Заказчик: ГУ"Индерский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"

Подрядчик: ТОО "Атырауинжстрой"

Наименование строительства и его адрес: **Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области**

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012 года № 170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2019г.

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		доп.согл.№1 к дог №27 от 26.03.19г.	30.04.2019г.				

(тенге)

Наименование пусковых комплексов, объектов,комплексов работ	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС за июль	СМР (в сметных, базисных ценах 2001г)	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР(в сметных ценах 2001 г)	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего
				в отчетном месяце за	по монтажу оборудования		на приобре - тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области	725 376 691,00	647 657 759,82							77 718 931,18	725 376 691,00

Итого к оплате: 725376691,00 (семьсот двадцать пять миллионов триста семьдесят шесть тысяч шестосот девяносто один) тенге 00 тиын

Заказчик: _____ Рамазанов А.М.
Руководитель ГУ "Индерского районного отдела ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"

Подрядчик: _____ Быков А.И.
Директор ТОО "Атырауинжстрой"

Наименование стройки - Капитальный ремонт 20 км внутрипоселковой автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле есбол индерского района атырауской области

Шифр стройки 60

Форма 2

Заказчик : ГУ"Индерский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"

Подрядчик: ТОО "Атырауинжстрой"

Наименование стройки - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области

Наименование объекта - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области

АКТ выполненных работ
за июль 2019г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подготовительные работы.Разбивка трассы									
1	СТСЦИ РК 8.03-04-2017 Табл. 1601-0204-30 п.1	Восстановление трассы для строительства железной или автомобильной дороги: 1 кат. сложности	км	15,81	14068,00	--	222448	--	--	--	222448
					--	--	--	--		--	
		Автомобильные дороги.Земляные работы									
		Демонтаж сущ. разрушенной дороги									
2	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	981,41	56,19	56,19	55146	55146	--	12345	72889
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,47	--	17145		5399	
3	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	981,41	47,20	47,20	46322	46322	--	10369	61227
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,67	--	14402		4535	
4	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Погрузка покрытия дорог на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	981,41	190,94	182,30	187390	178911	203	41178	246854
		НР - 72%; СП - 8%			8,43	49,84	8276	48915		18285	
5	4102-0102-2010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 10 км	т	1570,26	308,00	--	483640	--		--	522331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		38691	
6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	981,41	19,05	15,99	18694	15697	205	6536	27248
		НР - 72%; СП - 8%			2,85	6,40	2792	6285		2018	
				Выемка грунта							
7	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	53,22	45,60	45,60	2427	2427	--	644	3316
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,81	--	895		246	
				Подвоз грунта							
8	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	42667,57	256,46	246,93	10942403	10535842	8857	2304300	14306439
		НР - 72%; СП - 8%			9,32	65,69	397704	2802713		1059736	
9	4102-0102-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза I. Расстояние перевозки 25 км	т	68268,10	535,00	--	36523436	--		--	39445311
		СП - 8%			--	--	--	--		2921875	
10	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	42667,57	19,05	15,99	812715	682459	8857	284158	1184623
		НР - 72%; СП - 8%			2,85	6,40	121399	273265		87750	
11	1101-0102-0502 РСНБ РК 2015	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 2	м3 грунта	42667,57	218,00	205,55	9301555	8770190	531365	1148516	11286077
		НР - 72%; СП - 8%			--	37,39	--	1595161		836006	
				Земляное полотно							
12	1101-0203-0602 РСНБ РК 2015	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	м3 грунта	53154,03	7,77	7,77	413051	413051	--	116335	571738
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,04	--	161577		42351	
13	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	95821,60	68,97	68,97	6609134	6609134	--	1861740	9148543
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,99	--	2585750		677670	
14	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	95821,60	33,13	33,13	3174244	3174244	--	690930	4174387
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,01	--	959625		309214	
15	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	183705,21	43,56	20,35	8002162	3737850	--	3647984	12582158
		НР - 72%; СП - 8%			23,21	4,37	4264312	802332		932012	
				Наращивание горловины колодца							
16	1216-0101-2101 РСНБ РК 2015	Колодцы и камеры. Замена люков и кирпичных горловин	люк	11	48456,00	260,10	533016	2861	479129	37707	616381
		НР - 72%; СП - 8%			4638,72	122,30	51026	1345		45658	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Автомобильные дороги									
		Устройство дополнительного слоя									
17	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство *ПР - 100%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	23683,87	1150,12 130,46	1013,56 220,11	27239174 3089892	24005047 5213061	144235	8967190 2896509	39102873
18	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 *СП - 8%*	м3	23683,87	7972,23 --	-- --	188813260 --	-- --	188813260	-- 15105061	203918320
19	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая *СП - 8%*	м3	1313,69	87,00 --	-- --	114291 --	-- --	114291	-- 9143	123434
		Устройство основания									
20	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) *ПР - 100%; СП - 8%*	м2 основания	101846,23	191,69 30,99	158,09 50,96	19522844 3155909	16101116 5189682	265819	9013238 2282887	30818969
21	2101-0201-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	19248,94	6918,32 --	-- --	133170310 --	-- --	133170310	-- 10653625	143823935
22	2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	2082,76	7552,32 --	-- --	15729635 --	-- --	15729635	-- 1258371	16988006
		Устройство покрытия									
23	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов *ПР - 100%; СП - 8%*	т	6,33	63345,59 --	1712,45 847,96	400772 --	10834 5365	389938	5794 32525	439091
		БИТУМ (Расстояние перевозки 140-30 км.)									
24	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л *СП - 8%*	маш -ч	16,01	5905,00 --	5905,00 2924,00	94519 --	94519 46804		-- 7562	102081
25	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство *ПР - 100%; СП - 8%*	м2 покрытия	9733,46	136,51 41,09	93,42 28,10	1328700 399975	909266 273497	19459	727350 164484	2220534
26	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 *ПР - 100%; СП - 8%*	м2 покрытия	9733,46	0,86 0,44	0,08 --	8341 4285	794 --	3262	4628 1038	14007
27	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013 *СП - 8%*	т	1351,98	22755,52 --	-- --	30764953 --	-- --	30764953	-- 2461196	33226149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО :	Тенге								56524937
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11495573				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					75345711			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19997819			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						370443778		
		- Перевозка грузов	Тенге				37007076				
		- Прочие затраты	Тенге				222448				
		- Накладные расходы	Тенге							28880942	
		- Сметная прибыль	Тенге							41853847	

ВЗиС	Тенге	1,04%	5 876 280
ИТОГО:	Тенге		570 903 202
Доп.затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге	1,44%	8 221 006
ИТОГО:	Тенге		579 124 208
Непредвиденные работы и затраты 2%		0,02	11 582 484
ИТОГО:			590 706 692
Востановление и закрепление трассы дороги			222 448
ИТОГО:			590 929 140
Итого в текущих ценах на 2019г. К=1,0498961		1,05	620 414 200
Ндс 12%	Тенге	12%	74 449 704
Всего к оплате:	Тенге		694 863 904

Рамазанов А.М.
Руководитель БУГИ "Индерский районный отдел ЖКХ, ПТАДиЖИ"

Слав Быков А.И.
Директор ТОО "Атырауниксстрой"

Технадзор

Мерзляков К.А.
эксперт технадзора ТОО "KZ Стройэксперт"

Заказчик : ГУ"Индерский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции" Форма 2
Подрядчик: ТОО "Атырауинжстрой"

Наименование стройки - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области
Наименование объекта - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области
Пересечение с СС, Переустройство СС

АКТ выполненных работ
за июль 2019г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пересечение с подземным кабелем связи									
1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	451,98	219,75	219,75	99321	99321	--	17107	125742
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	23759		9314	
2	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	34,02	1869,21	--	63591	--	--	45785	118126
		НР - 72%; СП - 8%			1869,21	--	63591	--		8750	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	423,9	31,96	31,96	13547	13547	--	3596	18515
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	4995		1371	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,1	794,12	--	37403	--	--	26930	69480
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	37403	--		5147	
5	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,165	135195,00	--	22307	--	252	16762	42194
		НР - 76%; СП - 8%			133665,00	--	22055	--		3126	
6	2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 110x12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	165	2816,00	--	464640	--	464640	--	501811
		СП - 8%			--	--	--	--		37171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
		НР - 99%; СП - 8%	шт.	24	1293,06	827,72	31033	19865	--	16570	51412
					465,34	232,06	11168	5569		3808	
8	2302-0302-8910 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
		СП - 8%	шт.	24	1464,00	--	35136	--	35136	--	37947
					--	--	--	--		2811	
9	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Ктр=0,3, Кзм=0,3	Провод проложенный в траншее. Покрытие сигнальной лентой. Один кабель									
		НР - 72%; СП - 8%	км кабеля	0,307	27127,46	18975,26	8328	5825	--	2688	11897
					8152,20	4008,46	2503	1231		881	
10	СТ прайс	Сигнальная лента СЛ-400									
		СП - 8%	м	307	11,00	--	3377	--	3377	--	3647
					--	--	--	--		270	
11	1308-0201-0403 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель									
		НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	147,5	516,29	442,91	76152	65329	--	24541	108749
					73,38	157,71	10824	23262		8056	
12	2104-0509-0106 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 80 мм ГОСТ 17608-91									
		СП - 8%	м2	147,5	3741,00	--	551798	--	551798	--	595941
					--	--	--	--		44144	
		Переустройство ВЛ-СС на ПК Л4+17,05									
		Демонтажные работы									
13	1133-0303-0301 РСНБ РК 2015	Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Демонтаж									
		НР - 80%; СП - 8%	опора	7	5126,21	3395,25	35883	23767	--	17031	57147
					1730,96	1310,25	12117	9172		4233	
14	1134-0205-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 К=0,4	Провода диаметром до 3 мм. Демонтаж									
		НР - 76%; СП - 8%	км провода	0,5	4935,36	--	2468	--	--	1875	4691
					4935,36	--	2468	--		347	
		Монтажные работы									
15	1134-0205-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на траверсах металлических. Число опор на 1 км линии 16									
		НР - 76%; СП - 8%	км провода	0,585	12687,00	--	7422	--	204	5486	13940
					12338,40	--	7218	--		1033	
16	2306-0401-0123 РСНБ РК 2015	Кабели связи ТППэп 5х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012									
		СП - 8%	км	0,585	145686,00	--	85226	--	85226	--	92044
					--	--	--	--		6818	
17	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80									
		СП - 8%	т	0,0585	221256,00	--	12943	--	12943	--	13979
					--	--	--	--		1035	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2404-0207-2204 РСНБ РК 2015	Подвесы ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	5,7	32141,00	--	183204	--	183204	--	197860
		СП - 8%			--	--	--	--		14656	
		Промежуточная опора П3-2 4шт									
19	1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка	опора	4	9073,19	3289,96	36293	13160	3768	20557	61398
		НР - 80%; СП - 8%			4841,20	1582,81	19365	6331		4548	
20	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	10	852,14	19,42	8521	194	5775	2397	11791
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	2552	24		873	
21	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	шт.	4	38384,00	--	153536	--	153536	--	165819
		СП - 8%			--	--	--	--		12283	
22	СТ	Траверса ТН-9	м	4	2714,29	--	10857	--	10857	--	11726
		СП - 8%			--	--	--	--		869	
23	СТ	Хомут Х-10	шт	4	1160,71	--	4643	--	4643	--	5014
		СП - 8%			--	--	--	--		371	
24	2404-0102-0123 РСНБ РК 2015 прим.	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А	шт.	8	2995,00	--	23960	--	23960	--	25877
		СП - 8%			--	--	--	--		1917	
25	2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8	46,00	--	368	--	368	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
		Угловая анкерная опора УП 3-2 7шт									
26	1133-0202-0105 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	7	16369,57	7181,54	114587	50271	6594	65549	194546
		НР - 80%; СП - 8%			8246,00	3459,11	57722	24214		14411	
27	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	17,5	852,14	19,42	14912	340	10105	4194	20635
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	4467	43		1529	
28	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	шт.	14	38384,00	--	537376	--	537376	--	580366
		СП - 8%			--	--	--	--		42990	
29	СТ	Траверса ТН-9	м	7	2714,29	--	19000	--	19000	--	20529
		СП - 8%			--	--	--	--		1520	
30	СТ	Хомут Х-10	шт	7	1160,71	--	8125	--	8125	--	8775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--	650	
31	2404-0102-0123 РСНБ РК 2015 прим.	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А	шт.	14	2995,00	--	41930	--	41930	--	45284
		СП - 8%			--	--	--	--		3354	
32	2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	14	46,00	--	644	--	644	--	696
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
			Переходная угловая анкерная опора Пк 3-2 1шт								
33	1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка	опора	1	9073,19	3289,96	9073	3290	942	5139	15349
		НР - 50%; СП - 8%			4841,20	1582,81	4841	1583		1137	
34	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	2,5	852,14	19,42	2130	49	1443	599	2948
		НР - 93%; СП - 8%			255,25	2,45	638	6		218	
35	2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	шт.	1	38384,00	--	38384	--	38384	--	41455
		СП - 8%			--	--	--	--		3071	
36	СТ	Траверса ТН-9	м	2	2714,29	--	5429	--	5429	--	5863
		СП - 8%			--	--	--	--		434	
37	СТ	Хомут Х-10	шт	2	1160,71	--	2321	--	2321	--	2507
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
38	2404-0102-0123 РСНБ РК 2015 прим.	Изоляторы штыревые стеклянные НС18А	шт.	4	2995,00	--	11980	--	11980	--	12938
		СП - 8%			--	--	--	--		958	
39	2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	46,00	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
		ИТОГО:	Тенге								329227
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				258931				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					294958			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					100189			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2224144		
		- Накладные расходы	Тенге							276806	
		- Сметная прибыль	Тенге							244386	
		ВЗиС	Тенге		1,04%	34 312					
		ИТОГО:	Тенге			3 333 539					
		Доп затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге		1,44%	48 003					
		ИТОГО:	Тенге			3 381 542					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Непредвиденные работы и затраты 2%			0,02	67 631					
		ИТОГО:				3 449 173					
		Итого в текущих ценах на 2019г. К=1,0498961			1,05	3 621 273					
		Итого 10%	Тенге		12%	434 553					
		Всего Сметаге	Тенге			4 055 826					

_____ Ронатаков А.М.
Руководитель РУ "Индерский районный отдел ЖКХ, ПТАДиЖИ"

Сдал: _____ Быков А.И.
Директор ТОО "Атырауинжстрой"

Технадзор:

_____ Мерсеитов К.
эксперт чех надзора ТОО "KZ Стройэксперт"

Форма 2

Заказчик : ГУ"Индерский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"
Подрядчик: ТОО "Атырауинжстрой"

Наименование стройки - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области
Наименование объекта - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области
Водопрпускная ж/б труба диам. 0,5 метр (9 шт)

АКТ выполненных работ
за июль 2019г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	21,96	198,48	189,14	4359	4154	--	1299	6110
		НР - 72%, СП - 8%			9,34	72,81	205	1599		453	
2	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки полфундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	21,96	7357,64	176,78	161574	3882	117688	35196	212511
		НР - 84%, СП - 8%			1821,66	86,34	40004	1896		15742	
3	1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки	0,486	9729,33	201,82	4728	98	3722	803	5974
		НР - 84%, СП - 8%			1868,61	98,57	908	48		443	
4	1130-0401-0201 РСНБ РК 2015	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0, 0,9 м	м3 железобетона звеньев	16,2	42264,73	18816,74	684689	304831	164994	245940	1005079
		НР - 84%; СП - 8%			13263,20	4809,98	214864	77922		74450	
5	2104-0801-0101 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 1.100, размерами 660 мм х 660 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт.	4	19766,42	--	79066	--	79066	--	85391
		СП - 8%			--	--	--	--		6325	
6	1130-0403-0101 РСНБ РК 2015	Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 0,5 м. Сооружение	железобетона звеньев	11,34	17127,67	9361,67	194228	106161	18473	81298	297568
		НР - 84%; СП - 8%			6137,04	2397,68	69594	27190		22042	
7	2104-0803-0101 РСНБ РК 2015	Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 30 (СТ 8) СТ РК 937-92	шт.	18	52414,67	--	943464	--	943464	--	1018941
		СП - 8%			--	--	--	--		75477	
8	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 поверхности	309,6	3954,68	126,77	1224370	39249	970841	190788	1528370

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 54%; СП - 8%			692,12	41,50	214280	12848		113213	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	60,3	794,12	--	47886	--	--	34478	88952
		НР - 72%; СП - 8%			794,12	--	47886	--		6589	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	уплотненного грунта	60,3	85,24	67,80	5140	4088	525	1028	6661
		НР - 72%; СП - 8%			8,75	14,92	527	900		493	
11	СТ Поправка на сульфатостойкость	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных изделий	м3	27,54	270,00	--	7436	--	7436	--	8031
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
		ИТОГО :	Тенге								4263588
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				588268				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					462464			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					122402			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2306209		
		- Накладные расходы	Тенге							590830	
		- Сметная прибыль	Тенге							315822	

ВЗиС	Тенге	1,04%	44 341
ИТОГО:	Тенге		4 307 929
Доп.затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге	1,44%	62 034
ИТОГО:	Тенге		4 369 963
Непредвиденные работы и затраты 2%		0,02	87 399
ИТОГО:			4 457 363
Итого в текущих ценах на 2019г. К=1,0498961		1,05	4 679 768
НДС 12%	Тенге	12%	561 572
Всего к оплате:	Тенге		5 241 340

_____Рамазанов А.М.
Руководитель ГУ "Шелерский районный отдел ЖКХ, ПТАДиЖИ"

Слад: _____Быков А.И.
Директор ТОО "Атырауинжстрой"

Технадзор:
_____Мерсентов К.
эксперт технадзора ТОО "КZ Строй эксперт"

Форма 2

Заказчик : ГУ"Индерский районный отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции"
Подрядчик: ТОО "Атыраунижстрой"

Наименование стройки - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области
Наименование объекта - Капитальный ремонт 20 км внутрисельской автомобильной дороги и пешеходных тротуаров в ауле Есбол Индерского района Атырауской области

АКТ выполненных работ
за июль 2019г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПК Г2+0,41 (Ф 57/63)									
1	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 85%	км трубопровода	0,0134	456354,28 299796,00	156558,28 41368,22	6115 4017	2098 554	--	4526 851	1149
2	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 85%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	467
3	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 85%	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	3349
4	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	1183
5	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 85%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	46
6	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	106,76 40,98	2,24 0,24	256 98	5 1	153	68 26	35
7	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	301,88 15,40	1,85 0,37	725 37	4 1	684	26 60	81
8	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	44
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
10	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01414	320920,49	95004,17	4538	1343	2	3553	873
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3193	396		647	
11	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,14	804,00	--	11369	--	11369	--	1227
		СП - 8%			--	--	--	--		909	
12	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы Испытание пневматическое	м газопровода	14,14	510,09	--	7213	--	197	6876	1521
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	7016	--		1127	
13	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	104
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
14	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,8477	219,75	219,75	1725	1725	--	297	218
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	413		162	
15	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8477	31,96	31,96	251	251	--	67	34
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	92		25	
16	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,14	1195,33	7,29	16902	103	2204	14479	3389
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	14595	29		2510	
17	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
18	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
19	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета термозащитная для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	97
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	218	133	--	158	48
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	115	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		ПР - 91%, СП - 8%			1156,95	221,73	529	100		1353	
22	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	-	--		34	
23	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3652	1070	64	2973	7161
		ПР - 99%, СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
24	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	-	--		482	
25	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		ПР - 99%, СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
26	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	-	--		64	
27	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		ПР - 99%, СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
28	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	-	--		73	
29	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		ПР - 99%, СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
30	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	-	--		569	
31	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	-	--		229	
32	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		ПР - 99%, СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
33	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
34	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	945(
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
35	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	865
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
36	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	319
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
37	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	78
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
38	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конверс/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	44(
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК Д1+20,52 (Ф 57/63)						
39	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,01755	456354,28	156658,28	8009	2748	--	5928	1505
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5261	726		1115	
40	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2617	1185	--	1693	467
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
41	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	3349
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
42	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	1183
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
43	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	46
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
44	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	35
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
45	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	81
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
46	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	214
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
48	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0181	320920,49	95004,17	5809	1720	2	4548	11185
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4087	507		829	
49	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,1	804,00	--	14552	--	14552	--	15717
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
50	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	18,1	510,09	--	9233	--	252	8801	19476
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	8981	--		1443	
51	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первичного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 5%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
52	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,0455	219,75	219,75	2207	2207	--	380	2795
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	528		207	
53	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,0455	31,96	31,96	321	321	--	85	439
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	118		33	
54	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,1	1195,33	7,29	21635	132	2820	18533	43182
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	18683	38		3214	
55	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
56	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
57	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
58	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
60	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
61	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
62	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
63	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	298	22		41	
64	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
65	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
66	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
67	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
68	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
69	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
70	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
71	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
72	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
73	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
74	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
75	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
76	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК ДЗ+34,55 (Ф 57/63)						
77	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0157	456354,28	156558,28	7165	2458	--	5303	13465
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4707	649		997	
78	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
79	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
80	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
81	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
82	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
83	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
84	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Кожер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
86	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0157	320920,49	95004,17	5038	1492	1	3945	9702
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3545	440		719	
87	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,7	804,00	--	12623	--	12623	--	13633
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
88	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,7	510,09	--	8008	--	218	7634	16894
		НР - 98%; СП - 85%			496,17	--	7790	--		1251	
89	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
90	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,7135	219,75	219,75	1915	1915	--	330	2424
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	458		180	
91	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,7135	31,96	31,96	278	278	--	74	381
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	103		28	
92	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,7	1195,33	7,29	18767	114	2447	16076	37630
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	16206	33		2787	
93	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
94	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
95	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
96	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
98	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
99	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	199999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
100	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
101	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
102	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
103	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
104	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
105	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
106	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
107	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
108	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
109	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
110	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
111	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 85%			2023,20	--	4046	--		641	
112	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 85%			--	--	--	--		237	
113	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
114	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Е2+28,27 (Ф 57/63)									
115	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0178	456354,28	156558,28	8123	2787	--	6012	15266
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5336	736		1131	
116	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
117	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
118	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
119	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
120	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
121	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
122	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Хомут. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
124	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01782	320920,49	95004,17	5719	1693	2	4478	11012
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4024	499		816	
125	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	17,82	804,00	--	14327	--	14327	--	15473
		СП - 8%			--	--	--	--		1146	
126	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	17,82	510,09	--	9090	--	248	8665	19175
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	8842	--		1420	
127	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
128	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	9,8901	219,75	219,75	2173	2173	--	374	2751
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	520		204	
129	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,8901	31,96	31,96	316	316	--	84	432
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	117		32	
130	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	17,82	1195,33	7,29	21301	130	2777	18247	42711
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	18394	37		3164	
131	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
132	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
133	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
134	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 87%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
136	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 85%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
137	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
138	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 85%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
139	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
140	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
141	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
142	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 85%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
143	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
144	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 85%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
145	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 85%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
146	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
147	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
148	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
149	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 93%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
150	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
151	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
152	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК Е3+24,77 (Ф 57/63)						
153	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0196	456354,28	156558,28	8945	3069	--	6620	16810
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5876	811		1245	
154	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
155	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
156	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
157	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
158	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
159	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
160	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
162	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0024	320920,49	95004,17	770	228	--	603	1483
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	542	67		110	
163	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,4	804,00	--	1930	--	1930	--	2084
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
164	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,4	510,09	--	1224	--	33	1167	2583
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	1191	--		191	
165	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
166	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	1,332	219,75	219,75	293	293	--	50	371
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	70		27	
167	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,332	31,96	31,96	43	43	--	11	58
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	16		4	
168	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,4	1195,33	7,29	2869	17	375	2457	5752
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2477	5		426	
169	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
170	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
171	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
172	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
174	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
175	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
176	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
177	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
178	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
179	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
180	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
181	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
182	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
183	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
184	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
185	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
186	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
187	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
188	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
189	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
190	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Кольрек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Е2+15,15 (Ф 57/63)									
191	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0173	456354,28	156558,28	7895	2708	--	5843	14837
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5186	716		1099	
192	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
193	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
194	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
195	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
196	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
197	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
198	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
200	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0024	320920,49	95004,17	770	228	--	603	1483
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	542	67		110	
201	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,4	804,00	--	1930	--	1930	--	2684
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
202	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,4	510,09	--	1224	--	33	1167	2583
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	1191	--		191	
203	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
204	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	1,332	219,75	219,75	293	293	--	50	371
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	70		27	
205	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,332	31,96	31,96	43	43	--	11	58
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	16		4	
206	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,4	1195,33	7,29	2869	17	375	2457	5752
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2477	5		426	
207	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
208	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
209	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
210	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
212	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
213	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
214	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
215	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
216	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
217	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
218	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
219	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
220	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
221	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
222	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
223	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
224	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
225	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
226	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
227	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
228	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Е3+7,3 (Ф 57/63)									
229	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0173	456354,28	156558,28	7895	2708	--	5843	14837
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5186	716		1099	
230	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
231	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
232	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
233	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
234	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
235	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
236	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
238	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0154	320920,49	95004,17	4942	1463	1	3870	9517
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3478	431		705	
239	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,4	804,00	--	12382	--	12382	--	13372
		СП - 8%			--	--	--	--		991	
240	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,4	510,09	--	7855	--	214	7488	16571
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	7641	--		1227	
241	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
242	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,547	219,75	219,75	1878	1878	--	323	2378
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	449		176	
243	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,547	31,96	31,96	273	273	--	73	373
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	101		28	
244	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,4	1195,33	7,29	18408	112	2400	15769	36911
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	15896	32		2734	
245	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
246	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
247	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
248	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
250	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
251	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
252	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
253	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	268	22		41	
254	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
255	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	128514,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
256	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
257	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
258	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
259	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
260	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
261	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
262	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
263	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 93%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
264	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
265	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
266	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК ЖЗ+72,59 (Ф 57/63)						
267	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0189	456354,28	156558,28	8625	2959	--	6384	16209
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5666	782		1201	
268	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
269	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
270	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
271	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
272	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
273	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
274	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
275	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
276	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0189	320920,49	95004,17	6065	1796	1	4749	11680
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4268	529		865	
277	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,9	804,00	--	15196	--	15196	--	16411
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
278	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	18,9	510,09	--	9641	--	263	9190	20337
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	9378	--		1506	
279	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 5%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
280	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,4895	219,75	219,75	2305	2305	--	397	2918
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	551		216	
281	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,4895	31,96	31,96	335	335	--	89	458
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	124		34	
282	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,9	1195,33	7,29	22592	138	2945	19353	45300
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	19509	39		3356	
283	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
284	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
285	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
286	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
287	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
288	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
289	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
290	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
291	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
292	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
293	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
294	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
295	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
296	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
297	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
298	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
299	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
300	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
301	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
302	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
303	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
304	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК 30+92,67 (Ф 57/63)									
305	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
306	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
307	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
308	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
309	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
310	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
311	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
312	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
314	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
315	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
316	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
317	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 85%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
318	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
319	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
320	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
321	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
322	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
323	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
324	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
325	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
326	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
327	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
328	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 5%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
329	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
330	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 5%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
331	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
332	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 5%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
333	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
334	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
335	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
336	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
337	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
338	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
339	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
340	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
341	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
342	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК 32+98,85 (Ф 57/63)						
343	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0188	456354,28	156558,28	8579	2943	--	6350	16124
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5636	778		1194	
344	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
345	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
346	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
347	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
348	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
349	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
350	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
352	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,016	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5135 3613	1520 448	2	4020 732	9887
353	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	16	804,00 --	-- --	12864 --	-- --	12864	-- 1029	13893
354	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	16	510,09 496,17	-- --	8161 7939	-- --	222	7780 1275	17217
355	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первого класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
356	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,88	219,75 --	219,75 52,57	1951 --	1951 467	--	336 183	2470
357	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,88	31,96 --	31,96 11,78	284 --	284 105	--	75 29	388
358	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	16	1195,33 1032,21	7,29 2,08	19125 16515	117 33	2493	16383 2841	38349
359	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
360	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
361	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
362	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
363	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
364	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
365	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
366	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
367	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	218	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
368	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
369	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		110	
370	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
371	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
372	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
373	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
374	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
375	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
376	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
					--	--	--	--		700	
377	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 95%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
378	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 8%*	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
379	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 8%*	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
380	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
			ПК 39+20,46 (Ф 57/63)								
381	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
					299796,00	41368,22	4677	645		991	
382	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
383	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
					6680,20	--	13360	--		2481	
384	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3244	718		877	
385	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
386	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
					40,98	0,24	98	1		26	
387	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
					15,40	0,37	37	1		60	
388	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
389	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
390	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
391	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
392	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
393	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 84%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
394	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
395	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
396	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
397	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
398	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
399	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
400	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
401	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
402	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
403	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
404	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
405	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
406	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
407	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
408	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
409	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
410	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
411	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
412	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
413	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
414	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
415	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
416	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
417	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
418	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ИО+16,86 (Ф 57/63)									
419	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0164	456354,28	156558,28	7484	2568	--	5539	14065
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4917	678		1042	
420	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
421	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
422	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
423	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
424	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
425	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
426	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
427	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
428	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0157	320920,49	95004,17	5038	1492	1	3945	9702
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3545	440		719	
429	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,7	804,00	--	12623	--	12623	--	13633
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
430	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,7	510,09	--	8008	--	218	7634	16894
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	7790	--		1251	
431	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
432	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,7135	219,75	219,75	1915	1915	--	330	2424
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	458		180	
433	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,7135	31,96	31,96	278	278	--	74	381
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	103		28	
434	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,7	1195,33	7,29	18767	114	2447	16076	37630
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16206	33		2787	
435	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
436	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
437	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
438	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
439	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
440	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
441	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
442	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
443	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
444	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
445	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
446	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
447	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
448	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
449	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
450	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
451	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
452	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 35%	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8759	--	9450
					--	--	--	--		700	
453	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 85%	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
454	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 85%	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
455	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 85%	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
456	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Кожрек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 85%	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
		ПК И3+9,92 (Ф 57/63)									
457	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 85%	км трубопровода	0,0185	456354,28	156558,28	8443	2896	--	6248	15866
					299796,00	41368,22	5546	765		1175	
458	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 85%	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
459	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 85%	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
					6680,20	--	13360	--		2481	
460	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3244	718		877	
461	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 35%	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
462	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
					40,98	0,24	98	1		26	
463	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
					15,40	0,37	37	1		60	
464	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
465	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 5%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
466	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,0185	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5937 4178	1758 518	1	4649 847	11432
467	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	18,5	804,00 --	-- --	14874 --	-- --	14874	-- 1190	16064
468	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 85%*	м газопровода	18,5	510,09 496,17	-- --	9437 9179	-- --	258	8996 1475	19907
469	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 *НР - 63%; СП - 5%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
				Футляр							
470	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 80%*	м3 грунта	10,2675	219,75 --	219,75 52,57	2256 --	2256 540	--	389 212	2856
471	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 85%*	м3 грунта	10,2675	31,96 --	31,96 11,78	328 --	328 121	--	87 33	448
472	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 85%*	м трубы, уложенной в футляре	18,5	1195,33 1032,21	7,29 2,08	22114 19096	135 38	2883	18943 3285	44341
473	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
474	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
475	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 85%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
476	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 85%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
477	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
478	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
479	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
480	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
481	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
482	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
483	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
484	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
485	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
486	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
487	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
488	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
489	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
490	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
491	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
492	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
493	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
494	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Й6+3,35 (Ф 57/63)									
495	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,02124	456354,28	156658,28	9693	3325	--	7174	18216
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	6368	879		1349	
496	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
497	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
498	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
499	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
500	1113-0301-0804 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	105,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
501	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
502	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
503	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
504	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,02124	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6816 4796	2018 595	2	5337 972	13126
505	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	21,24	804,00 --	-- --	17077 --	-- --	17077	-- 1366	18443
506	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 85%*	м газопровода	21,24	510,09 496,17	-- --	10834 10539	-- --	295	10328 1693	22855
507	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 *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
				Футляр							
508	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,7882	219,75 --	219,75 52,57	2590 --	2590 620	--	446 243	3280
509	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,7882	31,96 --	31,96 11,78	377 --	377 139	--	100 38	515
510	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	21,24	1195,33 1032,21	7,29 2,08	25389 21928	155 44	3310	21749 3771	50908
511	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2251	950 280	1	2513 458	6180
512	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
513	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
514	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	281 151	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
515	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	1826
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
516	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	459
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
517	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
518	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
519	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	213	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	248	22		41	
520	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
521	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
522	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
523	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
524	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросваркой ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
525	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
526	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2091	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
527	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляр	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
528	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
529	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 8%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
530	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 8%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 217	3195
531	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
532	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК Л0+18,2 (Ф 57/63)									
533	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0188	456354,28 299796,00	156558,28 41368,22	8579 5636	2943 778	--	6350 1194	16124
534	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 34%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
535	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	33499
536	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
537	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
538	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	106,76 40,98	2,24 0,24	256 98	5 1	153	68 26	350
539	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	301,88 15,40	1,85 0,37	725 37	4 1	684	26 60	811
540	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
541	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
542	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,0188	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6033 4245	1786 526	2	4724 861	11618
543	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	18,8	804,00 --	-- --	15115 --	-- --	15115	-- 1209	16324
544	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	18,8	510,09 496,17	-- --	9590 9328	-- --	262	9141 1498	20230
545	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первичного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
546	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,434	219,75 --	219,75 52,57	2293 --	2293 548	--	395 215	2903
547	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,434	31,96 --	31,96 11,78	333 --	333 123	--	89 34	456
548	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 85%*	м трубы, уложенной в футляре	18,8	1195,33 1032,21	7,29 2,08	22472 19406	137 39	2929	19250 3338	45060
549	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
550	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
551	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	459,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
552	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
553	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
554	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
555	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
556	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 412	6508
557	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
558	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
559	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 110	2428
560	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
561	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 615	8569
562	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
563	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
564	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
565	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
566	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 85%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
567	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 85%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
568	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 85%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 217	3195
569	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 85%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
570	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 85%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК ЛЗ+19,22 (Ф 57/63)									
571	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 85%	км трубопровода	0,01933	456354,28 299796,00	156558,28 41368,22	8821 5795	3026 800	--	6529 1228	16578
572	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 85%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
573	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 85%	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	33499
574	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
575	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 85%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
576	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	106,76 40,98	2,24 0,24	256 98	5 1	153	68 26	350
577	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	301,88 15,40	1,85 0,37	725 37	4 1	684	26 60	811
578	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
579	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
580	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0193	320920,49	95004,17	6194	1834	2	4850	11927
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	4358	540		883	
581	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	19,3	804,00	--	15517	--	15517	--	16759
		СП - 8%			--	--	--	--		1241	
582	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	19,3	510,09	--	9845	--	269	9385	20768
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	9576	--		1538	
583	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
584	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,7115	219,75	219,75	2354	2354	--	405	2980
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	563		221	
585	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,7115	31,96	31,96	342	342	--	91	468
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	126		35	
586	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	19,3	1195,33	7,29	23070	141	3007	19762	46259
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	19922	40		3427	
587	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
588	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
589	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
590	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
591	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
592	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
593	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
594	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
595	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
596	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
597	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
598	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
599	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2782 635	8569
600	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
601	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
602	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
603	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
604	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
605	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
606	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
607	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
608	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК Н3+26,41 (Ф 57/63)						
609	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0188	456354,28	156558,28	8579	2943	--	6350	16124
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5636	778		1194	
610	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
611	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
612	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
613	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
614	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
615	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
616	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
617	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
618	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0188	320920,49	95004,17	6033	1786	2	4724	11618
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	4245	526		861	
619	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,8	804,00	--	15115	--	15115	--	16324
		СП - 8%			--	--	--	--		1209	
620	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	18,8	510,09	--	9590	--	262	9141	20230
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	9328	--		1498	
621	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
622	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,434	219,75	219,75	2293	2293	--	395	2903
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	548		215	
623	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,434	31,96	31,96	333	333	--	89	456
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	123		34	
624	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,8	1195,33	7,29	22472	137	2929	19250	45060
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	19406	39		3338	
625	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
626	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
627	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
628	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
629	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
630	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
631	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
632	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
633	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
634	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
635	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
636	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
637	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
638	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
639	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
640	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
641	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 83%			1032,21	2,08	2890	6		497	
642	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
643	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 85%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
644	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 85%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
645	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
646	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 85%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
					ПК Н4+9,83 (Ф 57/63)						
647	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0156	456354,28 299796,00	156558,28 41368,22	7119 4677	2442 645	--	5269 991	13379
648	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
649	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	33499
650	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
651	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
652	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	106,76 40,98	2,24 0,24	256 98	5 1	153	68 26	350
653	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 85%	м2	2,4	301,88 15,40	1,85 0,37	725 37	4 1	684	26 60	811
654	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
655	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер *СП - 85%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
656	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,0156	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5006 3523	1482 437	1	3920 714	9640
657	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	15,6	804,00 --	-- --	12542 --	-- --	12542	-- 1003	13546
658	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 96%; СП - 85%*	м газопровода	15,6	510,09 496,17	-- --	7957 7740	-- --	217	7585 1243	16786
659	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 *НР - 65%; СП - 85%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
				Футляр							
660	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 85%*	м3 грунта	8,658	219,75 --	219,75 52,57	1903 --	1903 455	--	328 178	2409
661	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 85%*	м3 грунта	8,658	31,96 --	31,96 11,78	277 --	277 102	--	73 28	378
662	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 85%*	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18647 16103	114 32	2430	15974 2770	37390
663	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
664	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
665	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводом диаметром 100 мм *СП - 85%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
666	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 85%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
667	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
668	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
669	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
670	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
671	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
672	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
673	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
674	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
675	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
676	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
677	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
678	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
679	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
680	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
681	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
682	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 8%*	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
683	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 8%*	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
684	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
					ПК Н5+6,33 (Ф 57/63)						
685	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	456354,28 299796,00	156558,28 41368,22	7119 4677	2442 645	--	5269 991	13379
686	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
687	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	33499
688	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
689	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
690	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,4	105,76 40,98	2,24 0,24	256 98	5 1	153	68 26	350
691	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,4	301,88 15,40	1,85 0,37	725 37	4 1	684	26 60	811
692	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
693	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 5%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
694	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5006 3523	1482 437	1	3920 714	9640
695	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,6	804,00 --	-- --	12542 --	-- --	12542	-- 1003	13546
696	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 8%*	м газопровода	15,6	510,09 496,17	-- --	7957 7740	-- --	217	7585 1243	16786
697	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 *НР - 61%; СП - 5%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
				Футляр							
698	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	219,75 --	219,75 52,57	1903 --	1903 455	--	328 178	2409
699	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	31,96 --	31,96 11,78	277 --	277 102	--	73 28	378
700	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18647 16103	114 32	2430	15974 2770	37390
701	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
702	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
703	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
704	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
705	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
706	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
707	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
708	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
709	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
710	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
711	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
712	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
713	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
714	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
715	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
716	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
717	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 99%; СП = 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
718	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП = 5%			--	--	--	--		700	
719	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР = 95%; СП = 85%			2023,20	--	4046	--		641	
720	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП = 85%			--	--	--	--		237	
721	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП = 85%			--	--	--	--		58	
722	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП = 85%			--	--	--	--		33	
		ПК Н6+83,64 (Ф 57/63)									
723	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0171	456354,28	156558,28	7804	2677	--	5776	14666
		НР = 99%; СП = 85%			299796,00	41368,22	5127	707		1086	
724	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР = 84%; СП = 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
725	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР = 99%; СП = 85%			6680,20	--	13360	--		2481	
726	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР = 99%; СП = 85%			3244,16	718,04	3244	718		877	
727	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП = 85%			--	--	--	--		35	
728	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР = 69%; СП = 8%			40,98	0,24	98	1		26	
729	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР = 69%; СП = 85%			15,40	0,37	37	1		60	
730	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР = 96%; СП = 85%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
731	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
732	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0154	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	4942 3478	1463 431	1	3870 705	9517
733	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,4	804,00 --	-- --	12382 --	-- --	12382	-- 991	13372
734	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 8%*	м газопровода	15,4	510,09 496,17	-- --	7855 7641	-- --	214	7488 1227	16571
735	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 *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
736	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,547	219,75 --	219,75 52,57	1878 --	1878 449	--	323 176	2378
737	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,547	31,96 --	31,96 11,78	273 --	273 101	--	73 28	373
738	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,4	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18408 15896	112 32	2400	15769 2734	36911
739	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
740	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
741	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
742	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
743	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		ПР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
744	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
745	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		ПР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
746	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
747	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		ПР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
748	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
749	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		ПР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
750	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
751	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		ПР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
752	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
753	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
754	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		ПР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
755	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2850	6		497	
756	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
757	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
758	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пасли пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
759	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
760	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Кожрек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК Н7+80,88 (Ф 57/63)						
761	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,01563	456354,28	156558,28	7133	2447	--	5279	13465
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4688	647		993	
762	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
763	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
764	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
765	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
766	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
767	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
768	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
769	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
770	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01563	320920,49	95004,17	5016	1485	1	3927	9659
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3530	438		715	
771	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,63	804,00	--	12567	--	12567	--	13572
		СП - 8%			--	--	--	--		1065	
772	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,63	510,09	--	7973	--	218	7660	16819
		НР - 95%; СП - 85%			496,17	--	7755	--		1246	
773	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 64%; СП - 85%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
774	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,67465	219,75	219,75	1906	1906	--	328	2413
		НР - 72%; СП - 85%			--	52,57	--	456		179	
775	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,67465	31,96	31,96	277	277	--	74	379
		НР - 72%; СП - 85%			--	11,78	--	102		28	
776	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,63	1195,33	7,29	18683	114	2436	16004	37462
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	16133	32		2775	
777	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
778	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
779	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
780	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 85%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
781	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 95%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
782	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
783	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
784	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
785	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
786	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
787	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
788	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
789	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
790	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
791	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
792	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
793	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
794	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 5%			--	--	--	--		700	
795	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 80%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
796	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
797	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 5%			--	--	--	--		58	
798	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК О3+0,60 (Ф 57/63)									
799	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,01892	456354,28	156558,28	8634	2962	--	6390	16226
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5672	783		1202	
800	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
801	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
802	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
803	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
804	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
805	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
806	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
807	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
808	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01892	320920,49	95004,17	6072	1797	3	4754	11692
		ПР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4272	530		866	
809	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,92	804,00	--	15212	--	15212	--	16429
		СП - 8%			--	--	--	--		1217	
810	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	18,92	510,09	--	9651	--	263	9200	20359
		ПР - 98%; СП - 8%			496,17	--	9388	--		1508	
811	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		ПР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
812	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,5006	219,75	219,75	2307	2307	--	397	2921
		ПР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	552		216	
813	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,5006	31,96	31,96	336	336	--	89	459
		ПР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	124		34	
814	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,92	1195,33	7,29	22616	138	2949	19373	45348
		ПР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	19529	39		3359	
815	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		ПР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
816	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
817	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
818	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		ПР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
819	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
820	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
821	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
822	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
823	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
824	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
825	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
826	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
827	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
828	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
829	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
830	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
831	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
832	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 5%			--	--	--	--		700	
833	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
834	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 5%			--	--	--	--		237	
835	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 5%			--	--	--	--		58	
836	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК П2+90,71 (Ф 57/63)									
837	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0126	456354,28	156558,28	5750	1973	--	4256	10806
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	3777	521		800	
838	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
839	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
840	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
841	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
842	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
843	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
844	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
845	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
846	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0131	320920,49	95004,17	4204	1245	1	3292	8095
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2958	367		600	
847	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	13,1	804,00	--	10532	--	10532	--	11375
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
848	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	13,1	510,09	--	6682	--	182	6370	14096
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	6500	--		1044	
849	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
850	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,2705	219,75	219,75	1598	1598	--	275	2023
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	382		150	
851	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,2705	31,96	31,96	232	232	--	62	318
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	86		24	
852	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	13,1	1195,33	7,29	15659	96	2041	13414	31398
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	13522	27		2326	
853	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
854	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
855	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранающая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
856	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
857	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%, СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
858	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
859	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%, СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
860	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
861	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%, СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
862	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
863	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%, СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
864	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
865	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%, СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
866	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
867	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
868	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%, СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
869	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
870	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
871	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
872	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
873	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
874	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конверс/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Р0+34,39 (Ф 57/63)									
875	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0125	456354,28	156558,28	5704	1957	--	4222	10720
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	3747	517		794	
876	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
877	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
878	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
879	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
880	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
881	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
882	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
883	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
884	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0125	320920,49	95004,17	4012	1188	1	3141	7725
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2823	350		572	
885	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,5	804,00	--	10050	--	10050	--	10854
		СП - 8%			--	--	--	--		804	
886	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	12,5	510,09	--	6376	--	174	6078	13451
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	6202	--		996	
887	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 64%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
888	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	6,9375	219,75	219,75	1524	1524	--	263	1930
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	365		143	
889	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,9375	31,96	31,96	222	222	--	59	303
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	82		22	
890	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12,5	1195,33	7,29	14942	91	1948	12799	29960
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	12903	26		2219	
891	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
892	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,60	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
893	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
894	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
895	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
896	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
897	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
898	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
899	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
900	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
901	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
902	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
903	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
904	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
905	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
906	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
907	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
908	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
909	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 85%			2023,20	--	4046	--		641	
910	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
911	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
912	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК П1+39,86 (Ф 57/63)									
913	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0125	456354,28	156558,28	5704	1957	--	4222	10720
		НР - 99%; СП - 85%			299796,00	41368,22	3747	517		794	
914	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 85%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
915	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 85%			6680,20	--	13360	--		2481	
916	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 85%			3244,16	718,04	3244	718		877	
917	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
918	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 85%			40,98	0,24	98	1		26	
919	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 85%			15,40	0,37	37	1		60	
920	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 85%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
921	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
922	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0125	320920,49	95004,17	4012	1188	1	3141	7725
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2823	350		572	
923	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,5	804,00	--	10050	--	10050	--	10854
		СП - 8%			--	--	--	--		804	
924	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	12,5	510,09	--	6376	--	174	6078	13451
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	6202	--		996	
925	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
926	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	6,9375	219,75	219,75	1524	1524	--	263	1930
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	365		143	
927	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,9375	31,96	31,96	222	222	--	59	303
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	82		22	
928	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12,5	1195,33	7,29	14942	91	1948	12799	29960
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	12903	26		2219	
929	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
930	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
931	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
932	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
933	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
934	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
935	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
936	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
937	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
938	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
939	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
940	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
941	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
942	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
943	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
944	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
945	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
946	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
947	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
948	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
949	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
950	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК У5+14,87 (Ф 57/63)									
951	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
952	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 34%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
953	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
954	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
955	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
956	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
957	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
958	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
959	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
960	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9646
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
961	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
962	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
963	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
964	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
965	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	371
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
966	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37396
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
967	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6189
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
968	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
969	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
970	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
971	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	10263
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
972	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
973	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
974	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
975	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	218,39,80	208	22		41	
976	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
977	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
978	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
979	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
980	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
981	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
982	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
983	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
984	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
985	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 90%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
986	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
987	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
988	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК У5+96,6 (Ф 57/63)									
989	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
990	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
991	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
992	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
993	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
994	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
995	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
996	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
997	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конус	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
998	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3929	9640
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
999	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
1000	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
1001	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 3%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1002	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
1003	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
1004	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
1005	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1006	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1007	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1008	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1009	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16346	485	15335	567	1826
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1010	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	45
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1011	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	716
		НР - 99%; СП - 5%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1012	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	650
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1013	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	55
		НР - 99%; СП - 8%			203356,00	21839,80	208	22		41	
1014	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	808	--	804	--	80
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1015	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	242
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1016	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	99
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1017	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	856
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1868	928		635	
1018	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	767
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1019	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	309
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1020	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	392
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1021	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1022	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1023	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,29	--	4046	--	--	3965	86
		ИР - 98%; СП - 8%			2023,29	--	4046	--		641	
1024	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	31
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1025	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	7
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1026	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Коврек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	4
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Ф1+18,42 (Ф 57/63)									
1027	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0141	456354,28	156558,28	6435	2207	--	4762	120
		ИР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4227	583		896	
1028	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	46
		ИР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1029	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезанные диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8195,25	1035,01	17791	2020	2361	13227	33
		ИР - 99%; СП - 8%			6480,20	--	13360	--		2481	
1030	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11
		ИР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1031	2301-0203-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1032	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	
		ИР - 89%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1033	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	
		ИР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1034	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2
		ИР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1035	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1036	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0141	320920,49	95004,17	4525	1340	1	3543	8713
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3184	395		645	
1037	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,1	804,00	--	11336	--	11336	--	12243
		СП - 8%			--	--	--	--		907	
1038	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	14,1	510,09	--	7192	--	196	6856	15172
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	6996	--		1124	
1039	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 3%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1040	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,8255	219,75	219,75	1720	1720	--	296	2177
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	411		161	
1041	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8255	31,96	31,96	250	250	--	66	342
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	92		25	
1042	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,1	1195,33	7,29	16854	103	2197	14438	33795
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	14554	29		2503	
1043	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1044	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1045	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1046	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1047	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	1826
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1048	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	45
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1049	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	716
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1050	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6025	--	6026	--	650
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1051	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	55
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1052	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1053	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	242
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1054	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	98
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1055	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	856
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1056	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	769
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1057	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	309
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1058	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	393
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1059	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	671

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 5%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1060	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
1061	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1062	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1063	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1064	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Ш4+76,07 (Ф 57/63)									
1065	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0173	456354,28	156558,28	7895	2708	--	5843	14837
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	5186	716		1099	
1066	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1067	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1068	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1069	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1070	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1071	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1072	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1073	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1074	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0176	320920,49	95004,17	5648	1672	2	4422	10876
		ПР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3974	493		806	
1075	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	17,6	804,00	--	14150	--	14150	--	15282
		СП - 8%			--	--	--	--		1132	
1076	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	17,6	510,09	--	8978	--	245	8558	18938
		ПР - 98%; СП - 85%			496,17	--	8733	--		1403	
1077	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		ПР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1078	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	9,768	219,75	219,75	2146	2146	--	370	2717
		ПР - 72%; СП - 6%			--	52,57	--	513		201	
1079	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,768	31,96	31,96	312	312	--	83	427
		ПР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	115		32	
1080	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	17,6	1195,33	7,29	21038	128	2743	18021	42184
		ПР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	18167	37		3125	
1081	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		ПР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1082	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1083	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1084	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		ПР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1085	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1086	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1087	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1088	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1089	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1090	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1091	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	766	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1092	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1093	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1094	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1095	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1096	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1097	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1098	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1099	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1100	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1101	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1102	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Ь2+61,3 (Ф 57/63)									
1103	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
1104	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1105	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1106	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1107	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1108	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1109	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1110	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1111	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1112	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
1113	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
1114	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 95%; СП - 85%			496,17	--	7740	--		1243	
1115	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
			Футляр								
1116	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
1117	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
1118	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 89%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
1119	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1120	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1121	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1122	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1123	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1124	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1125	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
1126	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
1127	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
1128	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
1129	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
1130	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
1131	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1132	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
1133	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
1134	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1135	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1136	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1137	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1138	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1139	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1140	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Ы0+38,66 (Ф 57/63)									
1141	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
1142	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1143	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1144	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1145	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1146	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 5%			40,98	0,24	98	1		26	
1147	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1148	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1149	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Кожух *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1150	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5006 3523	1482 437	1	3920 714	9640
1151	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,6	804,00 --	-- --	12542 --	-- --	12542	-- 1003	13546
1152	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	15,6	510,09 496,17	-- --	7957 7740	-- --	217	7585 1243	16786
1153	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 *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
				Футляр							
1154	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	219,75 --	219,75 52,57	1903 --	1903 455	--	328 178	2409
1155	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	31,96 --	31,96 11,78	277 --	277 102	--	73 28	378
1156	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18647 16103	114 32	2430	15974 2770	37390
1157	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	3209 2258	950 280	1	2513 458	6180
1158	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	2177,00 --	-- --	21770 --	-- --	21770	-- 1742	23512
1159	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1160	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1161	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1162	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1163	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1164	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1165	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 94%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1166	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1167	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1168	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1169	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1170	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1171	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1172	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1173	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1174	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1175	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1176	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1177	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1178	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ЫI+10,78 (Ф 57/63)									
1179	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0157	456354,28	156558,28	7165	2458	--	5303	13465
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4707	649		997	
1180	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1181	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1182	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1183	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1184	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1185	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1186	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1187	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1188	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0157	320920,49	95004,17	5038	1492	1	3945	9702
		НР - 99%; СП - 83%			225816,00	27994,17	3545	440		719	
1189	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,7	804,00	--	12623	--	12623	--	13633
		СП - 8%			--	--	--	--		1010	
1190	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,7	510,09	--	8008	--	218	7634	16894
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	7790	--		1251	
1191	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1192	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,7135	219,75	219,75	1915	1915	--	330	2424
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	458		110	
1193	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,7135	31,96	31,96	278	278	--	74	381
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	103		28	
1194	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,7	1195,33	7,29	18767	114	2447	16076	37630
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16206	33		2787	
1195	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1196	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1197	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1198	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1199	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1200	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1201	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
1202	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
1203	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
1204	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
1205	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
1206	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
1207	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1208	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
1209	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
1210	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1211	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1212	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1213	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 90%; СП - 85%			2023,20	--	4046	--		641	
1214	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1215	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1216	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК Ъ2+59,04 (Ф 57/63)						
1217	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0154	456354,28	156558,28	7028	2411	--	5201	13208
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4617	637		978	
1218	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1219	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1220	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1221	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1222	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1223	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1224	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1225	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1226	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		ИР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
1227	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
1228	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		ИР - 98%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
1229	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		ИР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
			Футляр								
1230	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		ИР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
1231	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		ИР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
1232	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		ИР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
1233	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		ИР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1234	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1235	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1236	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		ИР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1237	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 5%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
1238	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
1239	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
					450576,00	85708,94	2523	480		530	
1240	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
					--	--	--	--		482	
1241	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
					208356,00	21839,80	208	22		41	
1242	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
1243	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
					457167,40	137343,19	549	165		180	
1244	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
					--	--	--	--		73	
1245	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
1246	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
					--	--	--	--		569	
1247	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
					--	--	--	--		229	
1248	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
1249	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1250	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
					--	--	--	--		700	
1251	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 98%; СП - 8%	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
1252	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 8%	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
1253	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
1254	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
		ПК Э2+88,43 (Ф 57/63)									
1255	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0158	456354,28	156558,28	7210	2474	--	5336	13551
					299796,00	41368,22	4737	654		1004	
1256	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
1257	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
					6680,20	--	13360	--		2481	
1258	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3244	718		877	
1259	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
1260	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
					40,98	0,24	98	1		26	
1261	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
					15,40	0,37	37	1		60	
1262	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Конер. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	660	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1263	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Кожух	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	44
		СП - 8%			--	--	-	--		33	
1264	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. пап. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0158	320920,49	95004,17	5071	1501	2	3979	976
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3561	442		723	
1265	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,8	804,00	--	12706	--	12703	--	1371
		СП - 8%			--	--	-	--		1016	
1266	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. пап. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,8	510,09	--	8059	--	220	7683	1700
		НР - 99%; СП - 8%			496,17	--	7839	--		1259	
1267	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	10
		НР - 65%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
		Футляр									
1268	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,769	219,75	219,75	1927	1927	--	332	24
		НР - 75%; СП - 8%			--	52,57	-	461		181	
1269	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншея и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,769	31,96	31,96	280	280	--	74	3
		НР - 75%; СП - 8%			--	11,78	-	103		28	
1270	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,8	1195,33	7,29	18886	115	2462	16178	378
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16309	33		2805	
1271	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. пап. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	61
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1272	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	235
		СП - 8%			--	--	-	--		1742	
1273	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранающая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	9
		СП - 8%			--	--	-	--		72	
		Деталь выхода/входа газопровода из земли									
1274	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	4
		НР - 75%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1275	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	1634	485	15335	567	1826
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	52	100		1353	
1276	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм. СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	42	--	424	--	45
		СП - 8%			--	--	-	--		34	
1277	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	716
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	252	480		530	
1278	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	602	--	6026	--	650
		СП - 8%			--	--	-	--		482	
1279	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	288	75	--	228	55
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1280	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	80	--	804	--	86
		СП - 8%			--	--	-	--		64	
1281	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	154	559	434	706	242
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	54	165		180	
1282	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	90	--	908	--	98
		СП - 8%			--	--	-	--		73	
1283	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	517	331	--	2762	85
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	186	92		635	
1284	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	711	--	7110	--	76
		СП - 8%			--	--	-	--		569	
1285	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	286	--	2864	--	30
		СП - 8%			--	--	-	--		229	
1286	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	209	613	129	1545	39
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	135	209		291	
1287	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	33	20	437	2867	67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	289	6		497	
1288	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	875	--	8750	--	945
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1289	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	404	--	--	3965	865
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	404	--		641	
1290	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	295	--	295	--	319
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1291	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	72	--	72	--	78
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1292	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конверс/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	41	--	41	--	44
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Э4+7,92 (Ф 57/63)									
1293	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	711	244	--	529	133
		НР - 99%; СП - 8%			290796,00	41368,22	467	64		991	
1294	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	263	118	--	169	46
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	145	56		346	
1295	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	1775	207	236	1322	334
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	1336	--		248	
1296	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	703	196	183	382	118
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	324	71		877	
1297	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	43	--	43	--	4
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1298	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	25	5	15	61	3
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	9	1		26	
1299	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	72	4	68	26	8
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	7	1		60	
1300	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	129	82	--	690	21
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	46	23		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1301	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1302	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
1303	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
1304	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 90%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
1305	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 3%			564,80	--	565	--		77	
		Футляр									
1306	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
1307	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
1308	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
1309	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1310	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1311	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		Деталь выхода/входа газопровода из земли									
1312	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1313	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	1826
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1314	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	45
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1315	1122-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	716
		НР - 99%; СП - 5%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1316	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6025	--	6026	--	650
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1317	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	55
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1318	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1319	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	242
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1320	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые гнутосварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	98
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1321	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	856
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1322	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	767
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1323	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	305
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1324	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	392
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1325	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	671

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-	*ИР - 99%; СП - 8%*			1032,21	2,08	2890	6		497	
1326	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1327	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		ИР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1328	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1329	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 5%			--	--	--	--		58	
1330	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Ковер/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК АА7+91,56 (Ф 57/63)									
1331	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	456354,28	156558,28	7119	2442	--	5269	13379
		ИР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4677	645		991	
1332	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		ИР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1333	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		ИР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1334	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		ИР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1335	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1336	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		ИР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1337	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		ИР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1338	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		ИР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1339	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 3%			--	--	--	--		33	
1340	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640
		НР - 99%; СП - 89%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
1341	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
1342	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 95%; СП - 87%			496,17	--	7740	--		1243	
1343	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 5%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1344	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
1345	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
1346	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
1347	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1348	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1349	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1350	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1351	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 5%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1352	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1353	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1354	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1355	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1356	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1357	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1358	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1359	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1360	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1361	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1362	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1363	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 96%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1364	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1365	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1366	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1367	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1368	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ББ2+74,71 (Ф 57/63)									
1369	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,00935	456354,28	156558,28	4267	1464	--	3158	8019
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	2803	387		594	
1370	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 34%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1371	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1372	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1373	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1374	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1375	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1376	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковр. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1377	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1378	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01036	320920,49	95004,17	3325	984	2	2603	6402
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	2339	290		474	
1379	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,36	804,00	--	8329	--	8329	--	8996
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
1380	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	10,36	510,09	--	5285	--	145	5038	11148
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	5140	--		826	
1381	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первого класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1382	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	5,7498	219,75	219,75	1264	1264	--	218	1600
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	302		118	
1383	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов2	м3 грунта	5,7498	31,96	31,96	184	184	--	49	251
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	68		19	
1384	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10,36	1195,33	7,29	12384	76	1614	10608	24831
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	10694	22		1839	
1385	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1386	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,60	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1387	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1388	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1389	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1390	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1391	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
1392	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
1393	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
1394	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
1395	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
1396	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
1397	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1398	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
1399	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
1400	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1401	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1402	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1403	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1404	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1405	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1406	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конверк/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
					ПК (Ф 57/63)						
1407	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0139	456354,28	156558,28	6343	2176	--	4695	11921
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4167	575		883	
1408	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1409	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1410	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1411	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1412	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1413	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1414	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1415	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1416	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0139	320920,49	95004,17	4461	1321	1	3493	8590
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3139	389		636	
1417	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	13,9	804,00	--	11176	--	11176	--	12070
		СП - 8%			--	--	--	--		894	
1418	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	13,9	510,09	--	7090	--	193	6759	14957
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	6897	--		1108	
1419	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1420	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,7145	219,75	219,75	1695	1695	--	292	2146
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	406		159	
1421	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,7145	31,96	31,96	247	247	--	65	337
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	91		25	
1422	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	13,9	1195,33	7,29	16615	101	2166	14233	33316
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	14348	29		2468	
1423	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1424	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1425	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1426	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1427	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1428	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1429	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1430	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1431	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1432	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1433	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1434	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1435	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1436	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1437	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1438	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1439	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1440	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1441	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1442	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1443	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1444	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ВВ0+11,73 (Ф 57/63)									
1445	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0141	456354,28	156558,28	6435	2207	--	4762	12093
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4227	583		896	
1446	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1447	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1448	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1449	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1450	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1451	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1452	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1453	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1454	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0141	320920,49	95004,17	4525	1340	1	3543	8713
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3184	395		645	
1455	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,1	804,00	--	11336	--	11336	--	12243
		СП - 8%			--	--	--	--		907	
1456	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	14,1	510,09	--	7192	--	196	6856	15172
		НР - 98%; СП - 85%			496,17	--	6996	--		1124	
1457	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 85%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1458	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,8255	219,75	219,75	1720	1720	--	296	2177
		НР - 72%; СП - 85%			--	52,57	--	411		161	
1459	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8255	31,96	31,96	250	250	--	66	342
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	92		25	
1460	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,1	1195,33	7,29	16854	103	2197	14438	33795
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	14554	29		2503	
1461	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1462	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1463	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1464	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1465	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 3%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1466	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1467	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	653101,92	190999,80	3657	1070	64	2973	7161
		НР - 99%; СП - 8%			450576,00	85708,94	2523	480		530	
1468	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1076,00	--	6026	--	6026	--	6508
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
1469	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	283485,48	75079,32	283	75	--	228	552
		НР - 99%; СП - 8%			208356,00	21839,80	208	22		41	
1470	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	804,00	--	804	--	804	--	868
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
1471	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1285114,39	465693,53	1542	559	434	706	2428
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	549	165		180	
1472	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	454,00	--	908	--	908	--	981
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
1473	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1474	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110	--	7110	--	7679
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
1475	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1432,00	--	2864	--	2864	--	3093
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
1476	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1477	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1478	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1479	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1480	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1481	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1482	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ГТ1+45,6 (Ф 57/63)									
1483	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 50 мм. демонтаж	км трубопровода	0,01412	456354,28	156558,28	6444	2211	--	4769	12119
		НР - 99%; СП - 8%			299796,00	41368,22	4233	584		897	
1484	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1485	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	8895,25	1035,01	17791	2070	2361	13227	33499
		НР - 99%; СП - 8%			6680,20	--	13360	--		2481	
1486	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1487	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1488	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,4	106,76	2,24	256	5	153	68	350
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	98	1		26	
1489	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	2,4	301,88	1,85	725	4	684	26	811
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	37	1		60	
1490	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Конер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1491	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1492	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01412	320920,49	95004,17	4531	1341	1	3548	8726
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	3189	395		646	
1493	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,12	804,00	--	11352	--	11352	--	12261
		СП - 8%			--	--	--	--		908	
1494	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	14,12	510,09	--	7203	--	197	6866	15194
		НР - 96%; СП - 8%			496,17	--	7006	--		1125	
1495	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1496	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,8366	219,75	219,75	1722	1722	--	297	2180
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	412		161	
1497	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8366	31,96	31,96	250	250	--	66	342
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	92		25	
1498	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,12	1195,33	7,29	16878	103	2200	14458	33843
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	14575	29		2507	
1499	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	320920,49	95004,17	3209	950	1	2513	6180
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2258	280		458	
1500	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	2177,00	--	21770	--	21770	--	23512
		СП - 8%			--	--	--	--		1742	
1501	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранюящая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1502	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1503	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1504	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1505	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	653101,92 450576,00	190999,80 85708,94	3657 2523	1070 480	64	2973 530	7161
1506	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1076,00 --	-- --	6026 --	-- --	6026	-- 482	6508
1507	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	283485,48 208356,00	75079,32 21839,80	283 208	75 22	--	228 41	552
1508	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	804,00 --	-- --	804 --	-- --	804	-- 64	868
1509	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	1542 549	559 165	434	706 180	2428
1510	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	454,00 --	-- --	908 --	-- --	908	-- 73	981
1511	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1512	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3555,00 --	-- --	7110 --	-- --	7110	-- 569	7679
1513	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1432,00 --	-- --	2864 --	-- --	2864	-- 229	3093
1514	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1515	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	289	6		497	
1516	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	875	--	875	--	945
		СП - 85%			--	--	-	--		700	
1517	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	404	--	--	396	865
		НР - 95%; СП - 85%			2023,20	--	404	--		641	
1518	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	295	--	295	--	319
		СП - 85%			--	--	-	--		237	
1519	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	72	--	72	--	78
		СП - 85%			--	--	-	--		58	
1520	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Кожрек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	41	--	41	--	44
		СП - 85%			--	--	-	--		33	
					ПК 5+81,07 (Ф 76/110)						
1521	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0176	462119,96	158711,96	813	279	--	602	1529
		НР - 99%; СП - 85%			303408,00	42578,99	534	749		113	
1522	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	263	118	--	169	467
		НР - 84%; СП - 85%			8964,68	3473,32	142	56		34	
1523	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	10448,25	1526,87	2089	305	308	1461	3834
		НР - 99%; СП - 85%			7378,70	--	1475	--		284	
1524	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	703	196	183	392	1183
		НР - 99%; СП - 85%			3244,16	718,04	324	71		87	
1525	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	43	--	43	--	46
		СП - 85%			--	--	-	--		35	
1526	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	3,32	106,76	2,24	35	7	21	94	48
		НР - 69%; СП - 85%			40,98	0,24	13	1		36	
1527	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	3,32	301,88	1,85	100	6	94	36	112
		НР - 69%; СП - 85%			15,40	0,37	5	1		83	
1528	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	129	82	--	690	214
		НР - 99%; СП - 85%			465,34	232,06	46	23		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1529	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1530	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0203	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6515 4514	1929 568	2	5101 929	12545
1531	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	20,3	2177,00 --	-- --	44193 --	-- --	44193	-- 3535	47729
1532	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	20,3	510,09 496,17	-- --	10355 10072	-- --	283	9871 1618	21844
1533	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	1076,63 988,40	33,32 --	1077 988	33 --	56	603 134	1814
			Футляр								
1534	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,2665	219,75 --	219,75 52,57	2476 --	2476 592	--	426 232	3134
1535	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,2665	31,96 --	31,96 11,78	360 --	360 133	--	96 36	492
1536	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	20,3	1195,33 1032,21	7,29 2,08	24265 20954	148 42	3163	20786 3604	48655
1537	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1538	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1539	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1540	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1541	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1542	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1543	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	671276,25	205710,66	3759	1152	76	3015	7316
		НР - 99%; СП - 8%			451917,00	91836,36	2531	514		542	
1544	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1621,00	--	9078	--	9078	--	9804
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
1545	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
1546	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
1547	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	1285114,39	465693,53	2570	931	725	1177	4047
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	914	275		300	
1548	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	624,00	--	1248	--	1248	--	1348
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
1549	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1550	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90х89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
1551	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
1552	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1553	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1554	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1555	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1556	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1557	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1558	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК 4+86,95 (Ф 76/110)									
1559	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0183	462119,96	158711,96	8457	2904	--	6268	15903
		НР - 99%; СП - 8%			303408,00	42578,99	5552	779		1178	
1560	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1561	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
		НР - 99%; СП - 8%			7378,70	--	14757	--		2841	
1562	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1563	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1564	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	136	1		36	
1565	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	51	1		83	
1566	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1567	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1568	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0183	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5873 4132	1739 512	2	4598 838	11309
1569	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	18,3	2177,00 --	-- --	39839 --	-- --	39839	-- 3187	43026
1570	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	18,3	510,09 496,17	-- --	9335 9080	-- --	255	8898 1459	19692
1571	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	1076,63 988,40	33,32 --	1077 988	33 --	56	603 134	1814
					Футляр						
1572	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,1565	219,75 --	219,75 52,57	2232 --	2232 534	--	384 209	2826
1573	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,1565	31,96 --	31,96 11,78	325 --	325 120	--	86 33	444
1574	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	18,3	1195,33 1032,21	7,29 2,08	21875 18889	133 38	2853	18738 3249	43862
1575	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1576	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1577	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
					Деталь выхода/входа газопровода из земли						
1578	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1579	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1580	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1581	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2531	1152 514	76	3015 542	7316
1582	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	9804
1583	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1584	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1585	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	4047
1586	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	1348
1587	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1588	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1589	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1590	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1591	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1592	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1593	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1594	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1595	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1596	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Е5+61,8 (Ф 76/110)									
1597	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0211	462119,96	158711,96	9751	3349	--	7227	18336
		НР - 99%; СП - 8%			303408,00	42578,99	6402	898		1358	
1598	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1599	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
		НР - 99%; СП - 8%			7378,70	--	14757	--		2841	
1600	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1601	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1602	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	136	1		36	
1603	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	51	1		83	
1604	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1605	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1606	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0211	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6771 4765	2005 591	1	5302 966	13039
1607	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	21,1	804,00 --	-- --	16964 --	-- --	16964	-- 1357	18322
1608	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	21,1	510,09 496,17	-- --	10763 10469	-- --	294	10260 1682	22705
1609	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 *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
1610	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,7105	219,75 --	219,75 52,57	2573 --	2573 616	--	443 241	3258
1611	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,7105	31,96 --	31,96 11,78	374 --	374 138	--	99 38	511
1612	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	21,1	1195,33 1032,21	7,29 2,08	25221 21780	154 44	3287	21605 3746	50573
1613	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1614	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1615	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1616	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1617	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1618	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1619	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	671276,25	205710,66	3759	1152	76	3015	7316
		НР - 99%; СП - 8%			451917,00	91836,36	2531	514		542	
1620	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1621,00	--	9078	--	9078	--	9804
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
1621	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
1622	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
1623	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	1285114,39	465693,53	2570	931	725	1177	4047
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	914	275		300	
1624	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	624,00	--	1248	--	1248	--	1348
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
1625	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1626	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90х89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
1627	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
1628	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1629	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1630	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
1631	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 8%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
1632	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 8%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
1633	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
1634	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК Ж9+20,67 (Ф 76/110)									
1635	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,01804	462119,96 303408,00	158711,96 42578,99	8337 5473	2863 768	--	6179 1161	15677
1636	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
1637	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	10448,25 7378,70	1526,87 --	20896 14757	3054 --	3085	14610 2841	38347
1638	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1639	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1640	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,32	106,76 40,98	2,24 0,24	354 136	7 1	211	94 36	485
1641	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,32	301,88 15,40	1,85 0,37	1002 51	6 1	945	36 83	1121
1642	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1643	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 5%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1644	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,018	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5777 4065	1710 504	2	4523 824	11123
1645	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	18	804,00 --	-- --	14472 --	-- --	14472	-- 1158	15630
1646	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 8%*	м газопровода	18	510,09 496,17	-- --	9182 8931	-- --	251	8752 1435	19369
1647	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 *НР - 64%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
1648	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 5%*	м3 грунта	9,99	219,75 --	219,75 52,57	2195 --	2195 525	--	378 206	2779
1649	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9,99	31,96 --	31,96 11,78	319 --	319 118	--	85 32	436
1650	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	18	1195,33 1032,21	7,29 2,08	21516 18580	131 37	2805	18431 3196	43143
1651	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1652	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1653	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1654	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1655	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1656	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1657	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	671276,25	205710,66	3759	1152	76	3015	7316
		НР - 99%; СП - 8%			451917,00	91836,36	2531	514		542	
1658	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1621,00	--	9078	--	9078	--	9804
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
1659	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
1660	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
1661	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	1285114,39	465693,53	2570	931	725	1177	4047
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	914	275		300	
1662	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	624,00	--	1248	--	1248	--	1348
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
1663	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		615	
1664	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
1665	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
1666	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		НР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1667	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1668	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 5%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
1669	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 80%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
1670	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 6%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
1671	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
1672	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК Й4+58,83 (Ф 76/110)									
1673	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 87%	км трубопровода	0,0204	462119,96 303408,00	158711,96 42578,99	9427 6190	3238 869	--	6988 1313	17728
1674	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
1675	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	10448,25 7378,70	1526,87 --	20896 14757	3054 --	3085	14610 2841	38347
1676	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1677	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1678	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 5%	м2	3,32	106,76 40,98	2,24 0,24	354 136	7 1	211	94 36	485
1679	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,32	301,81 15,40	1,85 0,37	1002 51	6 1	945	36 83	1121
1680	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1681	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 5%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1682	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0204	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6547 4607	1938 571	2	5126 934	12607
1683	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	20,4	804,00 --	-- --	16402 --	-- --	16402	-- 1312	17714
1684	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 5%*	м газопровода	20,4	510,09 496,17	-- --	10406 10122	-- --	284	9919 1626	21951
1685	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 *НР - 61%; СП - 5%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
1686	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,322	219,75 --	219,75 52,57	2488 --	2488 595	--	429 233	3150
1687	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,322	31,96 --	31,96 11,78	362 --	362 133	--	96 37	495
1688	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	20,4	1195,33 1032,21	7,29 2,08	24385 21057	149 42	3179	20889 3622	48895
1689	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1690	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1691	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1692	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1693	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		ПР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1694	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
1695	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	671276,25	205710,66	3759	1152	76	3015	7316
		ПР - 99%; СП - 8%			451917,00	91836,36	2531	514		542	
1696	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	1621,00	--	9078	--	9078	--	9804
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
1697	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 109 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		ПР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
1698	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
1699	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002	1285114,39	465693,53	2570	931	725	1177	4047
		ПР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	914	275		300	
1700	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	624,00	--	1248	--	1248	--	1348
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
1701	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		ПР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
1702	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
1703	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
1704	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
		ПР - 99%; СП - 8%			482760,00	74685,60	1352	209		291	
1705	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1706	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
					--	--	--	--		700	
1707	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 95%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
1708	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 8%*	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
1709	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 8%*	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
1710	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
		ПК Л4+32,68 (Ф 76/110)									
1711	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0204	462119,96	158711,96	9427	3238	--	6988	17728
					303408,00	42578,99	6190	869		1313	
1712	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
1713	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 5%*	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
					7378,70	--	14757	--		2841	
1714	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3244	718		877	
1715	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
1716	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
					40,98	0,24	136	1		36	
1717	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
					15,40	0,37	51	1		83	
1718	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1719	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
					--	--	--	--		33	
1720	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0204	320920,49	95004,17	6547	1938	2	5126	12607
					225816,00	27994,17	4607	571		934	
1721	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	20,4	804,00	--	16402	--	16402	--	17714
					--	--	--	--		1312	
1722	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 96%; СП - 8%*	м газопровода	20,4	510,09	--	10406	--	284	9919	21951
					496,17	--	10122	--		1626	
1723	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений вертитого класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
					564,80	--	565	--		77	
		Футляр									
1724	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,322	219,75	219,75	2488	2488	--	429	3150
					--	52,57	--	595		233	
1725	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,322	31,96	31,96	362	362	--	96	495
					--	11,78	--	133		37	
1726	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	20,4	1195,33	7,29	24385	149	3179	20889	48895
					1032,21	2,08	21057	42		3622	
1727	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72	134341,40	4170	1343	1	3194	7953
					282568,00	40066,10	2826	401		589	
1728	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00	--	48990	--	48990	--	52909
					--	--	--	--		3919	
1729	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранюная для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
					--	--	--	--		72	
		Деталь выхода/входа газопровода из земли									
1730	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
					77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1731	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 5%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1732	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1733	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2531	1152 514	76	3015 542	7316
1734	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	9804
1735	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1736	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1737	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	4047
1738	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	1348
1739	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1740	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1741	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1742	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1743	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 83%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1744	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 85%	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
					--	--	--	--		700	
1745	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 85%	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
1746	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 85%	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
1747	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 85%	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
1748	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 85%	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
		ПК Й2+80,36 (Ф 76/110)									
1749	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 85%	км трубопровода	0,01724	462119,96	158711,96	7967	2736	--	5905	14982
					303408,00	42578,99	5231	734		1110	
1750	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 85%	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
1751	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 85%	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
					7378,70	--	14757	--		2841	
1752	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3244	718		877	
1753	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 85%	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
1754	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 85%	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
					40,98	0,24	136	1		36	
1755	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 85%	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
					15,40	0,37	51	1		83	
1756	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 85%	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1757	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
1758	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0172	320920,49	95004,17	5520	1634	2	4322	10629
		НР - 99%; СП - 89%			225816,00	27994,17	3884	481		787	
1759	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	17,2	804,00	--	13829	--	13829	--	14935
		СП - 8%			--	--	--	--		1106	
1760	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	17,2	510,09	--	8774	--	240	8363	18508
		НР - 98%; СП - 8%			496,17	--	8534	--		1371	
1761	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 63%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1762	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	9,546	219,75	219,75	2098	2098	--	361	2656
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	502		197	
1763	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,546	31,96	31,96	305	305	--	81	417
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	112		31	
1764	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	17,2	1195,33	7,29	20560	125	2681	17612	41225
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	17754	36		3054	
1765	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	417009,72	134341,40	4170	1343	1	3194	7953
		НР - 99%; СП - 8%			282568,00	40066,10	2826	401		589	
1766	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	4899,00	--	48990	--	48990	--	52909
		СП - 8%			--	--	--	--		3919	
1767	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1768	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1769	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	1826
1770	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	45
1771	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2581	1152 514	76	3015 542	731
1772	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	980
1773	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	611
1774	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	235
1775	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	404
1776	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	134
1777	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	856
1778	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90х89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1779	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1780	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водоводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1781	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1782	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
					--	--	--	--		700	
1783	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
					2023,20	--	4046	--		641	
1784	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 8%*	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
					--	--	--	--		237	
1785	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 8%*	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--		58	
1786	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
					--	--	--	--		33	
		ПК С5+33,14 (Ф 76/110)									
1787	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0148	462119,96	158711,96	6839	2349	--	5069	12861
					303408,00	42578,99	4490	630		953	
1788	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
					8964,68	3473,32	1452	563		346	
1789	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
					7378,70	--	14757	--		2841	
1790	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13	1959,96	7055	1960	1831	3923	11834
					3244,16	718,04	3214	718		877	
1791	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
					--	--	--	--		35	
1792	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
					40,98	0,24	136	1		36	
1793	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
					15,40	0,37	51	1		83	
1794	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
					465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1795	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Конер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1796	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0148	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	4750 3342	1406 414	2	3719 677	9146
1797	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	14,8	2177,00 --	-- --	32220 --	-- --	32220	-- 2578	34797
1798	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	14,8	510,09 496,17	-- --	7549 7343	-- --	206	7196 1180	15926
1799	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	1076,63 988,40	33,32 --	1077 988	33 --	56	603 134	1814
			Футляр								
1800	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,214	219,75 --	219,75 52,57	1805 --	1805 432	--	311 169	2285
1801	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,214	31,96 --	31,96 11,78	263 --	263 97	--	70 27	359
1802	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	14,8	1195,33 1032,21	7,29 2,08	17691 15277	108 31	2306	15154 2628	35473
1803	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1804	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1805	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1806	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1807	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 95%; СП - 85%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1808	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 85%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1809	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2531	1152 514	76	3015 542	7116
1810	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 85%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	9804
1811	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1812	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 85%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1813	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 85%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	4647
1814	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 85%*	шт.	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	1348
1815	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 85%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8369
1816	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 85%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1817	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 85%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1818	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 85%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1819	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1820	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	3125,00	--	8750	--	8750	--	9450
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
1821	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1822	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1823	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
1824	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК ШЗ+59,62 (Ф 76/110)									
1825	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0156	462119,96	158711,96	7209	2476	--	5343	13557
		НР - 99%; СП - 8%			303408,00	42578,99	4733	664		1084	
1826	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
1827	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	10448,25	1526,87	20896	3054	3085	14610	38347
		НР - 99%; СП - 8%			7378,70	--	14757	--		2841	
1828	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1829	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1830	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	3,32	106,76	2,24	354	7	211	94	485
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	136	1		36	
1831	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	3,32	301,88	1,85	1002	6	945	36	1121
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	51	1		83	
1832	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1833	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 87%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1834	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5006 3523	1482 437	1	3920 714	9640
1835	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,6	2177,00 --	-- --	33961 --	-- --	33961	-- 2717	36678
1836	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 8%*	м газопровода	15,6	510,09 496,17	-- --	7957 7740	-- --	217	7585 1243	16786
1837	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	1076,63 988,40	33,32 --	1077 988	33 --	56	603 134	1814
			Футляр								
1838	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	219,75 --	219,75 52,57	1903 --	1903 455	--	328 178	2409
1839	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	31,96 --	31,96 11,78	277 --	277 102	--	73 28	378
1840	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18647 16103	114 32	2430	15974 2770	37390
1841	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1842	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1843	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1844	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1845	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
					1156,95	221,73	523	100		1353	
1846	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
1847	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	671276,25	205710,66	3759	1152	76	3015	7316
					451917,00	91836,36	2531	514		542	
1848	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00	--	9078	--	9078	--	9804
					--	--	--	--		726	
1849	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
					225816,00	27994,17	226	28		46	
1850	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
					--	--	--	--		174	
1851	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39	465693,53	2570	931	725	1177	4047
					457167,40	137343,19	914	275		300	
1852	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	624,00	--	1248	--	1248	--	1348
					--	--	--	--		100	
1853	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
					465,34	232,06	1861	928		635	
1854	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
					--	--	--	--		1330	
1855	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
					--	--	--	--		995	
1856	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32	219095,36	2094	613	129	1545	3930
					482760,00	74685,60	1352	209		291	
1857	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1858	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
1859	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 8%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
1860	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 8%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
1861	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
1862	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
					ПК Я5+46,24 (Ф 76/110)						
1863	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,01572	462119,96 303408,00	158711,96 42578,99	7265 4770	2495 669	--	5385 1012	13661
1864	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
1865	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	2	10448,25 7378,70	1526,87 --	20896 14757	3054 --	3055	14610 2841	38347
1866	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1867	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1868	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,32	106,76 40,98	2,24 0,24	354 136	7 1	211	94 36	485
1869	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,32	301,88 15,40	1,85 0,37	1002 51	6 1	945	36 83	1121
1870	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1871	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1872	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01572	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5045 3550	1493 440	2	3950 720	9714
1873	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,72	804,00 --	-- --	12639 --	-- --	12639	-- 1011	13650
1874	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 95%; СП - 8%*	м газопровода	15,72	510,09 496,17	-- --	8019 7800	-- --	219	7644 1253	16915
1875	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 *НР - 85%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
1876	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,7246	219,75 --	219,75 52,57	1917 --	1917 459	--	330 180	2427
1877	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,7246	31,96 --	31,96 11,78	279 --	279 103	--	74 28	381
1878	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,72	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18791 16226	115 33	2450	16096 2791	37678
1879	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1880	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1881	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1882	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1883	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1884	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1885	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 5%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2531	1152 514	76	3015 542	7316
1886	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	9804
1887	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 6%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1888	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1889	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	4047
1890	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	1348
1891	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1892	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90х89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1893	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1894	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1895	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1896	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 5%*	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
1897	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 93%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8553
1898	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 5%*	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
1899	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 5%*	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
1900	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Кольрек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК Я7+11,71 (Ф 76/110)									
1901	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 5%*	км трубопровода	0,0156	462119,96 303408,00	158711,96 42578,99	7209 4733	2476 664	--	5343 1004	13557
1902	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
1903	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 5%*	врезка	2	10448,25 7378,70	1526,87 --	20896 14757	3054 --	3085	14610 2841	38347
1904	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1905	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1906	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	106,76 40,98	2,24 0,24	354 136	7 1	211	94 36	485
1907	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	301,88 15,40	1,85 0,37	1002 51	6 1	945	36 83	1121
1908	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1909	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 3%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1910	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0156	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	5006 3523	1482 437	1	3920 714	9640
1911	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	15,6	804,00 --	-- --	12542 --	-- --	12542	-- 1003	13546
1912	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	15,6	510,09 496,17	-- --	7957 7740	-- --	217	7585 1243	16786
1913	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 *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
			Футляр								
1914	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	219,75 --	219,75 52,57	1903 --	1903 455	--	328 178	2409
1915	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,658	31,96 --	31,96 11,78	277 --	277 102	--	73 28	378
1916	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33 1032,21	7,29 2,08	18647 16103	114 32	2430	15974 2770	37390
1917	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
1918	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
1919	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм *СП - 8%*	шт.	2	450,00 --	-- --	900 --	-- --	900	-- 72	972
			Деталь выхода/входа газопровода из земли								
1920	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1921	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 910%; СП - 5%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
1922	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
1923	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 995%; СП - 5%*	км трубопровода	0,0056	671276,25 451917,00	205710,66 91836,36	3759 2531	1152 514	76	3015 542	7316
1924	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1621,00 --	-- --	9078 --	-- --	9078	-- 726	9804
1925	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1926	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1927	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,002	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	2570 914	931 275	725	1177 300	4047
1928	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	624,00 --	-- --	1248 --	-- --	1248	-- 100	1348
1929	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1930	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90х89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1931	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1932	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1933	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
1934	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 3%	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450
1935	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР - 95%; СП - 8%	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
1936	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 СП - 8%	кг	5,1	580,00 --	-- --	2958 --	-- --	2958	-- 237	3195
1937	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 СП - 8%	т	0,00525	137867,00 --	-- --	724 --	-- --	724	-- 58	782
1938	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 СП - 8%	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК АА3+70,58 (Футляр Ф160)									
1939	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	27	219,75 --	219,75 52,57	5933 --	5933 1419	--	1022 556	7511
1940	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	28,4	31,96 --	31,96 11,78	908 --	908 335	--	241 92	1249
1941	1124-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы действующие стальные диаметром 50 мм. Отключение и заглушка под газом НР - 99%; СП - 8%	отключение	1	5455,66 3392,73	1214,66 --	5456 3393	1215 --	848	3359 705	9529
1942	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	12	1317,51 1097,03	7,81 2,32	15810 13164	94 28	2552	13060 2310	31189
1943	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,012	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	5004 3391	1612 481	1	3833 707	9544
1944	1124-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	6126,19 4121,51	713,96 --	6126 4122	714 --	1290	4080 817	11023
1945	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	12	4899,00 --	-- --	58788 --	-- --	58788	-- 4703	63491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1946	2302-1104-2105 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 200 мм	шт.	2	789,00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
1947	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		ПР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
1948	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
1949	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		ПР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	
1950	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК1+17,86 (Футляр Ф110)									
1951	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	36	219,75	219,75	7911	7911	--	1363	10015
		ПР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	1892		742	
1952	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	37,8	31,96	31,96	1208	1208	--	321	1611
		ПР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	445		122	
1953	1124-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы действующие стальные диаметром 50 мм. Отключение и заглушка под газом	отключение	1	5455,66	1214,66	5456	1215	848	3359	9520
		ПР - 99%; СП - 8%			3392,73	--	3393	--		795	
1954	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	17	1195,33	7,29	20321	124	2649	17407	40766
		ПР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	17548	35		3018	
1955	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,017	320920,49	95004,17	5456	1615	2	4272	10595
		ПР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3839	476		778	
1956	1124-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 75 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	6126,19	713,96	6126	714	1290	4080	11023
		ПР - 99%; СП - 8%			4121,51	--	4122	--		817	
1957	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	17	2177,00	--	37009	--	37009	--	39970
		СП - 8%			--	--	--	--		2961	
1958	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
1959	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1960	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1961	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142
1962	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
					ПК Ж9+38,99 (Ф 89/110)						
1963	1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром труб 70 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0181	462119,96 303408,00	158711,96 42578,99	8364 5492	2873 771	--	6200 1165	15729
1964	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
1965	1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	10448,25 7378,70	1526,87 --	20896 14757	3054 --	3085	14610 2841	38347
1966	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
1967	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
1968	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	106,76 40,98	2,24 0,24	354 136	7 1	211	94 36	485
1969	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,32	301,88 15,40	1,85 0,37	1002 51	6 1	945	36 83	1121
1970	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142
1971	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
1972	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0181	320920,49	95004,17	5809	1720	2	4548	11185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	4087	507		829	
1973	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,1	804,00	--	14552	--	14552	--	15717
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
1974	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	18,1	510,09	--	9233	--	252	8801	19476
		НР - 95%; СП - 8%			496,17	--	8981	--		1443	
1975	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первичного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
1976	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10,0455	219,75	219,75	2207	2207	--	380	2795
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	528		207	
1977	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,0455	31,96	31,96	321	321	--	85	439
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	118		33	
1978	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	18,1	1195,33	7,29	21635	132	2820	18533	43382
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	18683	38		3214	
1979	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	417009,72	134341,40	4170	1343	1	3194	7953
		НР - 99%; СП - 8%			282568,00	40066,10	2826	401		589	
1980	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	4899,00	--	48990	--	48990	--	52909
		СП - 8%			--	--	--	--		3919	
1981	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохранюная для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	2	450,00	--	900	--	900	--	972
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
1982	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	
1983	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
1984	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 4%			--	--	--	--		34	
1985	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 87%*	км трубопровода	0,0056	715642,05 472032,00	227838,99 100158,61	4008 2643	1276 561	89	3172 574	7754
1986	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	5,6	1719,00 --	-- --	9626 --	-- --	9626	-- 770	10397
1987	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	321 226	95 28	--	251 46	618
1988	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	2177,00 --	-- --	2177 --	-- --	2177	-- 174	2351
1989	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0028	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	3598 1280	1304 385	1014	1648 420	5666
1990	2302-0101-0174 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	884,00 --	-- --	1768 --	-- --	1768	-- 141	1909
1991	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,06	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
1992	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 3%*	шт.	2	8311,00 --	-- --	16622 --	-- --	16622	-- 1330	17952
1993	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	6218,00 --	-- --	12436 --	-- --	12436	-- 995	13431
1994	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	747805,32 482760,00	219095,36 74685,60	2094 1352	613 209	129	1545 291	3930
1995	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33 1032,21	7,29 2,08	3347 2890	20 6	437	2867 497	6711
1996	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	3125,00 --	-- --	8750 --	-- --	8750	-- 700	9450

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1997	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
1998	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	5,1	580,00	--	2958	--	2958	--	3195
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
1999	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00525	137867,00	--	724	--	724	--	782
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
2000	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК 9+28,45 (Ф 108/110)									
2001	1124-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы стальные диаметром труб 100 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0176	542383,18	181750,78	9546	3199	--	7058	17932
		НР - 99%; СП - 8%			360632,40	44434,45	6347	782		1328	
2002	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 84%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
2003	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	12027,26	1821,31	24055	3643	3771	16474	43771
		НР - 99%; СП - 8%			8320,42	--	16641	--		3242	
2004	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
2005	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
2006	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	4,52	106,76	2,24	483	10	288	129	660
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	185	1		49	
2007	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	4,52	301,88	1,85	1364	8	1286	49	1527
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	70	2		113	
2008	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 96%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	
2009	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
2010	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	320920,49	95004,17	5006	1482	1	3920	9640

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	3523	437		714	
2011	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	15,6	804,00	--	12542	--	12542	--	13546
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
2012	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	15,6	510,09	--	7957	--	217	7585	16786
		НР - 99%; СП - 8%			496,17	--	7740	--		1243	
2013	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
2014	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8,658	219,75	219,75	1903	1903	--	328	2409
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,57	--	455		178	
2015	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,658	31,96	31,96	277	277	--	73	378
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,78	--	102		28	
2016	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15,6	1195,33	7,29	18647	114	2430	15974	37390
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	16103	32		2770	
2017	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	417009,72	134341,40	4170	1343	1	3194	7953
		НР - 99%; СП - 8%			282568,00	40066,10	2826	401		589	
2018	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	4899,00	--	48990	--	48990	--	52909
		СП - 8%			--	--	--	--		3919	
2019	2302-1104-2105 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 200 мм	шт.	2	789,00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
2020	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%			77,44	32,10	155	64		36	
2021	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%			1156,95	221,73	523	100		1353	
2022	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2023	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	715642,05	227838,99	4008	1276	89	3172	7754
		НР - 99%; СП - 8%			472032,00	100158,61	2643	561		574	
2024	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	2390,00	--	13384	--	13384	--	14455
		СП - 8%			--	--	--	--		1071	
2025	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
2026	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
2027	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,005	1285114,39	465693,53	6426	2328	1812	2943	10118
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	2286	687		749	
2028	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1466,00	--	2932	--	2932	--	3167
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
2029	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
2030	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
2031	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
2032	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1044871,25	478872,94	2926	1341	173	1828	5134
		НР - 99%; СП - 8%			504216,00	155125,78	1412	434		380	
2033	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
2034	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	5215,00	--	14602	--	14602	--	15770
		СП - 8%			--	--	--	--		1168	
2035	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 95%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2036	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77 *СП - 8%*	кг	18,12	580,00 --	-- --	10510 --	-- --	10510	-- 841	11350
2037	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 8%*	т	0,0252	137867,00 --	-- --	3474 --	-- --	3474	-- 278	3752
2038	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК 10+22,65 (Ф 108/110)									
2039	1124-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы стальные диаметром труб 100 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0219	542383,18 360632,40	181750,78 44434,45	11878 7898	3980 973	--	8782 1653	22313
2040	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
2041	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	12027,26 8320,42	1821,31 --	24055 16641	3643 --	3771	16474 3242	43771
2042	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
2043	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
2044	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,52	106,76 40,98	2,24 0,24	483 185	10 1	288	129 49	660
2045	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,52	301,88 15,40	1,85 0,37	1364 70	8 2	1286	49 113	1527
2046	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142
2047	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
2048	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0199	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6386 4494	1891 557	1	5000 911	12298
2049	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	19,9	804,00	--	16000	--	16000	--	17280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		1280	
2050	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	19,9	510,09	--	10151	--	277	9676	21413
		НР - 98%; СП - 8%;			496,17	--	9874	--		1586	
2051	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	1	622,06	19,60	622	20	37	345	1044
		НР - 61%; СП - 8%;			564,80	--	565	--		77	
				Футляр							
2052	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	11,0445	219,75	219,75	2427	2427	--	418	3073
		НР - 72%; СП - 8%;			--	52,57	--	581		228	
2053	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,0445	31,96	31,96	353	353	--	94	482
		НР - 72%; СП - 8%;			--	11,78	--	130		36	
2054	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	19,9	1195,33	7,29	23787	145	3101	20377	47697
		НР - 99%; СП - 8%;			1032,21	2,08	20541	41		3533	
2055	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	417009,72	134341,40	4170	1343	1	3194	7953
		НР - 99%; СП - 8%;			282568,00	40066,10	2826	401		589	
2056	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10	4899,00	--	48990	--	48990	--	52909
		СП - 8%;			--	--	--	--		3919	
2057	2302-1104-2105 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 200 мм	шт.	2	789,00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%;			--	--	--	--		126	
				Деталь выхода/входа газопровода из земли							
2058	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	143,90	66,47	288	133	--	158	481
		НР - 72%; СП - 8%;			77,44	32,10	155	64		36	
2059	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	36156,99	1072,40	16343	485	15335	567	18263
		НР - 91%; СП - 8%;			1156,95	221,73	523	100		1353	
2060	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	196378,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%;			--	--	--	--		34	
2061	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0056	715642,05	227838,99	4008	1276	89	3172	7754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 85%			472032,00	100158,61	2643	561		574	
2062	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	2390,00	--	13384	--	13384	--	14455
		СП - 85%			--	--	--	--		1071	
2063	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 85%			225816,00	27994,17	226	28		46	
2064	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 85%			--	--	--	--		174	
2065	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,005	1285114,39	465693,53	6426	2328	1812	2943	10118
		НР - 99%; СП - 85%			457167,40	137343,19	2286	687		749	
2066	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1466,00	--	2932	--	2932	--	3167
		СП - 85%			--	--	--	--		235	
2067	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 85%			465,34	232,06	1861	928		635	
2068	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 85%			--	--	--	--		1330	
2069	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 85%			--	--	--	--		995	
2070	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1044871,25	478872,94	2926	1341	173	1828	5134
		НР - 99%; СП - 85%			504216,00	155125,78	1412	434		380	
2071	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711
		НР - 99%; СП - 85%			1032,21	2,08	2890	6		497	
2072	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	5215,00	--	14602	--	14602	--	15770
		СП - 85%			--	--	--	--		1168	
2073	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 85%			2023,20	--	4046	--		641	
2074	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	18,12	580,00	--	10510	--	10510	--	11350
		СП - 85%			--	--	--	--		841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2075	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0252	137867,00	--	3474	--	3474	--	3752
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
2076	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ПК Р2+61,17 (Ф 108/110)									
2077	1124-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы стальные диаметром труб 100 мм. демонтаж	км трубопровода	0,0125	542383,18	181750,78	6780	2272	--	5013	12736
		НР - 99%; СП - 8%			360632,40	44434,45	4508	555		943	
2078	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка	м3	0,162	16280,52	7315,84	2637	1185	--	1693	4676
		НР - 54%; СП - 8%			8964,68	3473,32	1452	563		346	
2079	1124-0202-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	2	12027,26	1821,31	24055	3643	3771	16474	43771
		НР - 99%; СП - 8%			8320,42	--	16641	--		3242	
2080	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7035,13	1959,96	7035	1960	1831	3923	11834
		НР - 99%; СП - 8%			3244,16	718,04	3244	718		877	
2081	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	241,00	--	434	--	434	--	469
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
2082	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	4,52	106,76	2,24	483	10	288	129	660
		НР - 69%; СП - 8%			40,98	0,24	185	1		49	
2083	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	4,52	301,88	1,85	1364	8	1286	49	1527
		НР - 69%; СП - 8%			15,40	0,37	70	2		113	
2084	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: Ковер. Установка	шт.	1	1293,06	827,72	1293	828	--	690	2142
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	465	232		159	
2085	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	409,00	--	409	--	409	--	442
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
2086	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0125	320920,49	95004,17	4012	1188	1	3141	7725
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	2823	350		572	
2087	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,5	804,00	--	10050	--	10050	--	10854
		СП - 8%			--	--	--	--		804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2088	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	12,5	510,09 496,17	-- --	6376 6202	-- --	174	6078 996	13451
2089	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений вертитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
					Футляр						
2090	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	6,9375	219,75 --	219,75 52,57	1524 --	1524 365	--	263 143	1930
2091	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 5%*	м3 грунта	6,9375	31,96 --	31,96 11,78	222 --	222 82	--	59 22	303
2092	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	12,5	1195,33 1032,21	7,29 2,08	14942 12903	91 26	1948	12799 2219	29960
2093	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	417009,72 282568,00	134341,40 40066,10	4170 2826	1343 401	1	3194 589	7953
2094	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 9%*	м	10	4899,00 --	-- --	48990 --	-- --	48990	-- 3919	52909
2095	2302-1104-2105 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 200 мм *СП - 8%*	шт.	2	789,00 --	-- --	1578 --	-- --	1578	-- 126	1704
					Деталь выхода/входа газопровода из земли						
2096	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481
2097	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
2098	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
2099	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	715642,05 472032,00	227838,99 100158,61	4008 2643	1276 561	89	3172 574	7754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2100	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,6	2390,00	--	13384	--	13384	--	14453
		СП - 8%			--	--	--	--		1071	
2101	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	320920,49	95004,17	321	95	--	251	618
		НР - 99%; СП - 8%			225816,00	27994,17	226	28		46	
2102	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
2103	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,005	1285114,39	465693,53	6426	2328	1812	2943	10118
		НР - 99%; СП - 8%			457167,40	137343,19	2286	687		749	
2104	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1466,00	--	2932	--	2932	--	3167
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
2105	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1293,06	827,72	5172	3311	--	2762	8569
		НР - 99%; СП - 8%			465,34	232,06	1861	928		635	
2106	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	8311,00	--	16622	--	16622	--	17952
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
2107	2302-0301-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6218,00	--	12436	--	12436	--	13431
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
2108	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0028	1044871,25	478872,94	2926	1341	173	1828	5134
		НР - 99%; СП - 8%			504216,00	155125,78	1412	434		380	
2109	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1195,33	7,29	3347	20	437	2867	6711
		НР - 99%; СП - 8%			1032,21	2,08	2890	6		497	
2110	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	5215,00	--	14602	--	14602	--	15770
		СП - 8%			--	--	--	--		1168	
2111	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2023,20	--	4046	--	--	3965	8653
		НР - 98%; СП - 8%			2023,20	--	4046	--		641	
2112	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	18,12	580,00	--	10510	--	10510	--	11350
		СП - 8%			--	--	--	--		841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2113	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30 *СП - 5%*	т	0,0252	137867,00 --	-- --	3474 --	-- --	3474	-- 278	3752
2114	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Конырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	т	0,00144	286693,00 --	-- --	413 --	-- --	413	-- 33	446
		ПК Щ0+27,07 (Ф 219/250)									
2115	1124-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы стальные диаметром труб 200 мм. демонтаж *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0203	870166,28 517754,40	352411,88 85264,60	17664 10510	7154 1731	--	12119 2383	32166
2116	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка *НР - 54%; СП - 8%*	м3	0,162	16280,52 8964,68	7315,84 3473,32	2637 1452	1185 563	--	1693 346	4676
2117	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	2	8895,25 6680,20	1035,01 --	17791 13360	2070 --	2361	13227 2481	33499
2118	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7035,13 3244,16	1959,96 718,04	7035 3244	1960 718	1831	3923 877	11834
2119	2301-0201-0198 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,8	241,00 --	-- --	434 --	-- --	434	-- 35	469
2120	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,52	106,76 40,98	2,24 0,24	483 185	10 1	288	129 49	660
2121	1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,52	301,88 15,40	1,85 0,37	1364 70	8 2	1286	49 113	1527
2122	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые. Ковер. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1293,06 465,34	827,72 232,06	1293 465	828 232	--	690 159	2142
2123	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер *СП - 8%*	шт.	1	409,00 --	-- --	409 --	-- --	409	-- 33	442
2124	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0203	320920,49 225816,00	95004,17 27994,17	6515 4584	1929 568	2	5101 929	12545
2125	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	20,3	804,00 --	-- --	16321 --	-- --	16321	-- 1306	17627

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2126	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 5%*	м газопровода	20,3	510,09 496,17	-- --	10355 10072	-- --	283	9871 1618	21844
2127	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 *НР - 64%; СП - 5%*	стык	1	622,06 564,80	19,60 --	622 565	20 --	37	345 77	1044
					Футляр						
2128	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,2665	219,75 --	219,75 52,57	2476 --	2476 592	--	426 232	3134
2129	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	11,2665	31,96 --	31,96 11,78	360 --	360 133	--	96 36	492
2130	1122-1401-0304 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	20,3	1529,53 1109,26	10,72 3,30	31049 22518	218 67	8313	22359 4273	57681
2131	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	746164,42 472472,00	273692,42 83267,20	7462 4725	2737 833	--	5502 1037	14001
2132	2301-0502-0824 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 355х32,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	10	24021,00 --	-- --	240210 --	-- --	240210	-- 19217	259427
2133	2302-1104-2107 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 350 мм *СП - 8%*	шт.	2	1423,00 --	-- --	2846 --	-- --	2846	-- 228	3074
					Деталь выхода/входа газопровода из земли						
2134	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	2	143,90 77,44	66,47 32,10	288 155	133 64	--	158 36	481
2135	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15) *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,452	36156,99 1156,95	1072,40 221,73	16343 523	485 100	15335	567 1353	18263
2136	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00216	196378,00 --	-- --	424 --	-- --	424	-- 34	458
2137	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0056	1321751,45 614178,00	645791,14 235990,54	7402 3439	3616 1322	347	4713 969	13084

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2138	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 5%*	м	5,6	5215,00 --	-- --	29204 --	-- --	29204	-- 2336	31540
2139	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	535262,11 338624,00	195856,07 59386,51	535 339	196 59	--	394 74	1004
2140	2301-0502-0821 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 250x22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1	11907,00 --	-- --	11907 --	-- --	11907	-- 953	12860
2141	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,026	1285114,39 457167,40	465693,53 137343,19	33413 11886	12108 3571	9419	15303 3897	52613
2142	2302-0101-0258 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	2	7673,00 --	-- --	15346 --	-- --	15346	-- 1228	16574
2143	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1293,06 465,34	827,72 232,66	5172 1861	3311 928	--	2762 635	8569
2144	2302-0304-2233 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 250x219, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	35564,00 --	-- --	71128 --	-- --	71128	-- 5690	76818
2145	2302-0302-2617 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 250, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 5%*	шт.	2	21202,00 --	-- --	42404 --	-- --	42404	-- 3392	45796
2146	1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0028	1665578,99 824715,00	765305,68 247004,74	4664 2309	2143 692	212	2971 611	8245
2147	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	2,8	1381,10 1098,25	8,33 2,57	3867 3075	23 7	769	3051 553	7472
2148	2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2,8	9771,00 --	-- --	27359 --	-- --	27359	-- 2189	29548
2149	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	2023,20 2023,20	-- --	4046 4046	-- --	--	3965 641	8653
2150	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	18,75	580,00	--	10875	--	10875	--	11745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		870	
2151	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марка БН 70/30	т	0,0189	137867,00	--	2606	--	2606	--	2814
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
2152	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/ Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	286693,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
		ИТОГО:	Тенге								17257928
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3972182				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1194735			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					328148			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6610106		
		- Накладные расходы	Тенге							4202619	
		- Сметная прибыль	Тенге							1278446	

ВЗиС	Тенге	1,04%	179 482
ИТОГО:	Тенге		17 437 410
Доп.затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время	Тенге	1,44%	251 099
ИТОГО:	Тенге		17 688 509
Непредвиденные работы и затраты 2%		0,02	353 770
ИТОГО:			18 042 279
Итого в текущих ценах на 2019г. К=1,0498961		1,05	18 942 519
НДС 12%	Тенге	12%	2 273 102
Всего к оплате:	Тенге		21 215 621

_____ Ямалашов А.М.
Руководитель ГУ "Видеоконтрольный отдел ЖКХ, ПТАДиЖИ"

Сдал _____ Быков А.И.
Директор ТОО "Атырауинжстрой"

Технадзор _____ Мерсеитов К.
эксперт тех. надзора ТОО "KZ Строиэксперт"