Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **КГУ "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция здания котельной реабилитаций Центральной районной больницы Сырдарьинского района Кызылординской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) №97 от 2023-06-12

Акт выполненных работ №1

за октябрь месяц 2023г. 27.10.2023г.

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Архитектурно-строительные решение									
		Фундаменты									
		Фундаменты под котлы Фм-1(2шт),под насоса Фм-2(4шт), под резервуары Фм-3(4шт)									
1	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство, толщ.100 мм**	м2 покрытия	18,64	5960,24	319,56	111099	5957	93680	11419	132319
		НР - 84%; СП - 8%			614,90	114,38	11462	2132		9801	
2	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм-1,Фм-2,Ф-3**	м3	11,24	32410,63	1048,30	364295	11783	298085	49561	446965
		НР - 84%; СП - 8%			4842,26	406,97	54427	4574		33109	
3	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, ичу, бетону**	м2 поверхности	41,8	911,08	20,25	38083	846	24184	11070	53085
		НР - 84%; СП - 8%			312,28	2,99	13053	125		3932	
		Приямок П1(2шт),П2(2шт)									
4	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	3,6	5960,24	319,56	21457	1151	18092	2205	25555
		НР - 84%; СП - 8%			614,90	114,38	2214	412		1893	
5	1106-1001-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство приямок П-1, П-2**	м3	0,916	31229,05	1644,63	28606	1506	23258	3698	34889
		НР - 84%; СП - 8%			4194,20	612,47	3842	561		2584	
6	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	9,84	911,08	20,25	8965	199	5693	2606	12497
		НР - 84%; СП - 8%			312,28	2,99	3073	29		926	
		Фундамент под перегородок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,099	8843,36	1816,86	9719	1996	6650	1669	12299
		НР - 84%; СП - 8%			976,65	831,20	1073	913		911	
8	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	2,36	29611,57	2054,20	69883	4848	53769	10388	86692
		НР - 84%; СП - 8%			4773,60	466,39	11266	1101		6422	
9	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04005	419679,00	--	16808	--	16808	--	18153
		СП - 8%			--	--	--	--		1345	
10	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	9	2016,28	1063,29	18147	9570	4524	5590	25636
		НР - 84%; СП - 8%			450,28	289,11	4053	2602		1899	
11	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	3	2329,21	1042,62	6988	3127	2298	2028	9737
		НР - 84%; СП - 8%			521,12	283,49	1563	850		721	
12	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	2,532	32748,00	--	82918	--	82918	--	89551
		СП - 8%			--	--	--	--		6633	
13	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные участки. Устройство	м3	0,12	27927,16	1340,86	3351	161	2712	437	4091
		НР - 84%; СП - 8%			3981,06	351,94	478	42		303	
14	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция из цементно-песчанон, толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,925	830,73	32,03	3261	125	1616	1329	4958
		НР - 84%; СП - 8%			387,33	15,90	1520	62		367	
15	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Узел крепления перегородок	т металлических изделий	0,08689	55355,06	4539,26	4810	394	--	3827	9328
		НР - 84%; СП - 8%			50815,80	1615,68	4415	140		691	
16	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,06558	408331,00	--	26778	--	26778	--	28920
		СП - 8%			--	--	--	--		2142	
17	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная пернодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм(ерши)	т	0,02131	398962,00	--	8502	--	8502	--	9182
		СП - 8%			--	--	--	--		680	
18	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	22,1	33897,08	2979,79	749125	65853	532007	141948	962359
		НР - 84%; СП - 8%			6844,55	801,86	151265	17721		71286	
				Подпольный канал							
	Монолитные участки										
19	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные участки плит. Устройство	м3	0,022	29955,94	1340,86	659	30	541	80	798
		НР - 84%; СП - 8%			3981,06	351,94	88	8		59	
20	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00101	419679,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
21	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000168	408331,00	--	69	--	69	--	74
		СП - 8%			--	--	--	--		5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Лотки монолитные									
22	1106-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство	м3	0,495	30144,14	1879,35	14921	931	11908	2012	18287
		НР - 84%; СП - 8%			4206,72	631,77	2082	313		1355	
23	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0074542	419679,00	--	3128	--	3128	--	3378
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
24	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0019732	408331,00	--	806	--	806	--	870
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
25	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,131	13104,93	2860,94	1717	375	731	621	2525
		НР - 84%; СП - 8%			4662,00	978,80	611	128		187	
26	225-202-1102 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,131	51830,00	--	6790	--	6790	--	7333
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
		Обрамление №1									
27	1206-0101-2201 РСНБ РК 2015	Проемы. Обрамление угловой сталью	т	0,04056	520793,39	1307,49	21123	53	18661	2045	25022
		НР - 84%; СП - 8%			59400,00	625,36	2409	25		1853	
28	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00192	519143,00	--	997	--	997	--	1077
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
29	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004	647579,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
30	1203-0101-0201 РСНБ РК 2015	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки	м3 кладки	0,32	26672,94	5070,84	8535	1623	--	6451	16185
		НР - 84%; СП - 8%			21602,10	2398,92	6913	768		1199	
31	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,17624	629,76	1,19	741	2	163	484	1323
		НР - 84%; СП - 8%			489,29	0,57	576	1		98	
		Металлическая перемычка									
32	1203-0101-2401 РСНБ РК 2015	Стены существующих зданий. Устройство металлических перемычек	т металлоконструкций перемычек	0,10824	225880,16	2256,43	24449	244	1277	19351	47304
		НР - 84%; СП - 8%			211828,76	1002,32	22928	108		3504	
33	214-203-0102 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 12У-20У	т	0,0978	451732,00	--	44179	--	44179	--	47713
		СП - 8%			--	--	--	--		3534	
34	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0072	475010,00	--	3420	--	3420	--	3694
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
35	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00324	647579,00	--	2098	--	2098	--	2266
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
36	1203-0101-0201 РСНБ РК 2015	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки	м3 кладки	1,66	26672,94	5070,84	44277	8417	--	33467	83964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			21602,10	2398,92	35859	3982		6220	
				Фрагмент стены с трещиной							
37	1146-0101-1302 РСНБ РК 2015	Элементы металлоконструкций. Устранение электросваркой трещин при толщине металла до 16 мм с постановкой ребер жесткости	м шва	25,36	47648,42	4326,64	1208364	109724	55674	878640	2253965
		НР - 84%; СП - 8%			41126,40	119,68	1042966	3035		166960	
38	214-102-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,08635	592823,00	--	51190	--	51190	--	55285
		СП - 8%			--	--	--	--		4095	
39	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	9,13	789,00	--	7204	--	7204	--	7780
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
40	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00322	647579,00	--	2085	--	2085	--	2252
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
				Полы							
		ТИП Б(49,53,54)									
41	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство толщ.100 мм	м3 подстилающего слоя	28,624	28699,10	7,20	821483	206	700903	101114	996405
		НР - 84%; СП - 8%			4205,34	--	120374	--		73808	
42	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство толщ.25 мм	м2 покрытия	286,24	1358,24	106,16	388783	30387	245970	104167	532385
		НР - 84%; СП - 8%			392,77	40,46	112426	11581		39436	
43	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	286,24	-132,14	-4,71	-37824	-1348	-33236	-3294	-44407
		НР - 84%; СП - 8%			-11,32	-2,38	-3240	-681		-3289	
		ТИП К(52)									
44	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,4	830,73	32,03	16116	621	7981	6571	24502
		НР - 84%; СП - 8%			387,33	15,90	7514	308		1815	
45	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	19,4	4162,66	82,79	80756	1606	52396	23098	112163
		НР - 84%; СП - 8%			1379,06	38,37	26754	744		8308	
		ТИП К(50,51)									
46	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	4,7	198,69	0,63	934	3	728	172	1194
		НР - 84%; СП - 8%			43,19	0,30	203	1		88	
47	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,7	830,73	32,03	3904	151	1933	1592	5936
		НР - 84%; СП - 8%			387,33	15,90	1820	75		440	
48	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	4,7	4162,66	82,79	19565	389	12694	5596	27174
		НР - 84%; СП - 8%			1379,06	38,37	6482	180		2013	
49	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	137,6	189,05	1,26	26013	174	4431	18052	47590
		НР - 84%; СП - 8%			155,58	0,60	21408	83		3525	
				Проемы							
		Окно									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	3,24	3218,71	196,83	10429	638	5103	4189	15788
		НР - 84%; СП - 8%			1446,84	92,47	4688	300		1169	
51	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	24,78	2437,14	193,59	60392	4797	29272	24036	91182
		НР - 84%; СП - 8%			1062,27	92,47	26323	2291		6754	
52	223-102-0202 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	м2	28,02	22203,00	–	622128	–	622128	–	671898
		СП - 8%			–	–	–	–		49770	
53	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	10,5	1279,99	5,70	13440	60	10594	2364	17068
		НР - 84%; СП - 8%			265,30	2,74	2786	29		1264	
54	223-501-0106 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 400 мм	м	10,5	2045,00	–	21472	–	21472	–	23190
		СП - 8%			–	–	–	–		1718	
55	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	10,5	1901,50	5,78	19966	60	14544	4515	26440
		НР - 84%; СП - 8%			510,64	1,28	5362	13		1958	
		Двери									
56	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	4,83	1865,32	86,91	9009	420	2460	5305	15459
		НР - 84%; СП - 8%			1268,87	38,64	6129	187		1145	
57	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	1,89	5812,00	–	10985	–	10985	–	11864
		СП - 8%			–	–	–	–		879	
58	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	2,94	7622,00	–	22409	–	22409	–	24202
		СП - 8%			–	–	–	–		1793	
59	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	4,2	2935,83	55,20	12330	232	1871	8675	22685
		НР - 84%; СП - 8%			2434,95	23,96	10227	101		1680	
60	223-207-0204 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	м2	4,2	53987,00	–	226745	–	226745	–	244885
		СП - 8%			–	–	–	–		18140	
61	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом	м2	12,96	423,02	12,77	5482	165	179	4375	10646
		НР - 84%; СП - 8%			396,47	5,41	5138	70		789	
62	223-401-0202 РСНБ РК 2015	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 ВР 3636-УХ Л1	шт.	1	614835,00	–	614835	–	614835	–	664022
		СП - 8%			–	–	–	–		49187	
		Отделочные работы									
		Цокол									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню *НР - 84%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	320,4	1342,96 914,06	34,23 30,05	430284 292865	10967 9628	126452	254094 54750	739128
64	1115-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, цементная(цементным молоком) *НР - 84%; СП - 8%*	м2 фасада	6,44	130,64 115,18	2,90 1,35	841 742	19 9	80	630 118	1589
65	1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню *НР - 84%; СП - 8%*	м откосов	72,24	619,35 478,72	0,74 –	44742 34583	53 –	10106	29049 5903	79695
66	1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая *НР - 84%; СП - 8%*	м2 фасада	384,18	90,39 72,62	0,68 0,30	34726 27899	261 115	6566	23532 4661	62919
		Потолок и стен									
67	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором *НР - 84%; СП - 8%*	м шва	115	456,17 445,81	3,15 1,50	52460 51268	362 172	830	43210 7654	103324
68	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	415,12	56,35 50,56	0,87 0,42	23392 20988	361 174	2043	17777 3294	44462
69	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 84%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	789,9	1600,80 1072,26	86,88 69,36	1264472 846978	68626 54787	348868	757483 161756	2183712
70	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню *НР - 84%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,82	3502,64 2548,96	49,75 25,79	58914 42874	837 434	15203	36378 7623	102916
71	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	942,62	113,36 105,71	0,87 0,42	106855 99644	820 396	6391	84034 15271	206160
72	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 84%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	28,64	1626,12 1072,26	86,88 69,36	46572 30710	2488 1986	13374	27465 5923	79960
73	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором(затирка) *НР - 84%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,7	612,68 481,37	6,04 3,13	2880 2262	29 15	589	1913 383	5176
74	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	33,34	717,00 526,50	5,21 2,49	23905 17554	174 83	6177	14815 3098	41817
		Низ стен или перегородок									
75	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены, откосы. Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию *НР - 84%; СП - 8%*	м2 поверхности облицовки	22,7	4157,50 2051,32	17,34 7,72	94375 46565	393 175	47417	39262 10691	144328

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Прочие работы									
76	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка под баки	м3 древесины в конструкции	0,14	114461,00	1191,66	16025	166	12051	3262	20830
		НР - 84%; СП - 8%			27202,50	538,56	3808	75		1543	
77	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,14	8953,90	63,97	1254	9	1106	121	1484
		НР - 84%; СП - 8%			996,06	28,64	139	4		110	
78	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Бетонные бортики. Устройство	м3	0,07	27610,96	1340,86	1933	94	1560	255	2363
		НР - 84%; СП - 8%			3981,06	351,94	279	25		175	
79	1146-0302-0103 РСНБ РК 2015	Стены из кирпича. Пробивка	м3	0,34125	22176,38	7866,38	7568	2685	--	5191	13780
		НР - 84%; СП - 8%			14310,00	3799,84	4883	1297		1021	
80	1146-0302-0103 РСНБ РК 2015	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка	м3	2,205	22176,38	7866,38	48899	17346	--	33543	89037
		НР - 84%; СП - 8%			14310,00	3799,84	31554	8379		6595	
81	1146-0302-0302 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные. Пробивка гнезд размером до 300х300 мм	шт.	2	1236,46	490,26	2473	981	--	1651	4454
		НР - 84%; СП - 8%			746,20	236,82	1492	474		330	
82	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство (Узел А)	м2 покрытия	54,362	5169,98	14,64	281050	796	214099	55755	363749
		НР - 84%; СП - 8%			1216,94	4,04	66155	220		26944	
		Отмостка									
83	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетонная отмостка. Устройство	м3	3,584	25154,11	1130,18	90152	4051	81030	5076	102846
		НР - 84%; СП - 8%			1414,80	271,22	5071	972		7618	
		Демонтажные работы									
84	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	32,5	19761,50	8795,48	642249	285853	--	415360	1142218
		НР - 84%; СП - 8%			10966,02	4248,64	356396	138081		84609	
85	1215-0103-0301 РСНБ РК 2015	Дымоходов из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 165/540 мм. Разборка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	616,57	18,11	6906	203	--	4902	12752
		НР - 72%; СП - 8%			598,46	9,39	6703	105		945	
86	1146-0401-1103 РСНБ РК 2015	Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка	м2	8,61	1216,00	186,92	10470	1609	--	8144	20103
		НР - 84%; СП - 8%			1029,08	96,90	8860	834		1489	
87	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмп=0,5	Ворота. Облицовка стальным профилированным листом. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м2	10,54	253,71	8,94	2674	94	73	1758	4786
		НР - 69%; СП - 8%			237,88	3,78	2507	40		355	
88	1146-0401-1102 РСНБ РК 2015	Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Разборка	м2	21,72	1897,81	186,92	41220	4060	--	32983	80139
		НР - 84%; СП - 8%			1710,89	96,90	37161	2105		5936	
89	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	Стен и фасадов. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2	1086,35	239,15	--	259801	--	--	218233	516276
		НР - 84%; СП - 8%			239,15	--	259801	--		38243	
90	1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки	19,44	852,76	59,24	16578	1151	--	11512	30337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			793,52	28,92	15426	562		2247	
91	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	м2	4,7	909,55	34,78	4275	164	–	3021	7880
		НР - 72%; СП - 8%			874,77	18,03	4111	85		584	
92	414-104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	56,92	891,00	–	50716	–		–	54773
		СП - 8%			–	–	–	–		4057	
93	412-101-0205 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	284,6	50,00	–	14230	–		–	15368
		СП - 8%			–	–	–	–		1138	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				9674804	672128	4885921	3631862	14371198
							4051808	276146	–	1064531	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				8812738				
		Материалы	Тенге				3105241				
		Всего заработная плата	Тенге					4309871			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				847272				
		Местные материалы	Тенге				89708				
		Транспортные расходы	Тенге				64946				
		Накладные расходы	Тенге				3617054				
		Сметная прибыль	Тенге				994380				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13424172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3085
		Сметная заработная плата	Тенге					4309871			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				862066				
		Материалы	Тенге				2124				
		Всего заработная плата	Тенге					18083			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				841580				
		Накладные расходы	Тенге				14808				
		Сметная прибыль	Тенге				70151				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				947025				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					18083			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14371197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3099
		Сметная заработная плата	Тенге					4327954			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод и канализация									
		Водопровод холодной воды В1									
94	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	7	1760,53	22,90	12324	160	8635	3019	16570
		НР - 84%; СП - 8%			504,15	9,28	3529	65		1227	
95	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	4	1834,78	22,90	7339	91	5231	1725	9789
		НР - 84%; СП - 8%			504,15	9,28	2017	37		725	
96	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	12,4	2119,12	22,90	26277	284	19742	5348	34155
		НР - 84%; СП - 8%			504,15	9,28	6251	115		2530	
97	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	12,7	2380,71	22,90	30235	291	23541	5477	38569
		НР - 84%; СП - 8%			504,15	9,28	6403	118		2857	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	14,3	3267,13 647,77	40,35 16,61	46720 9263	577 238	36880	7981 4376	59077
99	242-202-0901 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	1	4898,00 --	--	4898 --	--	4898	-- 392	5290
100	242-202-0902 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 *СП - 8%*	шт.	1	4899,00 --	--	4899 --	--	4899	-- 392	5291
101	242-202-0903 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	5204,00 --	--	10408 --	--	10408	-- 833	11241
102	242-202-0904 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 *СП - 8%*	шт.	2	6734,00 --	--	13468 --	--	13468	-- 1077	14545
103	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	1353,01 1166,88	31,54 14,96	1353 1167	32 15	154	993 188	2533
104	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	1	12865,00 --	--	12865 --	--	12865	-- 1029	13894
105	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	кран	2	36126,34 448,80	--	72253 898	--	71355	754 5841	78848
106	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	2,41	629,76 489,29	1,19 0,57	1518 1179	2 1	337	992 201	2710
107	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 84%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0504	66272,04 64478,00	--	3340 3250	--	90	2730 486	6555
108	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	50,4	97,77 94,84	1,17 --	4928 4780	59 --	89	4015 715	9659
109	1116-1001-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 50 мм. Врезки в действующие внутренние сети *НР - 84%; СП - 8%*	врезка	1	11045,60 8437,44	207,66 29,92	11046 8437	208 30	2401	7113 1453	19611
110	241-114-0106 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	1	391,00 --	--	391 --	--	391	-- 31	422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Водопровод горячей воды Т3									
111	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	14	1760,53 504,15	22,90 9,28	24647 7058	321 130	17268	6038 2455	33140
112	242-202-0901 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	9	4898,00 –	– –	44082 –	– –	44082	– 3527	47609
113	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	комплект	2	4766,51 4637,32	51,73 19,88	9533 9275	104 40	154	7824 1389	18746
114	513-106-0103 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	43667,00 –	– –	43667 –	– –	43667	– –	43667
115	513-106-0104 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект	1	53724,00 –	– –	53724 –	– –	53724	– –	53724
116	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 84%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	0,18	629,76 489,29	1,19 0,57	113 88	– –	25	74 15	202
		Канализация К1									
117	1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	16	8714,93 954,08	16,79 7,59	139439 15265	268 121	123906	12925 12189	164553
118	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	19	911,07 907,54	1,46 0,51	17310 17243	28 10	39	14492 2544	34347
119	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка *НР - 84%; СП - 8%*	м трубопровода	16	878,51 870,24	3,54 1,18	14056 13924	57 19	75	11712 2061	27829
120	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм *СП - 8%*	м	18,962	270,00 –	– –	5120 –	– –	5120	– 410	5530
121	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм *СП - 8%*	м	15,968	1094,00 –	– –	17469 –	– –	17469	– 1398	18867
122	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 *СП - 8%*	шт.	2	209,00 –	– –	418 –	– –	418	– 33	451
123	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100 *СП - 8%*	шт.	1	642,00 –	– –	642 –	– –	642	– 51	693
124	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия(прочистка) канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50 *СП - 8%*	шт.	1	209,00 –	– –	209 –	– –	209	– 17	226

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	комплект	2	10933,69 688,16	38,78 18,72	21867 1376	77 37	20414	1188 1844	24899
		Санитарно-технические приборы									
126	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды *НР - 84%; СП - 8%*	комплект	1	3236,87 2917,20	101,02 49,19	3237 2917	101 49	219	2492 458	6187
127	244-101-0103 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм *СП - 8%*	комплект	1	8246,00 –	– –	8246 –	– –	8246	– 660	8906
128	244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 *СП - 8%*	шт.	1	5313,00 –	– –	5313 –	– –	5313	– 425	5738
129	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	комплект	1	4004,66 3270,06	200,53 98,41	4005 3270	200 98	535	2830 547	7381
130	244-101-0303 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 340 мм *СП - 8%*	комплект	1	8873,00 –	– –	8873 –	– –	8873	– 710	9583
131	244-101-0701 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм *СП - 8%*	комплект	1	8870,00 –	– –	8870 –	– –	8870	– 710	9580
132	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка *НР - 84%; СП - 8%*	комплект	1	1996,19 1481,04	251,09 121,55	1996 1481	252 122	263	1346 267	3610
133	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм *СП - 8%*	шт.	1	11208,00 –	– –	11208 –	– –	11208	– 897	12105
134	244-104-0508 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны однорукояточный/двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге *СП - 8%*	шт.	1	10010,00 –	– –	10010 –	– –	10010	– 801	10811
135	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ *СП - 8%*	шт.	1	1072,00 –	– –	1072 –	– –	1072	– 86	1158
		Демонтажные работы									
136	1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка *НР - 72%; СП - 8%*	м трубопроводов	19	773,70 708,88	5,70 2,13	14700 13469	108 40	1123	9727 1954	26381
137	1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	Унитазы и писсуары. Демонтаж *НР - 72%; СП - 8%*	прибор	1	806,28 799,28	7,00 3,63	806 799	7 4	–	578 111	1495
138	1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	Умывальники и раковины. Демонтаж *НР - 72%; СП - 8%*	прибор	1	648,56 642,28	6,28 3,26	649 642	6 3	–	465 89	1203
139	1215-0101-0301 РСНБ РК 2015	Кран поливочный. Снятие	шт. арматуры	2	71,60	0,24	143	–	–	103	266

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			71,36	0,13	143	--		20	
140	1215-0101-0404 РСНБ РК 2015	**Душ. Демонтаж**	прибор	1	3731,87	63,51	3732	64	--	2665	6909
		НР - 72%; СП - 8%			3668,36	32,93	3668	33		512	
141	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	м трубопровода с фасонными частями	10	1056,07	7,73	10561	77	--	7577	19589
		НР - 72%; СП - 8%			1048,34	4,01	10483	40		1451	
142	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж**	насос	2	7810,60	183,66	15621	367	--	15071	33148
		НР - 98%; СП - 8%			7626,94	62,51	15254	125		2455	
143	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Демонтаж**	комплект	1	1875,62	20,69	1876	21	--	1826	3998
		НР - 98%; СП - 8%			1854,93	7,95	1855	8		296	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				767476	3762	500937	139080	971290
							165384	1498	97391	64735	
		Стоимость оборудования	Тенге				97391				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				97391				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				45788				
		Материалы	Тенге				1729				
		Всего заработная плата	Тенге					35024			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8873				
		Накладные расходы	Тенге				25904				
		Сметная прибыль	Тенге				5737				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				77429				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					35024			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				624297				
		Материалы	Тенге				330747				
		Всего заработная плата	Тенге					131858			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				159588				
		Сдача и испытание	Тенге				455				
		Накладные расходы	Тенге				113176				
		Сметная прибыль	Тенге				58998				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				796471				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					131858			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				971291				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
		Сметная заработная плата	Тенге					166882			
		РАЗДЕЛ 3.Внутренние газоснабжение									
		Монтаж трубопроводов									
144	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	м трубопровода	5,5	8358,40	101,96	45971	561	36984	7235	57462
		НР - 84%; СП - 8%			1531,92	34,02	8426	187		4256	
145	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	8	2962,85	43,72	23703	349	16607	5777	31838
		НР - 84%; СП - 8%			843,32	16,31	6747	130		2358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	20	912,52	43,72	18250	874	510	14442	35307
		НР - 84%; СП - 8%			843,32	16,31	16866	326		2615	
147	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	1540,19	19,99	924	12	645	228	1244
		НР - 84%; СП - 8%			444,31	7,93	267	5		92	
148	241-102-0133 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм	м	5	1304,00	--	6520	--	6520	--	7042
		СП - 8%			--	--	--	--		522	
149	241-102-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	12	870,00	--	10440	--	10440	--	11275
		СП - 8%			--	--	--	--		835	
150	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	572,00	--	1716	--	1716	--	1853
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
151	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	953,00	--	2859	--	2859	--	3088
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
152	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	1492,00	--	4476	--	4476	--	4834
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
153	242-207-3705 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7347,00	--	29388	--	29388	--	31739
		СП - 8%			--	--	--	--		2351	
154	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	45	537,00	--	24165	--	24165	--	26098
		СП - 8%			--	--	--	--		1933	
155	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,02208	1446315,74	528249,86	31935	11664	7926	13485	49054
		НР - 84%; СП - 8%			559107,60	167968,92	12345	3709		3634	
156	1116-0601-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны термозапорные и отсечные, диаметр до 50 мм. Установка	шт.	2	3283,75	60,95	6568	122	3114	2824	10143
		НР - 84%; СП - 8%			1666,08	14,96	3332	30		751	
157	245-507-0106 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, Kvs 55,0 м3/ч, DN 50(САКЗ МК-2-1 КЗГЭМ-У 50 СЛ)	шт.	1	87379,00	--	87379	--	87379	--	94369
		СП - 8%			--	--	--	--		6990	
158	245-508-0103 РСНБ РК 2015	Клапан термозапорный фланцевые, КТЗ-001-050-02 Ду50, PN 16	шт.	1	20368,00	--	20368	--	20368	--	21997
		СП - 8%			--	--	--	--		1629	
159	1120-0401-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные, диаметр до 150 мм. Установка	клапан	2	1723,07	49,77	3446	99	479	2436	6352
		НР - 84%; СП - 8%			1434,07	15,71	2868	31		471	
160	246-306-0104 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный взрывной диаметром 150 мм	шт.	2	18975,00	--	37950	--	37950	--	40986
		СП - 8%			--	--	--	--		3036	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометр технический. Установка	комплект	3	2549,68	–	7649	–	6593	887	9219
		НР - 84%; СП - 8%			352,14	–	1056	–		683	
162	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Гибкое соединение диаметром до 48 мм. Прокладка	м	0,6	859,67	51,06	516	31	233	216	790
		НР - 84%; СП - 8%			420,21	7,99	252	5		59	
163	243-904-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав типа РНДВ Ду 45	м	0,6	574,00	–	344	–	344	–	372
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
		Футляр									
164	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	8358,40	101,96	5015	61	4035	789	6269
		НР - 84%; СП - 8%			1531,92	34,02	919	20		464	
165	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	16545,92	148,00	9928	89	8372	1250	12072
		НР - 84%; СП - 8%			2445,18	35,31	1467	21		894	
166	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	5819,24	–	11638	–	5148	5452	18457
		НР - 84%; СП - 8%			3245,00	–	6490	–		1367	
		Крепление горизонтального газопровода на отдельно стоящей опоре (ОП1,ОП2,ОП3)									
167	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,093	116353,24	6189,88	10821	576	833	7943	20265
		НР - 84%; СП - 8%			101200,00	474,43	9412	44		1501	
168	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,093	856578,00	–	79662	–	79662	–	86035
		СП - 8%			–	–	–	–		6373	
		Окраска газопровода и опор									
169	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,6	96,70	2,67	1025	28	466	449	1592
		НР - 84%; СП - 8%			50,12	0,30	531	3		118	
170	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,6	164,50	3,79	1744	40	1083	527	2453
		НР - 84%; СП - 8%			58,58	0,60	621	6		182	
		Испытание									
171	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	34,1	620,43	–	21157	–	456	17389	41629
		НР - 84%; СП - 8%			607,06	–	20701	–		3084	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				505557	14506	398751	81329	633834
							92300	4517	–	46950	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				860				
		Материалы	Тенге				233				
		Всего заработная плата	Тенге					257			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				344				
		Накладные расходы	Тенге				216				
		Сметная прибыль	Тенге				87				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1163				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					257			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34704				
	Материалы		Тенге				9474				
	Всего заработная плата		Тенге					17215			
		Накладные расходы	Тенге				14461				
		Сметная прибыль	Тенге				3934				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					17215			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				90483				
	Материалы		Тенге				834				
	Всего заработная плата		Тенге					9456			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79662				
		Накладные расходы	Тенге				7943				
		Сметная прибыль	Тенге				7874				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				106300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9456			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				379510				
	Материалы		Тенге				82942				
	Всего заработная плата		Тенге					69889			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				225261				
	Сдача и испытание		Тенге				172				
		Накладные расходы	Тенге				58709				
		Сметная прибыль	Тенге				35055				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				473274				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					69889			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				633836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					96817			
		РАЗДЕЛ 4.Тепломеханическая часть									
		Монтаж обрудование									
172	1118-0101-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка**	котел	2	212876,71	45229,97	425753	90460	68439	256385	736709
		НР - 84%; СП - 8%			133426,82	19183,13	266854	38366		54571	
173	513-102-0104 РСНБ РК 2015	**Котел стальной водогрейный трехходовой с комбинированными горелками на жидком и газообразном топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 1000 кВт, отапливаемая площадь 12000 м2, габаритные размеры 2400 мм х 1500 мм х 2100 мм**	комплект	2	5235944,00	--	10471888	--		--	10471888
					--	--	--	--	10471888	--	
174	1120-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Газоход из листовой стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	15,072	7761,00	42,76	116974	644	91211	21321	149359
		НР - 84%; СП - 8%			1666,58	17,48	25119	263		11064	
175	1120-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Газоход из листовой стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,71	9354,46	42,22	44060	199	36011	6643	54759
		НР - 84%; СП - 8%			1666,58	12,37	7850	58		4056	
176	1118-0701-0106 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка**	шт.	1	120917,68	626,30	120918	626	109072	9538	140892

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			11220,41	134,27	11220	134		10436	
177	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	6	23511,24	459,15	141067	2755	23908	96887	256991
		НР - 84%; СП - 8%			19067,36	156,28	114404	938		19036	
178	Прайс-лист	Насос циркуляционный NB 65-160/173, Н=32м, объем 130 м3/час,N=15,0кВт	шт	2	1758886,72	--	3517773	--		--	3517773
					--	--	--	--	3517773	--	
179	Прайс-лист	Насос подмешивающий DAB BPH 150/280.50, Н=11м, объем 19,0м3/час,N=1470 кВт	шт	2	266553,57	--	533107	--		--	533107
					--	--	--	--	533107	--	
180	Прайс-лист	Насос подпиточный К8/18,с эл.двиг. 4А80А2 N=1,5 кВт,n=2900 об/мин	шт	2	111913,65	--	223827	--		--	223827
					--	--	--	--	223827	--	
181	1118-0401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка	бак	2	36779,59	883,14	73559	1767	48109	20459	101540
		НР - 84%; СП - 8%			11841,31	336,79	23683	674		7521	
182	1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 219 мм. Установка	шт.	2	33607,69	534,13	67215	1068	38904	23213	97662
		НР - 84%; СП - 8%			13621,38	195,91	27243	392		7234	
183	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка	бак	2	41406,07	1722,87	82812	3446	43829	30945	122858
		НР - 84%; СП - 8%			17768,40	651,38	35537	1303		9101	
184	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Водоумягчитель. Установка	шт.	2	2708,80	335,02	5418	670	136	4129	10311
		НР - 84%; СП - 8%			2306,13	151,88	4612	304		764	
185	Прайс-лист	Водоумягчительная установка EUROCQUE Ecosoft M40	шт	2	245771,43	--	491543	--		--	491543
					--	--	--	--	491543	--	
186	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	1	308,78	--	309	--	110	167	514
		НР - 84%; СП - 8%			199,24	--	199	--		38	
187	1116-0601-0302 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 40 мм. Установка	шт.	4	4418,44	92,49	17674	370	6709	9000	28808
		НР - 84%; СП - 8%			2648,64	29,92	10595	120		2134	
188	242-309-0505 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 40	шт.	4	23286,00	--	93144	--	93144	--	100596
		СП - 8%			--	--	--	--		7452	
189	1116-0601-0405 РСНБ РК 2015	Клапаны приемные, диаметр до 200 мм. Установка	шт.	2	13827,24	349,55	27654	699	13655	11334	42107
		НР - 84%; СП - 8%			6650,08	96,17	13300	192		3119	
190	246-306-0207 РСНБ РК 2015	Клапан взрывной диаметром 200 мм	шт.	2	65732,00	--	131464	--	131464	--	141981
		СП - 8%			--	--	--	--		10517	
		Монтаж трубопроводов и задвижек									
191	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	858,00	--	4290	--	4290	--	4633
		СП - 8%			--	--	--	--		343	
192	242-301-0402 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	4012,00	--	40120	--	40120	--	43330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3210	
193	242-301-0401 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	7	3052,00	--	21364	--	21364	--	23073
		СП - 8%			--	--	--	--		1709	
194	1116-0601-0204 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 150 мм. Установка**	шт.	8	7210,56	386,50	57684	3092	8062	40076	105581
		НР - 84%; СП - 8%			5816,25	147,46	46530	1180		7821	
195	242-101-0305 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150**	шт.	8	63278,00	--	506224	--	506224	--	546722
		СП - 8%			--	--	--	--		40498	
196	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	6	2813,79	177,48	16883	1065	2783	11283	30420
		НР - 84%; СП - 8%			2172,50	66,25	13035	398		2253	
197	242-101-0302 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 80**	шт.	4	20265,00	--	81060	--	81060	--	87545
		СП - 8%			--	--	--	--		6485	
198	242-304-0205 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 80**	шт.	2	39086,00	--	78172	--	78172	--	84426
		СП - 8%			--	--	--	--		6254	
199	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка**	шт.	9	1603,99	63,08	14436	567	2731	9582	25939
		НР - 84%; СП - 8%			1237,50	29,92	11138	269		1921	
200	242-101-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	5	12865,00	--	64325	--	64325	--	69471
		СП - 8%			--	--	--	--		5146	
201	242-304-0203 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50**	шт.	2	14597,00	--	29194	--	29194	--	31530
		СП - 8%			--	--	--	--		2336	
202	242-304-0201 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки 16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32**	шт.	2	10003,00	--	20006	--	20006	--	21606
		СП - 8%			--	--	--	--		1600	
203	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	13	3065,42	--	39850	--	33835	5052	48495
		НР - 84%; СП - 8%			462,67	--	6015	--		3592	
204	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	13	2549,68	--	33146	--	28568	3845	39951

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			352,14	–	4578	–		2959	
205	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	41,5	96,70	2,67	4013	110	1823	1758	6232
		НР - 84%; СП - 8%			50,12	0,30	2080	12		462	
206	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	41,5	219,82	6,88	9123	285	7012	1565	11543
		НР - 84%; СП - 8%			44,00	0,90	1826	37		855	
207	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	м3 изоляции	2,14	91827,62	1207,10	196511	2584	138651	47427	263453
		НР - 84%; СП - 8%			25830,00	553,52	55276	1185		19515	
208	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	73,5	551,71	15,64	40551	1150	11243	24050	69769
		НР - 84%; СП - 8%			383,10	6,43	28158	473		5168	
209	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,084525	419709,00	–	35476	–	35476	–	38314
		СП - 8%			–	–	–	–		2838	
210	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	3,6	35199,74	1599,10	126719	5757	44102	66824	209027
		НР - 84%; СП - 8%			21350,00	748,00	76860	2693		15483	
211	234-201-0203 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-50 ГОСТ 21880-2011	м3	4,2408	19132,00	–	81135	–	81135	–	87626
		СП - 8%			–	–	–	–		6491	
212	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	67	2772,05	168,05	185727	11260	22717	128380	339235
		НР - 84%; СП - 8%			2264,93	16,16	151750	1083		25129	
213	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,27671	693858,00	–	191997	–	191997	–	207357
		СП - 8%			–	–	–	–		15360	
		Демонтажные работы									
214	1118-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Демонтаж водогрейной котел	котел	3	27393,19	5006,14	82180	15019	–	71942	166452
		НР - 98%; СП - 8%			22387,05	2083,18	67161	6250		12330	
215	1215-0103-0303 РСНБ РК 2015	Газоход из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка (канал дымоходный)	м2 поверхности воздуховодов	55,84155	420,00	18,11	23453	1011	–	16536	43188
		НР - 72%; СП - 8%			401,89	9,39	22442	524		3199	
216	1215-0102-0202 РСНБ РК 2015	Грязевики. Демонтаж	шт.	1	1990,68	–	1991	–	–	1433	3698
		НР - 72%; СП - 8%			1990,68	–	1991	–		274	
217	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж	насос	4	7810,60	183,66	31242	735	–	30143	66295
		НР - 98%; СП - 8%			7626,94	62,51	30508	250		4911	
218	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Демонтаж	бак	1	7624,22	516,86	7624	516	–	7157	15963
		НР - 98%; СП - 8%			7107,36	195,42	7107	195		1182	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	1215-0102-1502 РСНБ РК 2015	**Гребенка распределительная диаметром корпуса до 200 мм. Демонтаж**	шт.	2	9715,60	–	19431	–	–	13990	36095
		НР - 72%; СП - 8%			9715,60	–	19431	–		2674	
220	1215-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 150 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	м трубопровода	76	850,90	3,81	64668	290	2243	44737	118157
		НР - 72%; СП - 8%			817,56	–	62135	–		8752	
221	1215-0102-0303 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	м трубопровода	46	559,82	1,53	25752	70	572	18079	47338
		НР - 72%; СП - 8%			545,87	–	25110	–		3506	
222	1216-0101-2403 РСНБ РК 2015	**Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж**	задвижка	6	2690,62	315,40	16144	1893	–	10907	29215
		НР - 72%; СП - 8%			2375,22	149,60	14251	898		2164	
223	1216-0101-2402 РСНБ РК 2015	**Задвижки диаметром до 100 мм. Демонтаж**	задвижка	12	1771,18	315,40	21254	3785	–	13870	37934
		НР - 72%; СП - 8%			1455,78	149,60	17469	1795		2810	
224	1216-0101-2401 РСНБ РК 2015	**Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж**	задвижка	8	1094,37	315,40	8755	2523	–	5349	15232
		НР - 72%; СП - 8%			778,97	149,60	6232	1197		1128	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				18766660	154416	2162406	1064006	20198071
		Стоимость оборудования	Тенге				1211699	61183	15238139	367401	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				15238138				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15238138				
		Материалы	Тенге				1052700				
		Всего заработная плата	Тенге				228363				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					494908			
		Накладные расходы	Тенге				308608				
		Сметная прибыль	Тенге				394905				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				115808				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1563413				
		Сметная заработная плата	Тенге								355
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					494908			
		Материалы	Тенге				2475821				
		Всего заработная плата	Тенге				556074				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					777974			
		Сдача и испытание	Тенге				1069363				
		Накладные расходы	Тенге				21112				
		Сметная прибыль	Тенге				669101				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				251593				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3396515				
		Сметная заработная плата	Тенге								540
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					777974			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				20198066				
		Сметная заработная плата	Тенге								895
								1272882			
		РАЗДЕЛ 5.ТопливоснабжениеР									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				–	–	–	–	–
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				–	–	–	–	
		РАЗДЕЛ 6. Монтаж обрудование									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225	1109-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Резервуары сферические вместимостью 600 м3 на давление 0,8 МПа. Монтаж	т конструкций	3,46	165287,43	76262,79	571895	263869	94592	225970	861694
		НР - 84%; СП - 8%			61686,00	16063,07	213434	55578		63829	
226	Прайс-лист	РГС-10 м3 надземный для жидкого топлива	шт	2	1281806,43	–	2563613	–		–	2563613
					–	–	–	–	2563613	–	
227	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	21	912,52	43,72	19163	919	534	15164	37073
		НР - 84%; СП - 8%			843,32	16,31	17710	343		2746	
228	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 26 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	5	572,00	–	2860	–	2860	–	3089
		СП - 8%			–	–	–	–		229	
229	241-102-0114 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	16	642,00	–	10272	–	10272	–	11094
		СП - 8%			–	–	–	–		822	
230	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	9	4352,15	75,94	39169	683	28535	8564	51551
		НР - 84%; СП - 8%			1105,62	27,12	9951	244		3819	
231	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений с клапанном	соединение	2	4574,59	107,66	9149	215	5950	2531	12615
		НР - 84%; СП - 8%			1491,84	14,96	2984	30		934	
232	Прайс-лист	Дыхательная труба с клапаном СМДК-50	шт	2	23496,43	–	46993	–	46993	–	50752
		СП - 8%			–	–	–	–		3759	
233	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	660,29	8,07	660	8	15	536	1291
		НР - 84%; СП - 8%			636,52	1,35	637	1		96	
234	242-207-1803 РСНБ РК 2015	Муфта сливная МС-80	шт.	1	6573,00	–	6573	–	6573	–	7099
		СП - 8%			–	–	–	–		526	
235	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2387,51	92,09	9550	369	1096	6842	17703
		НР - 84%; СП - 8%			2021,25	14,96	8085	60		1311	
236	242-302-0502 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	36452,00	–	72904	–	72904	–	78736
		СП - 8%			–	–	–	–		5832	
237	242-302-0503 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	37613,00	–	75226	–	75226	–	81244
		СП - 8%			–	–	–	–		6018	
238	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	4335,21	286,47	13006	860	1421	9176	23956
		НР - 84%; СП - 8%			3575,00	66,25	10725	199		1775	
239	242-103-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	50849,00	–	101698	–	101698	–	109834
		СП - 8%			–	–	–	–		8136	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	242-304-0205 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 80 ГОСТ 11823-91**	шт.	1	39086,00	–	39086	–	39086	–	42213
		СП - 8%			–	–	–	–		3127	
241	1116-0601-0401 РСНБ РК 2015	**Клапаны взрывные, диаметр до 100 мм. Установка**	шт.	3	3283,75	60,95	9851	183	4670	4236	15214
		НР - 84%; СП - 8%			1666,08	14,96	4998	45		1127	
242	246-306-0102 РСНБ РК 2015	**Клапан огневой ОП-80**	шт.	2	17655,00	–	35310	–	35310	–	38135
		СП - 8%			–	–	–	–		2825	
243	246-306-0101 РСНБ РК 2015	**Клапан огневой ОП-50**	шт.	1	16411,00	–	16411	–	16411	–	17724
		СП - 8%			–	–	–	–		1313	
244	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5	96,70	2,67	484	14	219	212	751
		НР - 84%; СП - 8%			50,12	0,30	251	2		56	
245	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	5	219,82	6,88	1099	34	845	189	1391
		НР - 84%; СП - 8%			44,00	0,90	220	4		103	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3644972	267154	545210	273420	4026772
							268995	56506	2563613	108383	
	Стоимость оборудования		Тенге				2563613				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2563613				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1583				
	Материалы		Тенге				1065				
	Всего заработная плата		Тенге					477			
		Накладные расходы	Тенге				401				
		Сметная прибыль	Тенге				159				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2143				
		Сметная заработная плата	Тенге					477			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				571895				
	Материалы		Тенге				94592				
	Всего заработная плата		Тенге					269012			
		Накладные расходы	Тенге				225970				
		Сметная прибыль	Тенге				63829				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				861694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	Тенге					269012			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				507881				
	Материалы		Тенге				42224				
	Всего заработная плата		Тенге					56012			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				407333				
		Накладные расходы	Тенге				47049				
		Сметная прибыль	Тенге				44395				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				599325				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					56012			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4026775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					325501			

РАЗДЕЛ 7.Отопление и вентиляцияР

Отопление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	34	1540,19	19,99	52366	680	36579	12916	70505
		НР - 84%; СП - 8%			444,31	7,93	15107	270		5223	
247	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	124	912,52	43,72	113152	5421	3159	89539	218906
		НР - 84%; СП - 8%			843,32	16,31	104572	2022		16215	
248	241-102-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18	404,00	--	7272	--	7272	--	7854
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
249	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 26 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	12	512,00	--	6144	--	6144	--	6636
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
250	241-102-0114 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	94	642,00	--	60348	--	60348	--	65176
		СП - 8%			--	--	--	--		4828	
251	242-207-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	2561,00	--	40976	--	40976	--	44254
		СП - 8%			--	--	--	--		3278	
252	242-202-4001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 15 управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	11	38159,00	--	419749	--	419749	--	453329
		СП - 8%			--	--	--	--		33580	
253	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	20,02	17524,28	180,24	350836	3608	328243	17425	397721
		НР - 84%; СП - 8%			948,32	87,82	18985	1758		29461	
254	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	9	522,22	0,63	4700	6	167	3805	9186
		НР - 84%; СП - 8%			503,05	0,30	4527	3		680	
255	245-510-0203 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	9	7401,00	--	66609	--	66609	--	71938
		СП - 8%			--	--	--	--		5329	
256	1116-0601-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны запорные, диаметр 15 мм. Установка	шт.	9	3283,75	60,95	29554	549	14010	12709	45644
		НР - 84%; СП - 8%			1666,08	14,96	14995	135		3381	
257	245-510-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	9	2621,00	--	23589	--	23589	--	25476
		СП - 8%			--	--	--	--		1887	
258	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	42	997,07	1,19	41877	50	5850	30241	77887
		НР - 84%; СП - 8%			856,60	0,57	35977	24		5769	
259	1118-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка	шт.	1	5100,47	281,83	5100	282	3134	1524	7154
		НР - 84%; СП - 8%			1684,08	129,87	1684	130		530	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,8	96,70	2,67	77	2	35	34	120
		НР - 84%; СП - 8%			50,12	0,30	40	–		9	
261	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	0,8	219,82	6,88	176	6	135	30	223
		НР - 84%; СП - 8%			44,00	0,90	35	1		16	
262	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	м3 изоляции	0,06	91827,62	1207,10	5510	72	3888	1330	7387
		НР - 84%; СП - 8%			25830,00	553,52	1550	33		547	
263	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	551,71	15,64	1655	47	459	982	2848
		НР - 84%; СП - 8%			383,10	6,43	1149	19		211	
264	261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709,00	–	1448	–	1448	–	1564
		СП - 8%			–	–	–	–		116	
		Вентиляция									
265	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	7003,15	57,83	16808	138	11621	4289	22785
		НР - 84%; СП - 8%			2103,72	23,92	5049	57		1688	
266	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,16	7427,32	45,86	45752	283	35203	8721	58831
		НР - 84%; СП - 8%			1666,58	18,78	10266	116		4358	
267	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1	7000,66	42,76	7001	42	5705	1068	8715
		НР - 84%; СП - 8%			1254,04	17,48	1254	17		645	
268	214-401-0105 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	1	789,00	–	789	–	789	–	852
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
269	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	1945,90	36,52	5838	109	1179	3862	10476
		НР - 84%; СП - 8%			1516,73	15,71	4550	47		776	
270	1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	3	4020,87	51,70	12063	155	9747	1855	15031
		НР - 84%; СП - 8%			720,30	15,71	2161	47		1113	
271	1120-0701-0202 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1300 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5033,99	59,82	5034	60	3842	964	6478
		НР - 84%; СП - 8%			1131,90	15,71	1132	16		480	
272	1120-0701-0203 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	2	6037,72	61,64	12075	123	9688	1928	15123
		НР - 84%; СП - 8%			1131,90	15,71	2264	31		1120	
273	1120-0501-0108 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	1	2923,71	56,82	2924	57	783	1764	5063
		НР - 84%; СП - 8%			2083,73	15,71	2084	16		375	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274	246-302-0415 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 15, размерами 500 мм х 500 мм	шт.	1	28283,00	–	28283	–	28283	–	30546
		СП - 8%			–	–	–	–		2263	
275	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	м3 изоляции	0,28	91827,62	1207,10	25712	338	18142	6205	34471
		НР - 84%; СП - 8%			25830,00	553,52	7232	155		2553	
276	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	8,5	2772,05	168,05	23562	1428	2882	16287	43037
		НР - 84%; СП - 8%			2264,93	16,16	19252	137		3188	
277	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,035105	693858,00	–	24358	–	24358	–	26307
		СП - 8%			–	–	–	–		1949	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1441337	13456	1174016	217478	1791523
							253865	5034	–	132705	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				125164				
		Материалы	Тенге				31389				
		Всего заработная плата	Тенге					65604			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				26595				
		Накладные расходы	Тенге				55109				
		Сметная прибыль	Тенге				14421				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				194694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					65604			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1316173				
		Материалы	Тенге				463060				
		Всего заработная плата	Тенге					193295			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				652970				
		Сдача и испытание	Тенге				2131				
		Накладные расходы	Тенге				162369				
		Сметная прибыль	Тенге				118284				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1596826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					193295			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1791520				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
		Сметная заработная плата	Тенге					258899			
		РАЗДЕЛ 8.Электроосвещение(1138)									
		Монтаж щит осветительные									
278	1308-0101-2603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с аппаратурой высокочастотной связи или резервный. Монтаж оборудования	шт.	1	20376,67	6072,94	20377	6073	840	13238	36304
		НР - 84%; СП - 8%			13464,00	2295,17	13464	2295		2689	
279	515-301-0401 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительный ШР-11-73518-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-63 6 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	556352,00	–	556352	–		–	556352
					–	–	–	–	556352	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
280	1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	1	1994,13	85,82	1994	85	118	1535	3811
		НР - 84%; СП - 8%			1790,96	36,33	1791	36		282	
281	247-203-0107 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	14535,00	--	14535	--	14535	--	15698
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
282	1121-0401-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 2. Установка	шт.	24	2305,57	223,69	55334	5369	4796	39897	102850
		НР - 84%; СП - 8%			1882,03	97,00	45169	2328		7618	
283	247-101-0107 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП44-18-001 IP65	шт.	24	9024,00	--	216576	--	216576	--	233902
		СП - 8%			--	--	--	--		17326	
284	261-303-0124 РСНБ РК 2015	Лампы энергосберегающие	шт.	24	331,00	--	7944	--	7944	--	8580
		СП - 8%			--	--	--	--		636	
285	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	11	203,06	0,21	2234	2	107	1786	4341
		НР - 84%; СП - 8%			193,18	0,09	2125	1		322	
286	247-212-0205 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	11	1004,00	--	11044	--	11044	--	11928
		СП - 8%			--	--	--	--		884	
		Кабельная продукция									
287	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	72	351,43	156,83	25303	11292	3240	12176	40478
		НР - 84%; СП - 8%			149,60	51,73	10771	3725		2998	
288	1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	358	407,38	2,65	145842	949	15580	108704	274910
		НР - 84%; СП - 8%			361,21	0,27	129313	97		20364	
289	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,22	468325,00	--	103032	--	103032	--	111275
		СП - 8%			--	--	--	--		8243	
290	243-106-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,165	789943,00	--	130341	--	130341	--	140768
		СП - 8%			--	--	--	--		10427	
291	243-106-0910 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (мк)-0,66	км	0,045	4522835,00	--	203528	--	203528	--	219810
		СП - 8%			--	--	--	--		16282	
292	261-303-0102 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная, РСЕ	шт.	18	32,00	--	576	--	576	--	622
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
293	1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	72	424,19	3,80	30542	273	5920	20550	55179
		НР - 84%; СП - 8%			338,18	1,60	24349	115		4087	
294	241-101-0201 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	72	541,00	--	38952	--	38952	--	42068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3116	
295	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	420	709,45	60,57	297969	25440	193414	73506	401193
		НР - 84%; СП - 8%			188,37	19,98	79115	8392		29718	
296	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	60	938,19	24,67	56291	1480	42639	10627	72271
		НР - 84%; СП - 8%			202,86	7,99	12172	479		5353	
297	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	100	4605,65	166,46	460565	16646	342489	89473	594042
		НР - 84%; СП - 8%			1014,30	50,86	101430	5086		44003	
298	1308-0303-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	шт.	4	7491,49	109,71	29966	439	18135	9691	42830
		НР - 84%; СП - 8%			2848,00	36,33	11392	145		3173	
299	247-208-1102 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный типа LE 1-2510(РПП-131-25), закрытый с тепловым реле, 25А 220V, IP 55**	шт.	4	11159,00	–	44636	–	44636	–	48207
		СП - 8%			–	–	–	–		3571	
300	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	3109,81	22,97	3110	23	1614	1237	4695
		НР - 84%; СП - 8%			1473,00	–	1473	–		348	
301	247-204-1003 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 1Р 6А 6 кА "С"**	шт.	1	1123,00	–	1123	–	1123	–	1213
		СП - 8%			–	–	–	–		90	
				Демонтажные работы							
302	1308-0101-2604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Демонтаж шкаф распределительный**	шт	1	13947,79	1830,19	13948	1831	–	10757	26682
		НР - 84%; СП - 8%			12117,60	688,55	12118	689		1976	
303	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	шт.	21	200,15	1,93	4203	41	–	3514	8335
		НР - 84%; СП - 8%			198,22	1,00	4163	21		617	
304	1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	шт.	8	61,20	–	490	–	–	411	973
		НР - 84%; СП - 8%			61,20	–	490	–		72	
305	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж**	м	589	101,27	0,24	59648	142	–	50050	118474
		НР - 84%; СП - 8%			101,03	0,13	59507	77		8776	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2536455	70085	1401179	447152	3177791
							508842	23486	556352	194180	
	Стоимость оборудования		Тенге				556352				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				556352				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1640864				
	Материалы		Тенге				602372				
	Всего заработная плата		Тенге					262746			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				733335				
		Накладные расходы	Тенге				220705				
		Сметная прибыль	Тенге				148926				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2010495				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
		Сметная заработная плата	Тенге					262746			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				300287				
	Материалы		Тенге				26518				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					269582			
		Накладные расходы	Тенге				226447				
		Сметная прибыль	Тенге				42138				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				568872				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								210
		Сметная заработная плата	Тенге					269582			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				38952				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38952				
		Сметная прибыль	Тенге				3116				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				42068				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3177787				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								389
		Сметная заработная плата	Тенге					532328			
		РАЗДЕЛ 9.Пожарная сигнализация									
		Монтаж оборудование									
306	1310-0701-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования**	шт.	1	4828,08	6,66	4828	6	53	4007	9542
		НР - 84%; СП - 8%			4768,75	1,35	4769	1		707	
307	248-303-0202 РСНБ РК 2015	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3**	шт.	1	17779,00	--	17779	--	17779	--	19201
		СП - 8%			--	--	--	--		1422	
308	248-306-0305 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01**	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
309	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой, ручные, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	18	3063,09	1,92	55136	35	1245	45239	108405
		НР - 84%; СП - 8%			2992,00	--	53856	--		8030	
310	248-301-0902 РСНБ РК 2015	**Извещатель охранный модели СКИФ ИК**	шт.	14	2304,00	--	32256	--	32256	--	34836
		СП - 8%			--	--	--	--		2580	
311	248-302-0501 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10**	шт.	4	1052,00	--	4208	--	4208	--	4545
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
312	1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	**Звонок. Монтаж оборудования**	шт.	4	1395,52	--	5582	--	82	4620	11018
		НР - 84%; СП - 8%			1375,00	--	5500	--		816	
313	ТПРАЙС-ЛИСТ	**Звонок громкого боя**	шт	4	8105,36	--	32421	--	32421	--	35015
		СП - 8%			--	--	--	--		2594	
314	1308-0202-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Тросс. Монтаж оборудования**	км	0,06	53944,61	12648,61	3237	759	--	2307	5988
		НР - 84%; СП - 8%			41296,00	4487,67	2478	269		444	
315	214-206-0105 РСНБ РК 2015	**Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 30136-95 диаметром 6,5 мм(трос)**	т	0,0075	396378,00	--	2973	--	2973	--	3211
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
		Кабельная продукция									
316	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	350	52,80	0,88	18480	308	2958	12886	33875
		НР - 84%; СП - 8%			43,47	0,36	15214	126		2509	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	243-305-0102 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 4х0,50	км	0,35	50713,00	–	17750	–	17750	–	19170
		СП - 8%			–	–	–	–		1420	
318	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	350	259,05	2,31	90668	809	5877	70584	174152
		НР - 84%; СП - 8%			239,95	0,13	83982	46		12900	
319	243-907-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 20мм х 10 мм	м	350	67,00	–	23450	–	23450	–	25326
		СП - 8%			–	–	–	–		1876	
		Демонтажные работы									
320	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Демонтаж приборы ПС	шт.	1	18046,78	0,58	18047	1	–	15159	35862
		НР - 84%; СП - 8%			18046,20	–	18046	–		2656	
321	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Демонтаж извещатель ПС	шт.	15	898,18	0,58	13473	9	–	11310	26765
		НР - 84%; СП - 8%			897,60	–	13464	–		1983	
322	1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	320	101,27	0,24	32406	77	–	27192	64366
		НР - 84%; СП - 8%			101,03	0,13	32330	42		4768	
323	1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Звонок. Монтаж оборудования	шт.	4	412,50	–	1650	–	–	1386	3279
		НР - 84%; СП - 8%			412,50	–	1650	–		243	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				393460	2004	160168	194690	635201
							231289	484	–	47052	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				340331				
	Материалы		Тенге				10213				
	Всего заработная плата		Тенге					199401			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				129230				
		Накладные расходы	Тенге				167498				
		Сметная прибыль	Тенге				40626				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				548455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								133
		Сметная заработная плата	Тенге					199401			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				53129				
	Всего заработная плата		Тенге					32372			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20723				
		Накладные расходы	Тенге				27192				
		Сметная прибыль	Тенге				6426				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				86747				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					32372			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				635202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					231773			
		РАЗДЕЛ 10.Наружное газоснабжение.Молниезащита									
		Подземный газопровод высокого давления Р=0,6МПа .									
		Земляные работы									
324	1101-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	92,4	377,87	368,48	34915	34048	–	5326	43460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			9,39	70,66	868	6529		3219	
325	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 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	3,8	2234,23	--	8490	--	--	6113	15771
		НР - 72%; СП - 8%			2234,23	--	8490	--		1168	
326	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	31,2	2141,14	--	66804	--	--	48099	124095
		НР - 72%; СП - 8%			2141,14	--	66804	--		9192	
327	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	77,2	19,08	19,08	1473	1473	--	451	2078
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,12	--	627		154	
328	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	31,2	885,00	--	27612	--	--	19881	51292
		НР - 72%; СП - 8%			885,00	--	27612	--		3799	
329	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	77,2	174,70	79,98	13487	6175	--	7448	22609
		НР - 72%; СП - 8%			94,72	39,27	7312	3032		1675	
330	1101-0107-0117 РСНБ РК 2015	Обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	0,2	251,21	240,73	50	49	--	13	68
		НР - 72%; СП - 8%			10,48	77,78	2	16		5	
331	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	16,9	1295,58	1295,58	21895	21895	--	10927	35448
		НР - 72%; СП - 8%			--	898,04	--	15177		2626	
332	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	76,8	728,82	28,71	55973	2205	28768	18698	80645
		НР - 72%; СП - 8%			325,52	12,63	25000	970		5974	
333	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(присыпка, подсыпка) мягким грунтом. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,4	885,00	--	3894	--	--	2804	7233
		НР - 72%; СП - 8%			885,00	--	3894	--		536	
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
334	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,098	341503,36	86555,00	33467	8482	S	27321	65651
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	24980	2617		4863	
335	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	98,98	797,00	--	78887	--	78887	--	85198
		СП - 8%			--	--	--	--		6311	
336	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2231,76	1391,64	2232	1392	--	1245	3756
		НР - 99%; СП - 8%			840,12	417,94	840	418		278	
337	241-209-1428 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х90х225 мм	шт.	1	15589,00	--	15589	--	15589	--	16836
		СП - 8%			--	--	--	--		1247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	14	1514,24	944,99	21199	13230	–	11822	35663
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	7970	3972		2642	
339	241-210-0401 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	1	1004,00	–	1004	–	1004	–	1084
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
340	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1956,00	–	3912	–	3912	–	4225
		СП - 8%			–	–	–	–		313	
341	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	8	880,00	–	7040	–	7040	–	7603
		СП - 8%			–	–	–	–		563	
342	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1789,00	–	1789	–	1789	–	1932
		СП - 8%			–	–	–	–		143	
343	241-211-0615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	10079,00	–	20158	–	20158	–	21771
		СП - 8%			–	–	–	–		1613	
		Укладка сигнальной ленты									
344	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,114	31463,94	21491,04	3587	2450	–	1034	4991
		НР - 61%; СП - 8%			9972,90	4903,27	1137	559		370	
345	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	114	32,00	–	3648	–	3648	–	3940
		СП - 8%			–	–	–	–		292	
		Кран шаровые Ду63 в подземном исполнении									
346	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Кран шаровые полиэтиленовые. Установка	шт.	1	1514,24	944,99	1514	945	–	844	2547
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	569	284		189	
347	ТПРАЙС-ЛИСТ	Кран шаровый ПЭ подземной установки Ду 63 Р 1 МПа с удлинительным штоком	шт	1	6830,36	–	6830	–	6830	–	7376
		СП - 8%			–	–	–	–		546	
348	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка защитная оболочка	км	0,0015	386119,25	109758,53	579	164	1	461	1123
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	414	51		83	
349	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,515	2352,00	–	3563	–	3563	–	3848
		СП - 8%			–	–	–	–		285	
350	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфт, заглушек. Установка	шт.	3	3023,86	1885,36	9072	5656	–	5061	15264
		НР - 99%; СП - 8%			1138,50	565,68	3416	1697		1131	
351	241-213-0309 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	1	4794,00	–	4794	–	4794	–	5178
		СП - 8%			–	–	–	–		384	
352	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880,00	–	1760	–	1760	–	1901
		СП - 8%			–	–	–	–		141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
353	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер стальной. Устройство	шт.	1	6949,73	2289,30	6950	2289	691	4800	12690
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	3970	878		940	
354	222-526-0105 РСНБ РК 2015	Ковер стальной	т	0,03152	918603,00	--	28954	--	28954	--	31270
		СП - 8%			--	--	--	--		2316	
355	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,033	23133,49	1130,18	763	37	679	51	879
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	47	9		65	
		Футляр									
356	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,02	501483,84	155579,12	10030	3112	2	7817	19275
		НР - 99%; СП - 8%			345800,00	48989,68	6916	980		1428	
357	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	20,2	4963,00	--	100253	--	100253	--	108273
		СП - 8%			--	--	--	--		8020	
358	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Ложемент из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	386119,25	109758,53	2317	658	1	1844	4494
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	1658	205		333	
359	261-301-1568 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6,06	1101,00	--	6672	--	6672	--	7206
		СП - 8%			--	--	--	--		534	
360	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1271,11	8,49	25422	170	--	25050	54510
		НР - 99%; СП - 8%			1262,62	2,54	25252	51		4038	
361	1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	2,0096	519,30	0,09	1044	--	644	372	1529
		НР - 93%; СП - 8%			199,07	0,04	400	--		113	
		Монтаж контрольной трубки в ковере									
362	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер стальной. Устройство	шт.	2	6949,73	2289,30	13899	4579	1379	9600	25379
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	7941	1757		1880	
363	241-102-0115 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	748,00	--	2244	--	2244	--	2424
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
364	222-526-0105 РСНБ РК 2015	Ковер стальной	т	0,007	918603,00	--	6430	--	6430	--	6944
		СП - 8%			--	--	--	--		514	
365	261-301-0233 РСНБ РК 2015	Пробка-заглушки	шт.	2	150,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
366	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер	м3	0,066	41006,00	--	2706	--	2706	--	2923
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
		Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями									
367	1122-1501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,25 м2	м короба	4	8223,93	1317,32	32896	5270	21015	8423	44625
		НР - 99%; СП - 8%			1652,64	474,43	6611	1898		3306	
		Балластировка(контейнерный утяжелитель)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	1125-0121-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 500 мм. Балластировка (контейнер утяжелитель)	м3 груза	6,84	733,55	348,55	5017	2385	–	3084	8749
		НР - 91%; СП - 8%			385,00	110,46	2633	756		648	
369	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	6,84	885,00	–	6053	–	–	4358	11244
		НР - 72%; СП - 8%			885,00	–	6053	–		833	
370	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,84	5292,00	–	36197	–	36197	–	39093
		СП - 8%			–	–	–	–		2896	
371	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,18	6931,00	–	28972	–	28972	–	31290
		СП - 8%			–	–	–	–		2318	
		Контроль стыков и испытание									
372	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	752,83	21,20	2258	64	120	1265	3805
		НР - 61%; СП - 8%			691,20	–	2074	–		282	
373	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	941,91	25,44	942	25	53	527	1587
		НР - 61%; СП - 8%			864,00	–	864	–		118	
374	1339-0201-0514 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1924,49	63,60	1924	64	132	1054	3216
		НР - 61%; СП - 8%			1728,00	–	1728	–		238	
375	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,098	73560,94	61097,60	7209	5988	92	2088	10041
		НР - 91%; СП - 8%			11516,33	11896,74	1129	1166		744	
376	1124-0202-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 300 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	59882,91	5570,68	59883	5571	24329	29683	96732
		НР - 99%; СП - 8%			29983,20	–	29983	–		7165	
		Разборка и восстановление асфальтовой дороги									
377	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	5,25	3147,18	1304,23	16523	6847	–	13795	32744
		НР - 108%; СП - 8%			1842,95	590,06	9675	3098		2425	
378	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	99,75	34,00	–	3392	–		–	3663
		СП - 8%			–	–	–	–		271	
379	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,5	7068,55	1086,75	10603	1630	8734	677	12182
		НР - 108%; СП - 8%			159,55	258,33	239	387		902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
380	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,25	6911,93	1127,93	15552	2538	12655	1042	17921
		НР - 108%; СП - 8%			159,55	269,25	359	606		1328	
381	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.6 см	м2 покрытия	15	1896,34	198,24	28445	2974	25093	849	31637
		НР - 108%; СП - 8%			25,20	27,19	378	408		2344	
382	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	15	845,45	0,09	12682	1	12548	144	13852
		НР - 108%; СП - 8%			8,88	–	133	–		1026	
383	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	15	1921,61	209,70	28824	3146	25300	838	32035
		НР - 108%; СП - 8%			25,20	26,53	378	398		2373	
		Установка опознавательных знаков									
384	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	5331,25	841,85	21325	3367	1932	18593	43112
		НР - 108%; СП - 8%			4006,40	297,62	16026	1190		3193	
385	251-101-0123 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	4	2844,00	–	11376	–	11376	–	12286
		СП - 8%			–	–	–	–		910	
386	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,4	1631,00	–	12069	–	12069	–	13035
		СП - 8%			–	–	–	–		966	
387	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2	21486,00	–	4297	–	4297	–	4641
		СП - 8%			–	–	–	–		344	
388	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,004	51741,00	–	207	–	207	–	224
		СП - 8%			–	–	–	–		17	
		Подземный газопровод среднего давления Р-0,036 МПа									
		Земляные работы									
389	1101-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	247,8	377,87	368,48	93636	91310	–	14282	116552
		НР - 72%; СП - 8%			9,39	70,66	2327	17510		8633	
390	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 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	8,3	2234,23	–	18544	–	–	13352	34447
		НР - 72%; СП - 8%			2234,23	–	18544	–		2552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
391	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	20,8	2141,14	–	44536	–	–	32066	82730
		НР - 72%; СП - 8%			2141,14	–	44536	–		6128	
392	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	214,8	19,08	19,08	4098	4098	–	1256	5782
		НР - 72%; СП - 8%			–	8,12	–	1744		428	
393	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	20,8	885,00	–	18408	–	–	13254	34195
		НР - 72%; СП - 8%			885,00	–	18408	–		2533	
394	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	214,8	174,70	79,98	37526	17180	–	20722	62908
		НР - 72%; СП - 8%			94,72	39,27	20346	8435		4660	
395	1101-0107-0117 РСНБ РК 2015	Обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3. Грунт группы 2	м3 грунта	0,6	251,21	240,73	151	145	–	38	204
		НР - 72%; СП - 8%			10,48	77,78	6	47		15	
396	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(присыпка, подсыпка) мягким грунтом. Группа грунтов 1	м3 грунта	31,2	885,00	–	27612	–	–	19881	51292
		НР - 72%; СП - 8%			885,00	–	27612	–		3799	
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
397	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,213	341503,36	86555,00	72740	18436	11	59381	142691
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	54293	5688		10570	
398	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	215,13	797,00	–	171459	–	171459	–	185176
		СП - 8%			–	–	–	–		13717	
399	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	19	1514,24	944,99	28771	17955	–	16045	48401
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	10816	5391		3585	
400	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	6	1956,00	–	11736	–	11736	–	12675
		СП - 8%			–	–	–	–		939	
401	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	880,00	–	11440	–	11440	–	12355
		СП - 8%			–	–	–	–		915	
402	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка отводов,ИФС	т фасонных частей	0,0812	1446315,74	528249,86	117441	42894	29147	58448	189960
		НР - 99%; СП - 8%			559107,60	167968,92	45400	13639		14071	
403	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1742,75	94,62	1743	95	150	1527	3532
		НР - 99%; СП - 8%			1498,00	44,88	1498	45		262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
404	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	32348,00	--	32348	--	32348	--	34936
		СП - 8%			--	--	--	--		2588	
405	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1701,00	--	3402	--	3402	--	3674
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
		Укладка сигнальной ленты									
406	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,217	31463,94	21491,04	6828	4664	--	1969	9501
		НР - 61%; СП - 8%			9972,90	4903,27	2164	1064		704	
407	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	217	32,00	--	6944	--	6944	--	7500
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода из грунта Ду63 с переходом ПЭ/СТ.									
408	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина)	т	0,02083	1106076,74	528249,86	23040	11004	390	14994	41076
		НР - 99%; СП - 8%			559107,60	167968,92	11646	3499		3043	
409	222-525-0104 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т	т	0,02083	813350,00	--	16942	--	16942	--	18297
		СП - 8%			--	--	--	--		1355	
410	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,00115	341951,36	85931,00	393	99	1	321	771
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	293	31		57	
411	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,1615	797,00	--	926	--	926	--	1000
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
412	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
413	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16	шт.	1	4497,00	--	4497	--	4497	--	4857
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
414	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	1956,00	--	1956	--	1956	--	2112
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
415	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	880,00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
416	1122-0601-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00058	781122,16	204,64	453	--	334	118	616
		НР - 99%; СП - 8%			204747,00	59,84	119	--		46	
417	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	23133,49	1130,18	116	5	104	8	134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	7	1		10	
418	261-105-0607 РСНБ РК 2015	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,3	644,00	–	193	–	193	–	208
		СП - 8%			–	–	–	–		15	
419	261-107-0742 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,002	23655,00	–	47	–	47	–	51
		СП - 8%			–	–	–	–		4	
420	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,1	96,70	2,67	10	–	5	3	15
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	5	–		1	
421	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,1	82,26	1,90	8	–	5	2	11
		НР - 69%; СП - 8%			29,29	0,30	3	–		1	
		Футляр									
422	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,018	501483,84	155579,12	9027	2801	2	7035	17347
		НР - 99%; СП - 8%			345800,00	48989,68	6224	882		1285	
423	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	18,18	4963,00	–	90227	–	90227	–	97445
		СП - 8%			–	–	–	–		7218	
424	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Ложемент из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0054	386119,25	109758,53	2085	593	–	1660	4044
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	1492	185		300	
425	261-301-1568 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,454	1101,00	–	6005	–	6005	–	6485
		СП - 8%			–	–	–	–		480	
426	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18	1271,11	8,49	22880	153	–	22545	49059
		НР - 99%; СП - 8%			1262,62	2,54	22727	46		3634	
427	1108-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стыки. Заделка монтажной пеной	м стыка	2,0096	519,30	0,09	1044	–	644	372	1529
		НР - 93%; СП - 8%			199,07	0,04	400	–		113	
		Монтаж контрольной трубки в ковере									
428	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер стальной. Устройство	шт.	2	6949,73	2289,30	13899	4579	1379	9600	25379
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	7941	1757		1880	
429	241-102-0115 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм.ГОСТ 10705-80	м	3	748,00	–	2244	–	2244	–	2424
		СП - 8%			–	–	–	–		180	
430	222-526-0105 РСНБ РК 2015	Ковер стальной	т	0,007	918603,00	–	6430	–	6430	–	6944
		СП - 8%			–	–	–	–		514	
431	261-301-0233 РСНБ РК 2015	Пробка-заглушки	шт.	2	150,00	–	300	–	300	–	324
		СП - 8%			–	–	–	–		24	
432	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер	м3	0,066	41006,00	–	2706	–	2706	–	2923
		СП - 8%			–	–	–	–		217	
		Контроль стыков и испытание									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
433	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	752,83	21,20	3764	106	202	2108	6342
		НР - 61%; СП - 8%			691,20	–	3456	–		470	
434	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	26100,60	24479,64	26101	24479	186	5430	34053
		НР - 91%; СП - 8%			1436,16	4530,44	1436	4530		2522	
435	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,213	73560,94	61097,60	15668	13014	201	4538	21823
		НР - 91%; СП - 8%			11516,33	11896,74	2453	2534		1617	
		Разборка и восстановление асфальтовой дороги									
436	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	4,2	3147,18	1304,23	13218	5478	–	11036	26194
		НР - 108%; СП - 8%			1842,95	590,06	7740	2478		1940	
437	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	79,8	34,00	–	2713	–		–	2930
		СП - 8%			–	–	–	–		217	
438	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,2	7068,55	1086,75	8482	1304	6987	542	9745
		НР - 108%; СП - 8%			159,55	258,33	191	310		722	
439	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,8	6911,93	1127,93	12441	2031	10123	834	14337
		НР - 108%; СП - 8%			159,55	269,25	287	485		1062	
440	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.6 см	м2 покрытия	12	1896,34	198,24	22756	2379	20075	679	25310
		НР - 108%; СП - 8%			25,20	27,19	302	326		1875	
441	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	12	845,45	0,09	10145	1	10037	115	11081
		НР - 108%; СП - 8%			8,88	–	107	–		821	
442	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	12	1921,61	209,70	23059	2516	20241	670	25628
		НР - 108%; СП - 8%			25,20	26,53	302	318		1898	
		Установка опознавательных знаков									
443	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	6	5331,25	841,85	31988	5051	2899	27890	64668
		НР - 108%; СП - 8%			4006,40	297,62	24038	1786		4790	
444	251-101-0123 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	6	2844,00	–	17064	–	17064	–	18429
		СП - 8%			–	–	–	–		1365	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
445	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,1	1631,00	–	18104	–	18104	–	19552
		СП - 8%			–	–	–	–		1448	
446	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3	21486,00	–	6446	–	6446	–	6962
		СП - 8%			–	–	–	–		516	
447	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,006	51741,00	–	310	–	310	–	335
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
		Шкафной газорегуляторный пункт									
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
448	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,014	788333,09	226585,27	11037	3172	146	9095	21743
		НР - 99%; СП - 8%			551376,00	104837,68	7719	1468		1611	
449	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	1631,00	–	9825	–	9825	–	10611
		СП - 8%			–	–	–	–		786	
450	241-102-0115 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	2,008	748,00	–	1502	–	1502	–	1622
		СП - 8%			–	–	–	–		120	
451	241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	6,024	572,00	–	3446	–	3446	–	3722
		СП - 8%			–	–	–	–		276	
452	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	1446315,74	528249,86	2603	951	646	1296	4211
		НР - 99%; СП - 8%			559107,60	167968,92	1006	302		312	
453	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	341503,36	86555,00	683	173	–	558	1340
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	510	53		99	
454	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	2,02	797,00	–	1610	–	1610	–	1739
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
455	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	2	1514,24	944,99	3028	1890	–	1689	5094
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1138	567		377	
456	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880,00	–	1760	–	1760	–	1901
		СП - 8%			–	–	–	–		141	
		Монтаж задвижек									
457	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1742,75	94,62	3486	189	301	3055	7064
		НР - 99%; СП - 8%			1498,00	44,88	2996	90		523	
458	242-103-0301 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	32348,00	–	64696	–	64696	–	69872
		СП - 8%			–	–	–	–		5176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода из грунта Ду63 с переходом ПЭ/СТ.63/57									
460	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Монтаж узла выхода (патрубок, футляр,пластина)	т	0,04166	1106076,74	528249,86	46079	22007	780	29987	82151
		НР - 99%; СП - 8%			559107,60	167968,92	23292	6998		6085	
461	222-525-0104 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т	т	0,04166	813350,00	--	33884	--	33884	--	36595
		СП - 8%			--	--	--	--		2711	
462	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,0023	341951,36	85931,00	786	197	3	641	1541
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	586	61		114	
463	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,323	797,00	--	1851	--	1851	--	1999
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
464	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	6	1514,24	944,99	9085	5670	--	5067	15284
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	3416	1702		1132	
465	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16	шт.	2	4497,00	--	8994	--	8994	--	9714
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
466	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	1956,00	--	3912	--	3912	--	4225
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
467	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880,00	--	1760	--	1760	--	1901
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
468	1122-0601-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00116	781122,16	204,64	906	--	668	235	1233
		НР - 99%; СП - 8%			204747,00	59,84	238	--		91	
469	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1	23133,49	1130,18	2313	113	2059	153	2664
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	141	27		197	
470	261-105-0607 РСНБ РК 2015	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,6	644,00	--	386	--	386	--	417
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
471	261-107-0742 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,004	23655,00	--	95	--	95	--	103
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
472	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,2	96,70	2,67	19	--	9	7	28
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	10	--		2	
473	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,2	82,26	1,90	16	--	10	4	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			29,29	0,30	6	–		2	
		Окраска газопроводов									
474	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,2	96,70	2,67	213	6	97	77	313
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	110	1		23	
475	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,2	164,50	3,79	362	8	225	90	488
		НР - 69%; СП - 8%			58,58	0,60	129	1		36	
		Контроль стыков и испытание									
476	1339-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	30	178,80	–	5364	–	–	3272	9327
		НР - 61%; СП - 8%			178,80	–	5364	–		691	
477	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	24	752,83	21,20	18068	509	970	10119	30442
		НР - 61%; СП - 8%			691,20	–	16589	–		2255	
478	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	26100,60	24479,64	26101	24479	186	5430	34053
		НР - 91%; СП - 8%			1436,16	4530,44	1436	4530		2522	
479	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка знак "Огнеопасно ГАЗ"	шт.	4	2203,05	–	8812	–	5102	2671	12402
		НР - 72%; СП - 8%			927,52	–	3710	–		919	
		Архитектурно-строительные решения									
		Фундамент Фм1									
480	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,8	1613,92	–	4519	–	–	3254	8394
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	–	4519	–		622	
481	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,2	972,00	–	194	–	–	140	361
		НР - 72%; СП - 8%			972,00	–	194	–		27	
482	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	1,81	2796,66	1816,86	5062	3288	6	3043	8754
		НР - 93%; СП - 8%			976,65	831,20	1768	1504		648	
483	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,0815	4609,00	–	9594	–	9594	–	10361
		СП - 8%			–	–	–	–		767	
484	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,46	26037,43	1130,18	11977	520	10806	706	13697
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	651	125		1015	
485	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,88	31342,00	667,98	58923	1256	48309	8958	73312
		НР - 91%; СП - 8%			4977,45	258,88	9358	487		5431	
486	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0408	419679,00	–	17123	–	17123	–	18493
		СП - 8%			–	–	–	–		1370	
487	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,02124	926789,94	1445,94	19685	30	17961	1554	22938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			79750,00	634,71	1694	13		1699	
488	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	3,73	911,08	20,25	3398	75	2158	1094	4851
		НР - 93%; СП - 8%			312,28	2,99	1165	11		359	
		Опоры под задвижек Оп1,2-2шт									
489	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,4	1613,92	--	5487	--	--	3951	10193
		НР - 72%; СП - 8%			1613,92	--	5487	--		755	
490	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,4	972,00	--	1361	--	--	980	2528
		НР - 72%; СП - 8%			972,00	--	1361	--		187	
491	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	0,66	2796,66	1816,86	1846	1200	1	1110	3192
		НР - 93%; СП - 8%			976,65	831,20	645	549		236	
492	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,759	4609,00	--	3498	--	3498	--	3778
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
493	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм	м2 покрытия	1,2	5960,24	319,56	7152	383	6031	823	8613
		НР - 94%; СП - 8%			614,90	114,38	738	137		638	
494	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,76	33705,41	1192,25	25616	907	20047	4450	32471
		НР - 91%; СП - 8%			6134,80	299,46	4662	228		2405	
495	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01062	926789,94	1445,94	9843	16	8980	777	11469
		НР - 91%; СП - 8%			79750,00	634,71	847	7		850	
496	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	5,28	911,08	20,25	4811	107	3055	1548	6868
		НР - 93%; СП - 8%			312,28	2,99	1649	16		509	
497	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Металлические опоры. Монтаж	т конструкций	0,02126	50294,32	9117,11	1069	194	342	403	1589
		НР - 69%; СП - 8%			25067,70	2382,32	533	51		118	
498	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02126	856578,00	--	18211	--	18211	--	19668
		СП - 8%			--	--	--	--		1457	
499	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,61654	96,70	2,67	60	1	28	21	88
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	31	--		6	
500	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,61654	164,50	3,79	101	2	63	25	136
		НР - 69%; СП - 8%			58,58	0,60	36	--		10	
		Ограждение									
501	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей,высотой до 2,2 м по металлическим стойкам без цоколя.Установка	м оград	17	3394,08	1154,58	57699	19628	760	53135	119701
		НР - 118%; СП - 8%			2194,77	454,03	37311	7719		8867	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
502	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	12360,63	117,90	12361	117	45	14448	28954
		НР - 118%; СП - 8%			12198,90	45,41	12199	45		2145	
503	261-102-0267 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,33085	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
504	241-102-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	17,15	3394,00	--	58207	--	58207	--	62864
		СП - 8%			--	--	--	--		4657	
505	241-117-0414 РСНБ РК 2015	Заглушки плоская, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	12	670,00	--	8040	--	8040	--	8683
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
506	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	520,00	--	1040	--	1040	--	1123
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
507	214-206-0107 РСНБ РК 2015	Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 8 мм ГОСТ 30136-95	т	0,0008	399543,00	--	320	--	320	--	346
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
508	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	13,77065	96,70	2,67	1332	37	605	479	1956
		НР - 69%; СП - 8%			50,12	0,30	690	4		145	
509	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,77065	164,50	3,79	2265	52	1406	562	3054
		НР - 69%; СП - 8%			58,58	0,60	807	8		226	
510	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,175	8843,36	1816,86	1548	317	1060	294	1990
		НР - 93%; СП - 8%			976,65	831,20	171	145		147	
511	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,72	33705,41	1192,25	24268	859	18992	4216	30762
		НР - 91%; СП - 8%			6134,80	299,46	4417	216		2279	
512	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	9,24	911,08	20,25	8418	187	5346	2709	12017
		НР - 93%; СП - 8%			312,28	2,99	2885	28		890	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				2806834	512624	1483314	850882	3950336
							804796	150411	--	292621	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				51547				
		Материалы	Тенге				6580				
		Всего заработная плата	Тенге					38709			
		Накладные расходы	Тенге				24019				
		Сметная прибыль	Тенге				6047				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				81613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					38709			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1847532				
		Материалы	Тенге				417576				
		Всего заработная плата	Тенге					915914			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				86168				
		Местные материалы	Тенге				65961				
		Транспортные расходы	Тенге				6105				
		Накладные расходы	Тенге				826460				
		Сметная прибыль	Тенге				213921				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2887913				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								755
		Сметная заработная плата	Тенге					915914			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				112960				
	Материалы		Тенге				342				
	Всего заработная плата		Тенге					584			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				111891				
		Накладные расходы	Тенге				403				
		Сметная прибыль	Тенге				9068				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				122431				
		Сметная заработная плата	Тенге					584			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				794795				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				794795				
		Сметная прибыль	Тенге				63585				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				858380				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3950337				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								779
		Сметная заработная плата	Тенге					955207			
		РАЗДЕЛ 11.Наружная канализация									
		Земляные работы									
513	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.5 м3**	м3 грунта	32,0876	201,64	193,30	6470	6203	–	1193	8276
		НР - 84%; СП - 8%			8,34	35,92	268	1153		613	
514	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 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	0,9924	2234,23	–	2217	–	–	1862	4406
		НР - 84%; СП - 8%			2234,23	–	2217	–		326	
515	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	5,025512	972,00	–	4885	–	–	4103	9707
		НР - 84%; СП - 8%			972,00	–	4885	–		719	
516	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м, при перемещении до 20 м**	м3	20,1020482	36,35	36,35	731	731	–	243	1052
		НР - 84%; СП - 8%			–	14,41	–	290		78	
517	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	м3	20,1020482	174,70	79,98	3512	1607	–	2263	6236
		НР - 84%; СП - 8%			94,72	39,27	1904	789		462	
518	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	3,74	7172,24	179,06	26824	670	21771	3846	33124
		НР - 84%; СП - 8%			1171,98	52,36	4383	196		2454	
		Монтаж трубопроводов									
519	1122-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 160 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0163	60583,83	5992,60	988	97	19	771	1900
		НР - 84%; СП - 8%			53468,10	2842,40	872	46		141	
520	241-204-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	м	16,2511	1322,00	–	21484	–	21484	–	23203
		СП - 8%			–	–	–	–		1719	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
521	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (футляр)	км трубопровода	0,002	1643892,79	729075,78	3288	1458	176	1819	5515
		НР - 84%; СП - 8%			827064,00	255536,55	1654	511		409	
522	241-102-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	16654,00	--	33308	--	33308	--	35973
		СП - 8%			--	--	--	--		2665	
523	1122-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	2566521,82	167293,44	5133	335	4227	534	6120
		НР - 84%; СП - 8%			285453,00	32281,55	571	65		453	
		Колодцы Д=1,0м(1шт)									
524	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,75	43902,19	11445,70	32927	8584	10041	15021	51784
		НР - 84%; СП - 8%			19069,88	4773,68	14302	3580		3836	
525	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	15456,00	--	15456	--	15456	--	16692
		СП - 8%			--	--	--	--		1236	
526	225-101-0105 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	13427,00	--	13427	--	13427	--	14501
		СП - 8%			--	--	--	--		1074	
527	225-101-0606 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	15070,00	--	15070	--	15070	--	16276
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	
528	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	2	5407,00	--	10814	--	10814	--	11679
		СП - 8%			--	--	--	--		865	
529	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18935,00	--	18935	--	18935	--	20450
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
530	222-519-0101 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,0097	1004492,00	--	9744	--	9744	--	10523
		СП - 8%			--	--	--	--		779	
531	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,2813	96,70	2,67	27	1	12	12	42
		НР - 84%; СП - 8%			50,12	0,30	14	--		3	
532	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,2813	164,50	3,79	46	1	29	14	65
		НР - 84%; СП - 8%			58,58	0,60	16	--		5	
		Охлаждающий колодец(1шт)									
533	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	1,162	50383,79	8077,17	58546	9386	31329	18315	83010
		НР - 84%; СП - 8%			15345,00	3418,84	17831	3973		6149	
534	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	16852,00	--	16852	--	16852	--	18200
		СП - 8%			--	--	--	--		1348	
535	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	20670,00	--	20670	--	20670	--	22324
		СП - 8%			--	--	--	--		1654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
536	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5407,00	--	5407	--	5407	--	5840
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
537	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	3829,00	--	3829	--	3829	--	4135
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
538	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17957,00	--	17957	--	17957	--	19394
		СП - 8%			--	--	--	--		1437	
539	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	25642,00	--	25642	--	25642	--	27693
		СП - 8%			--	--	--	--		2051	
540	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18935,00	--	18935	--	18935	--	20450
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
541	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	1	5819,24	--	5819	--	2574	2726	9228
		НР - 84%; СП - 8%			3245,00	--	3245	--		684	
542	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0126	991388,95	6924,87	12492	87	11538	745	14296
		НР - 84%; СП - 8%			68832,40	1540,88	867	19		1059	
543	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	0,628	7068,55	1086,75	4439	682	3657	220	5032
		НР - 84%; СП - 8%			159,55	258,33	100	162		373	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				415874	29842	332903	53687	507126
							53129	10784	--	37567	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				307649				
		Материалы	Тенге				82796				
		Всего заработная плата	Тенге					60668			
		Местные материалы	Тенге				145124				
		Накладные расходы	Тенге				50961				
		Сметная прибыль	Тенге				28690				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				387300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					60668			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9744				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				9744				
		Сметная прибыль	Тенге				779				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				10523				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				98481				
		Материалы	Тенге				2574				
		Всего заработная плата	Тенге					3245			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				92662				
		Накладные расходы	Тенге				2726				
		Сметная прибыль	Тенге				8098				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				109305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3245			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				507128				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					63913			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12.Покрытия площадок и дорожек									
		Покрытия ТИП-1									
544	**1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**1,794**	**6911,93**	**1127,93**	**12400**	**2023**	**10091**	**646**	**14090**
		НР - 84%; СП - 8%			**159,55**	**269,25**	**286**	**483**		**1044**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**12400**	**2023**	**10091**	**646**	**14090**
							286	**483**	--	**1044**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12400**				
	Материалы		Тенге				**10090**				
	Всего заработная плата		Тенге					**769**			
		Накладные расходы	Тенге				**646**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1044**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14090**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**769**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**14090**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**769**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**50277229**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**7642393**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1742000**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**590532**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13054894**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**71051**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**18455494**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6954232**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2357169**	

	ИТОГО:		31 821 735	18 455 494		50 277 229
	Временные здания и сооружения	1,2%	381 861			381 861
	Итого с временными		32 203 596	18 455 494		50 659 090
	Затраты на производство строительно-монтажных работ	1,35%	434 749			434 749
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		0		2 653 154	2 653 154
	Итого		32 638 344	18 455 494	2 653 154	53 746 992
	Непредвиденные работы и затраты	2%	652 767			652 767
	Итого с непредвиденными затратами		33 291 111	18 455 494	2 653 154	54 399 759
	в том числе в текущих ценах на 2022 год к=100% К=1,0500514		34 957 378	19 379 217	2 785 948	57 122 543
	с понижающим коэф. К=0,9500000102		33 209 509	18 410 257	2 646 650	54 266 416,5
	НДС-12%	12%			6 511 970	6 511 970,0
	ИТОГО по акту		33 209 509	18 410 257	9 158 620	60 778 386,5

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Сырдарьинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Кисембаев Н.Т.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО «СтройСити LTD»

Каупанов К.М.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"

Конысбаев Г.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Хозяйственное товарищество полное товарищество "Мекен и компания"

Жусупов Б.