	1671.52	19.12	7020	80	5346	1591	9300
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	1594	29		689	
106	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	1804.00	--	25256	--	25256	--	27276
					--	--	--	--		2020	
107	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0.0028	539819.54	216819.50	1511	607	2	1064	2781
		НР - 99%; СП - 8%			322218.00	61496.18	902	172		206	
108	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2.8	11411.00	--	31951	--	31951	--	34507
					--	--	--	--		2556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	2145.00	--	15015	--	15015	--	16216
					--	--	--	--		1201	
120	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.11956	521278.00	--	62324	--	62324	--	67310
					--	--	--	--		4986	
122	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.15288	681916.20	6764.34	104251	1034	95299	9553	122909
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	7918	177		9104	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 3 АБОНЕНТА - 9ШТ									
123	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.03735	893724.56	454333.60	33381	16969	703	20224	57893
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	15709	4719		4288	
124	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	9	2541.00	--	22869	--	22869	--	24699
					--	--	--	--		1830	
125	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	9	835.00	--	7515	--	7515	--	8116
					--	--	--	--		601	
126	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	18	174.00	--	3132	--	3132	--	3383
					--	--	--	--		251	
127	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	27	939.47	70.92	25366	1915	1662	21571	50692
		НР - 99%; СП - 8%			807.00	--	21789	--		3755	
128	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	27	2716.00	--	73332	--	73332	--	79199
					--	--	--	--		5867	
129	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СВОБОДНЫЕ	шт.	18	2716.00	--	48888	--	48888	--	52799
					--	--	--	--		3911	
130	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1236.51	808.02	22257	14544	--	11440	36393
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	7713	3843		2696	
131	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	1485.00	--	26730	--	26730	--	28868
					--	--	--	--		2138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	13.5	699.45	36.65	9443	495	385	8554	19436
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	8563	166		1440	
133	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13.5	524.00	--	7074	--	7074	--	7640
					--	--	--	--		566	
134	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	8.1	1671.52	19.12	13539	155	10310	3068	17935
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	3074	57		1329	
135	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	27	1804.00	--	48708	--	48708	--	52605
					--	--	--	--		3897	
136	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0.0036	539819.54	216819.50	1943	781	2	1368	3576
		НР - 99%; СП - 8%			322218.00	61496.18	1160	221		265	
137	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3.6	11411.00	--	41080	--	41080	--	44366
					--	--	--	--		3286	
149	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.15372	521278.00	--	80131	--	80131	--	86541
					--	--	--	--		6410	
151	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.19656	681916.20	6764.34	134037	1330	122526	12282	158025
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	10181	228		11706	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 4 АБОНЕНТА - 4ШТ									
152	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0166	893724.56	454333.60	14836	7542	312	8988	25730
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	6982	2097		1906	
153	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2541.00	--	10164	--	10164	--	10977
					--	--	--	--		813	
154	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	835.00	--	3340	--	3340	--	3607
					--	--	--	--		267	
155	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	8	174.00	--	1392	--	1392	--	1503
					--	--	--	--		111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	12	939.47	70.92	11274	851	739	9587	22530
		НР - 99%; СП - 8%			807.00	--	9684	--		1669	
157	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2716.00	--	32592	--	32592	--	35199
					--	--	--	--		2607	
158	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СВОБОДНЫЕ	шт.	8	2716.00	--	21728	--	21728	--	23466
					--	--	--	--		1738	
159	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1236.51	808.02	9892	6464	--	5084	16175
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	3428	1708		1198	
160	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	1485.00	--	11880	--	11880	--	12830
					--	--	--	--		950	
161	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	6	699.45	36.65	4197	220	171	3802	8638
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	3806	74		640	
162	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6	524.00	--	3144	--	3144	--	3396
					--	--	--	--		252	
163	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	4.8	1671.52	19.12	8023	92	6110	1818	10628
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	1821	34		787	
164	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	1804.00	--	28864	--	28864	--	31173
					--	--	--	--		2309	
165	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0.0016	539819.54	216819.50	864	347	1	608	1589
		НР - 99%; СП - 8%			322218.00	61496.18	516	98		118	
166	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1.6	11411.00	--	18258	--	18258	--	19718
					--	--	--	--		1461	
178	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.06832	521278.00	--	35614	--	35614	--	38463
					--	--	--	--		2849	
180	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.08736	681916.20	6764.34	59572	591	54456	5459	70234
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	4525	101		5202	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 5 АБОНЕНТА - 2ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0083	893724.56	454333.60	7418	3771	156	4494	12865
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	3491	1049		953	
182	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	2541.00	--	5082	--	5082	--	5489
					--	--	--	--		407	
183	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	835.00	--	1670	--	1670	--	1804
					--	--	--	--		134	
184	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	174.00	--	696	--	696	--	752
					--	--	--	--		56	
185	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	939.47	70.92	5637	426	369	4794	11265
		НР - 99%; СП - 8%			807.00	--	4842	--		834	
186	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2716.00	--	16296	--	16296	--	17600
					--	--	--	--		1304	
187	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80 СВОБОДНЫЕ	шт.	4	2716.00	--	10864	--	10864	--	11733
					--	--	--	--		869	
188	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1236.51	808.02	4946	3232	--	2542	8087
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	1714	854		599	
189	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1485.00	--	5940	--	5940	--	6415
					--	--	--	--		475	
190	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	3	699.45	36.65	2098	110	85	1901	4319
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	1903	37		320	
191	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	524.00	--	1572	--	1572	--	1698
					--	--	--	--		126	
192	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1671.52	19.12	5015	57	3820	1136	6643
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	1138	21		492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1804.00	--	18040	--	18040	--	19483
					--	--	--	--		1443	
194	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0.0008	539819.54	216819.50	432	173	1	304	795
		НР - 99%; СП - 8%			322218.00	61496.18	258	49		59	
195	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.8	11411.00	--	9129	--	9129	--	9859
					--	--	--	--		730	
199	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2145.00	--	4290	--	4290	--	4633
					--	--	--	--		343	
207	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.03416	521278.00	--	17807	--	17807	--	19231
					--	--	--	--		1425	
209	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.04368	681916.20	6764.34	29786	295	27229	2729	35117
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	2262	51		2601	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 2 АБОНЕНТА - 1ШТ									
210	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0016	893724.56	454333.60	1430	727	30	866	2480
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	673	202		184	
211	2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	950.00	--	950	--	950	--	1026
					--	--	--	--		76	
212	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	319.00	--	319	--	319	--	345
					--	--	--	--		26	
213	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	174.00	--	348	--	348	--	376
					--	--	--	--		28	
214	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	487.08	35.46	1461	106	64	1278	2959
		НР - 99%; СП - 8%			430.40	--	1291	--		219	
215	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1489.00	--	4467	--	4467	--	4824
					--	--	--	--		357	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 СВОБОДНЫЕ	шт.	2	1489.00	--	2978	--	2978	--	3216
					--	--	--	--		238	
217	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1236.51	808.02	2473	1616	--	1271	4044
		НР - 99%; СП - 8%			428.49	213.48	857	427		300	
218	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	755.00	--	1510	--	1510	--	1631
					--	--	--	--		121	
219	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	1.5	699.45	36.65	1049	55	43	950	2160
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	951	18		160	
220	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1.5	524.00	--	786	--	786	--	849
					--	--	--	--		63	
221	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0.6	1671.52	19.12	1003	11	764	227	1329
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	228	4		98	
222	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1804.00	--	3608	--	3608	--	3897
					--	--	--	--		289	
223	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0.0004	506157.73	193687.69	202	77	--	145	375
		НР - 99%; СП - 8%			311688.00	54637.28	125	22		28	
224	2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.4	7291.00	--	2916	--	2916	--	3150
					--	--	--	--		233	
228	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2145.00	--	2145	--	2145	--	2317
					--	--	--	--		172	
236	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.01708	521278.00	--	8903	--	8903	--	9616
					--	--	--	--		712	
238	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.02184	681916.20	6764.34	14893	148	13614	1365	17558
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	1131	25		1301	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 2 АБОНЕНТА - 2ШТ									
239	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0012	893724.56	454333.60	1072	545	22	650	1860
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	505	152		138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	319.00	--	638	--	638	--	689
					--	--	--	--		51	
241	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	174.00	--	696	--	696	--	752
					--	--	--	--		56	
242	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	487.08	35.46	974	71	42	852	1972
		НР - 99%; СП - 8%			430.40	--	861	--		146	
243	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1924.00	--	3848	--	3848	--	4156
					--	--	--	--		308	
244	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	3	699.45	36.65	2098	110	85	1901	4319
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	1903	37		320	
245	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	524.00	--	1572	--	1572	--	1698
					--	--	--	--		126	
246	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1.2	1671.52	19.12	2006	23	1528	454	2657
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	455	8		197	
247	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1804.00	--	7216	--	7216	--	7793
					--	--	--	--		577	
248	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка=ГИЛЬЗЫ	км трубопровода	0.0008	506157.73	193687.69	405	155	1	290	751
		НР - 99%; СП - 8%			311688.00	54637.28	249	44		56	
249	2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.8	7291.00	--	5833	--	5833	--	6299
					--	--	--	--		467	
253	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2145.00	--	4290	--	4290	--	4633
					--	--	--	--		343	
261	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.03416	521278.00	--	17807	--	17807	--	19231
					--	--	--	--		1425	
263	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.04368	681916.20	6764.34	29786	295	27229	2729	35117
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	2262	51		2601	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 3 АБОНЕНТА - 3ШТ									
264	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0018	893724.56	454333.60	1609	818	34	975	2790
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	757	227		207	
265	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	3	319.00	--	957	--	957	--	1034
					--	--	--	--		77	
266	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	6	174.00	--	1044	--	1044	--	1128
					--	--	--	--		84	
267	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	487.08	35.46	1461	106	64	1278	2959
		НР - 99%; СП - 8%			430.40	--	1291	--		219	
268	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1924.00	--	5772	--	5772	--	6234
					--	--	--	--		462	
269	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4.5	699.45	36.65	3148	165	129	2851	6479
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	2854	55		480	
270	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4.5	524.00	--	2358	--	2358	--	2547
					--	--	--	--		189	
271	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2.7	1671.52	19.12	4513	52	3436	1023	5978
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	1025	19		443	
272	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	1804.00	--	16236	--	16236	--	17535
					--	--	--	--		1299	
273	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка=ГИЛЬЗЫ	км трубопровода	0.0012	506157.73	193687.69	607	232	1	435	1126
		НР - 99%; СП - 8%			311688.00	54637.28	374	66		83	
274	2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1.2	7291.00	--	8749	--	8749	--	9449
					--	--	--	--		700	
286	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.05124	521278.00	--	26710	--	26710	--	28847
					--	--	--	--		2137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.06552	681916.20	6764.34	44679	443	40842	4094	52675
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	3394	76		3902	
		ВОДОРАЗБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 5 АБОНЕНТА - 1ШТ									
289	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0006	893724.56	454333.60	536	273	11	325	930
		НР - 99%; СП - 8%			420581.50	126353.89	252	76		69	
290	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	319.00	--	319	--	319	--	345
					--	--	--	--		26	
291	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	174.00	--	348	--	348	--	376
					--	--	--	--		28	
292	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	1	487.08	35.46	487	35	22	426	986
		НР - 99%; СП - 8%			430.40	--	430	--		73	
293	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1924.00	--	1924	--	1924	--	2078
					--	--	--	--		154	
294	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	1.5	699.45	36.65	1049	55	43	950	2160
		НР - 98%; СП - 8%			634.29	12.27	951	18		160	
295	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1.5	524.00	--	786	--	786	--	849
					--	--	--	--		63	
296	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1.5	1671.52	19.12	2507	29	1909	568	3321
		НР - 98%; СП - 8%			379.46	6.98	569	10		246	
297	2304-0905-2301 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1804.00	--	9020	--	9020	--	9742
					--	--	--	--		722	
298	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка=ГИЛЬЗЫ	км трубопровода	0.0004	506157.73	193687.69	202	77	--	145	375
		НР - 99%; СП - 8%			311688.00	54637.28	125	22		28	
299	2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.4	7291.00	--	2916	--	2916	--	3150
					--	--	--	--		233	
303	2304-0501-0210 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2145.00	--	2145	--	2145	--	2317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		172	
311	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА С-2	т	0.01708	521278.00	--	8903	--	8903	--	9616
					--	--	--	--		712	
313	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг=МС-3,МС-7. Установка	т стальных элементов	0.02184	681916.20	6764.34	14893	148	13614	1365	17558
		НР - 118%; СП - 8%			51795.10	1159.78	1131	25		1301	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 3			Тенге				**2,159,863**				
в том числе оборудование			Тенге								
ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1			Тенге				**6,856,431**				
в том числе оборудование			Тенге								
2-5 на Резервуар для чистой воды V-100м3 (2шт)											
РАЗДЕЛ 1. Земляные работы											
1	1101-0101-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	764.67975	98.50	94.73	75321	72441	--	18982	101848
		НР - 72%; СП - 8%			3.77	30.71	2880	23484		7544	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	13.425675	1288.56	--	17300	--	--	12456	32136
		НР - 72%; СП - 8%			1288.56	--	17300	--		2380	
3	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	140.9	404.26	402.86	56961	56763	17	12524	75043
		НР - 72%; СП - 8%			1.28	122.17	181	17213		5559	
		Устройство въезда									
8	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	37.4	111.43	105.89	4168	3960	1	812	5378
		НР - 72%; СП - 8%			5.54	24.60	207	920		398	
9	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	37.4	26.57	26.57	994	994	--	250	1343
		НР - 72%; СП - 8%			--	9.29	--	348		100	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	37.4	77.60	66.55	2902	2489	112	587	3768
		НР - 72%; СП - 8%			8.05	13.74	301	514		279	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 1			Тенге				**219,516**				
в том числе оборудование			Тенге								
РАЗДЕЛ 2. Стены и днище монолитное											
11	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	182	2149.78	131.56	391260	23943	325195	46958	473275
		НР - 94%; СП - 8%			231.44	43.04	42122	7833		35057	
12	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	88.72	28262.11	2876.03	2507414	255161	1622705	648185	3408047
		НР - 91%; СП - 8%			7095.90	932.63	629548	82743		252448	
13	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	4.95112	17095.97	904.01	84644	4476	1440	72874	170119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			15900.96	273.36	78728	1353		12601	
14	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	4.57528	197773.00	--	904867	--	904867	--	977256
					--	--	--	--		72389	
15	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0.15984	201312.00	--	32178	--	32178	--	34752
					--	--	--	--		2574	
16	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0.216	201312.00	--	43483	--	43483	--	46962
					--	--	--	--		3479	
17	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /Зд-1/	т	0.0451	369567.08	1183.08	16667	53	7372	8430	27105
		НР - 91%; СП - 8%			204930.00	477.66	9242	22		2008	
18	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0.02052	65331.41	15990.68	1341	328	31	1001	2529
		НР - 91%; СП - 8%			47855.00	5775.38	982	119		187	
19	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2566.00	--	5132	--	5132	--	5543
					--	--	--	--		411	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 2			Тенге				**5,145,588**				
в том числе оборудование			Тенге								
РАЗДЕЛ 3. Покрытие											
20	1107-0504-0107 РСНБ РК 2015	Панели покрытий ребристые площадью до 5 м2. Установка	шт. сборных конструкций	8	2208.06	1067.14	17664	8537	1013	11550	31552
		НР - 118%; СП - 8%			1014.30	209.21	8114	1674		2337	
21	2104-0302-9903 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	5.22	45647.00	--	238277	--	238277	--	257340
					--	--	--	--		19062	
22	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1.12	12211.79	6758.97	13677	7570	494	9575	25112
		НР - 118%; СП - 8%			5011.93	2233.16	5613	2501		1860	
23	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	2	6148.00	--	12296	--	12296	--	13280
					--	--	--	--		984	
24	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	шт.	2	5482.00	--	10964	--	10964	--	11841
					--	--	--	--		877	
25	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2206.00	--	4412	--	4412	--	4765
					--	--	--	--		353	
26	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2	1562.18	175.21	3124	350	256	2649	6235
		НР - 99%; СП - 8%			1258.91	78.82	2518	158		462	
27	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20326.00	--	40652	--	40652	--	43904
					--	--	--	--		3252	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0.41426	83330.34	4278.90	34520	1773	709	22566	61654
		НР - 69%; СП - 8%			77338.20	1609.90	32038	667		4567	
29	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0.41426	438711.00	--	181740	--	181740	--	196280
					--	--	--	--		14539	
30	1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0.2	82207.36	6160.26	16441	1232	7720	5750	23966
		НР - 76%; СП - 8%			37443.07	382.84	7489	77		1775	
31	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.12356	64449.90	24391.30	7963	3014	1057	3290	12153
		НР - 69%; СП - 8%			31501.00	7083.84	3892	875		900	
32	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.12356	550836.00	--	68061	--	68061	--	73506
					--	--	--	--		5445	
33	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	12.36986	86.96	1.59	1076	20	783	190	1367
		НР - 69%; СП - 8%			22.05	0.23	273	3		101	
34	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12.36986	84.90	2.24	1050	28	556	324	1484
		НР - 69%; СП - 8%			37.70	0.23	466	3		110	
		Гильзы подачи, отвода									
35	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	2	2322.63	1128.35	4645	2257	23	1803	6964
		НР - 61%; СП - 8%			1182.30	295.83	2365	592		516	
36	2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2045.00	--	4090	--	4090	--	4417
					--	--	--	--		327	
		Переливное устройство ПУ-1									
41	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10.4	2322.63	1128.35	24155	11735	124	9377	36215
		НР - 61%; СП - 8%			1182.30	295.83	12296	3077		2683	
42	2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10.4	2045.00	--	21268	--	21268	--	22969
					--	--	--	--		1701	
43	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00378	211214.00	--	798	--	798	--	862
					--	--	--	--		64	
44	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00166	226378.00	--	376	--	376	--	406
					--	--	--	--		30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 3 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	т	0.00468	234101.00	--	1096	--	1096	--	1183
					--	--	--	--		88	
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0.23276	86.96	1.59	20	--	15	4	26
		НР - 69%; СП - 8%			22.05	0.23	5	--		2	
47	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0.23276	84.90	2.24	20	1	10	6	28
		НР - 69%; СП - 8%			37.70	0.23	9	--		2	
		Дыхательное устройство /Ду-1/									
48	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0.004	514402.54	3186.14	2058	13	550	1485	3826
		НР - 99%; СП - 8%			373635.00	1291.46	1495	5		283	
49	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	4	960.00	--	3840	--	3840	--	4147
					--	--	--	--		307	
50	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0.07954	90544.97	7275.15	7202	579	564	4200	12314
		НР - 69%; СП - 8%			76176.00	357.04	6059	28		912	
51	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголокстальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.04596	211214.00	--	9707	--	9707	--	10484
					--	--	--	--		777	
52	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00282	226378.00	--	638	--	638	--	689
					--	--	--	--		51	
53	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	2	2456.61	41.44	4913	83	4034	803	6174
		НР - 98%; СП - 8%			398.03	11.82	796	24		457	
54	2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0.4	1754.00	--	702	--	702	--	758
					--	--	--	--		56	
55	2105-0107-0202 РСНБ РК 2015	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 3,5 мм, шириной 100-220 мм, сталь марки Ст2пс ГОСТ 6009-74	т	0.00058	234101.00	--	136	--	136	--	147
					--	--	--	--		11	
56	1106-0701-0202 РСНБ РК 2015	Отбетонирование вокруг вентиляционной трубы из бетона кл.В7,5	м3	0.4	23351.51	3966.17	9341	1586	6068	1788	12019
		НР - 91%; СП - 8%			4216.40	695.96	1687	278		890	
		Изоляционные работы									
57	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	65	665.01	26.13	43226	1698	22576	18546	66713
		НР - 94%; СП - 8%			291.56	11.96	18952	778		4942	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2113-0704-1301 РСНБ РК 2015	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0.0325	201419.00	--	6546	--	6546	--	7070
					--	--	--	--		524	
59	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементное с добавлением азотно-кислого калия по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	173.28	1335.19	58.94	231362	10213	85547	114567	373603
		НР - 80%; СП - 8%			782.56	43.90	135602	7607		27674	
60	2113-0704-1301 РСНБ РК 2015	Кальций хлористый технический сорт 1 ГОСТ 450-77	т	0.08664	201419.00	--	17451	--	17451	--	18847
					--	--	--	--		1396	
61	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	163.68	829.08	20.45	135704	3347	93909	36099	185548
		НР - 93%; СП - 8%			234.90	2.25	38448	369		13744	
62	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15(10) мм. Устройство	м2 стяжки	78.272208	654.07	97.69	51195	7646	28561	15362	71882
		НР - 92%; СП - 8%			191.48	21.84	14988	1710		5325	
63	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	Вычитается позиция: Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки	78.272208	-92.40	-7.21	-7232	-564	-6390	-377	-8218
		НР - 92%; СП - 8%			-3.55	-1.69	-278	-132		-609	
64	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	78.272208	677.27	26.34	53012	2061	37727	12417	70663
		НР - 92%; СП - 8%			168.95	3.49	13224	273		5234	
65	1112-0101-1502 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой	м2 изолируемой поверхности	78.272208	550.37	22.96	43079	1797	32665	8140	55316
		НР - 92%; СП - 8%			110.09	2.94	8617	230		4097	
		Испытание системы									
66	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	200	129.11	2.25	25821	451	12007	12345	41220
		НР - 91%; СП - 8%			66.82	1.01	13363	203		3053	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: 3			Тенге				**1,770,711**				
в том числе оборудование			Тенге								
ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-5			Тенге				**7,135,815**				
в том числе оборудование			Тенге								
2-1 на Внутрипоселковые водопроводные сети											
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1	1101-0101-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	569.71245	111.43	105.89	63484	60328	--	12364	81915
		НР - 72%; СП - 8%			5.54	24.60	3156	14016		6068	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10.14755	1234.87	--	12531	--	--	9022	23277
		НР - 72%; СП - 8%			1234.87	--	12531	--		1724	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2104-1202-9901 РСНБ РК 2015	Панели оград глухие плоскиеиз тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 13015-2003	м3	35,5	37512,00	--	1331676	--	1331676	--	1438210
	СП - 8%			--	--	--	--		106534	
ИТОГО ПО СМЕТЕ 7-3		Тенге				1 906 668				
в том числе оборудование		Тенге								
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ		Тенге				**16 023 856**				
в том числе оборудование		Тенге				-				
в том числе СМР		Тенге				**16 023 856**				
Временные здания и сооружения, 2,9%		Тенге			2,9%	464 692				
Итого с временными		Тенге				**16 488 548**				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,91%		Тенге			0,91%	150 046				
Итого с дополнительными затратами		Тенге				**16 638 593**				
Непредвиденные работы и затраты-2%		Тенге			2%	332 772				
Итого СМР		Тенге				**16 971 365**				
Итого оборудование		Тенге				-				
Итого СМР+оборудование		Тенге				**16 971 365**				
Итого в текущих ценах 2018 г.		Тенге			1	16 971 365				
Сметная стоимость с корректирующим коэффициентом К=0,899901444223689		Тенге			**0,899901444**	**15 272 556**				
НДС		Тенге			12%	1 832 707				
Итого к оплате		Тенге				**17 105 263**				

Подрядчик:

Директор ТОО "СтройЖолСервис Kz"

Каримбаев О.К.

Инженер:

ТОО "Бимас Инжиниринг"

Ермеков Т.Т.