Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района**
Инженер: **ТОО "Qaz Sapa Engineering"**
Подрядчик: **ТОО "Комби- Строй-1"**
Договор: **Дополнительное соглашение №4 от 29.01.2020г. к договору о государственных закупках работ №30 от 18.04.2019г.**
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода среднего давления микрорайона Отегул, Шардаринского района ЮКО"**

Общая стоимость работ по договору: 1 287 750 329,84 тенге
Стоимость работ по договору на 2019г.: 693 478 291,68 тенге
Стоимость работ по договору на 2020г.: 480 860 650,36 тенге

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:
а) с начала работ: 1 102 399 365,98 тенге

СПРАВКА №12
о стоимости выполненных работ
за апрель 2020 года

№ п/п	Наименование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ			
		с начало года		за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода среднего давления микрорайона Отегул, Шардаринского района ЮКО	332 519 836,46	372 422 216,84	280 828 107,14	314 527 480,00
2	Удержание 5%	16 625 991,82	18 621 110,84	14 041 405,36	15 726 374,00
	Сумма к оплате	**315 893 844,64**	**353 801 106,00**	**266 786 701,79**	**298 801 106,00**

Заказчик:
И.о.руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района

А.Н.Оспанов

Технадзор: ТОО «Qaz Sapa Engineering»
Директор **Д.А.Узденов**

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»
Директор **М.К.Муталиев**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Шардаринского района" акимата Шардаринского района

Инженер: ТОО "Qaz Sapa Engineering"
Подрядчик: ТОО "Комби- Строй-1"
Договор: Дополнительное соглашение №4 от 29.01.2020г. к договору о государственных закупках работ №30 от 18.04.2019г
Наименование строительства и его адрес: "Строительство подводящего газопровода высокого давления от ГРС №18 "Шардара" для г.Шардара и внутриквартального газопровода

АКТ №12
выполненных работ за апрель месяц 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Надземный газопровод высокого давления										
		Надземный газопровод										
200	1122-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,546	2062586,68	1036897,10	1126172	566146	37436	704248	1976854
		НР - 99%; СП - 8%				957125,00	345734,34	522590	188771		146434	
201	2301-0301-0268 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 8731-74	м		548,184	31782,00	–	17422384	–	17422384	–	18816175
		СП - 8%				–	–	–	–		1393791	
202	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,09	1591444,46	780907,35	143230	70282	5480	90498	252426
		НР - 99%; СП - 8%				749645,00	266041,95	67468	23944		18698	
203	2301-0301-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74	м		93,982	21475,00	–	2018263	–	2018263	–	2179725
		СП - 8%				–	–	–	–		161461	
		Фитинги										
204	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /отводы/ Установка	т фасонных частей		1,7355	893724,56	454333,60	1551059	788496	32644	939714	2690035
		НР - 99%; СП - 8%				420581,50	126353,89	729919	219287		199262	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205	2302-0101-0310 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 426 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		14	47972,00	–	671608	–	671608	–	725337
		СП - 8%				–	–	–	–		53729	
206	2302-0101-0278 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		15	26409,00	–	396135	–	396135	–	427826
		СП - 8%				–	–	–	–		31691	
207	2302-0101-0278 РСНБ РК 2015 прим	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		3	26409,00	–	79227	–	79227	–	85565
		СП - 8%				–	–	–	–		6338	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					23408079	1424923	20663177	1734460	27153943
								1319977	432002	–	2011404	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2820461				
	Материалы		Тенге					75560				
	Всего заработная плата		Тенге						1751979			
		Накладные расходы	Тенге					1734460				
		Сметная прибыль	Тенге					364394				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4919315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1351
		Сметная заработная плата	Тенге						1751979			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					20587617				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					20587617				
		Сметная прибыль	Тенге					1647009				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					22234627				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					27153941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1351
		Сметная заработная плата	Тенге						1751979			
		РАЗДЕЛ 2. Подземный газопровод среднего давления										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		21794,96	187,94	178,88	4096079	3898574	–	773038	5258646
		НР - 72%; СП - 8%				9,06	40,20	197506	876157		389529	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3 179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		674,07094	1681,68	–	1133572	–	–	816172	2105723
		НР - 72%; СП - 8%				1681,68	–	1133572	–		155979	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		382,72	1401,40	–	536344	–	–	386168	996312
		НР - 72%; СП - 8%				1401,40	–	536344	–		73801	
4	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		1454,2488	250,06	241,39	363657	351044	136	72290	470822
		НР - 72%; СП - 8%				8,58	60,46	12477	87925		34876	
5	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		2544,9355	212,00	–	539526	–		–	582688
		СП - 8%				–	–	–	–		43162	
6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		1454,2488	18,17	15,46	26427	22488	134	8912	38166
		НР - 72%; СП - 8%				2,62	5,89	3805	8573		2827	
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3		945,515	665,52	–	629259	–	–	453067	1168912
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	629259	–		86586	
8	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		21906,236	30,99	30,99	678890	678890	–	170985	917864
		НР - 72%; СП - 8%				–	10,84	–	237479		67990	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		21906,236	135,12	63,84	2959971	1398494	–	1590458	4914463
		НР - 72%; СП - 8%				71,28	29,56	1561477	647494		364034	
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3		1040,96	3089,43	150,05	3215968	156191	2142400	948817	4497968
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	917377	41024		333183	
		Газопровод										
11	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		1,597	392771,58	132580,26	627256	211731	160	469490	1184486
		НР - 99%; СП - 8%				260091,00	36860,92	415365	58867		87740	
12	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		12,32	4466,00	–	55021	–	55021	–	59423
		СП - 8%				–	–	–	–		4402	
13	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 Аварийный запас	м		30,48	4466,00	–	136124	–	136124	–	147014
		СП - 8%				–	–	–	–		10890	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		1597	-72,61	-1,22	-115954	-1940	–	-111734	-245903
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-114014	--		-18215	
15	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм и доп вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 110x10,0 мм	км		2,059	301679,03	93610,71	621157	192744	207	476422	1185385
		НР - 99%; СП - 8%				207968,00	25754,26	428206	53028		87806	
16	2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	м		21,96	1920,00	–	42163	–	42163	–	45536
		СП - 8%				--	–	–	–		3373	
17	2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004 Аварийный запас	м		32,94	1920,00	–	63245	–	63245	–	68304
		СП - 8%				--	–	–	--		5060	
18	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		2059	-72,61	-1,22	-149499	-2502	–	-144057	-317041
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-146997	--		-23484	
19	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 65 мм	км		7,306	265817,23	73879,07	1942061	539760	367	1533238	3753323
		НР - 99%; СП - 8%				191888,00	20091,95	1401934	146792		278024	
20	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м		2830,442	692,00	–	1958666	–	1958666	–	2115359
		СП - 8%				--	–	–	–		156693	
21	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004 Аварийный запас	м		131,76	692,00	–	91178	–	91178	–	98472
		СП - 8%				--	–	–	--		7294	
22	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		7306	-72,61	-1,22	-530470	-8877	–	-511162	-1124963
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-521594	--		-83331	
		ПЭ фитинги										
23	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка /тройник/	шт.		177	1822,17	1189,79	322524	210592	–	165915	527515
		НР - 99%; СП - 8%				632,39	314,46	111932	55659		39075	
24	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 160	шт		6	29823,16	–	178939	–	178939	–	193254
		СП - 8%				--	–	–	–		14315	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 160/63	шт		46	35157,21	–	1617232	–	1617232	–	1746610
		СП - 8%				–	–	–	–		129379	
26	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 160/110	шт		1	35779,23	–	35779	–	35779	–	38642
		СП - 8%				–	–	–	–		2862	
27	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 110	шт		2	11110,71	–	22221	–	22221	–	23999
		СП - 8%				–	–	–	–		1778	
28	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 63	шт		122	5919,64	–	722196	–	722196	–	779972
		СП - 8%				–	–	–	–		57776	
29	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Песок для засыпки тройников	м3		314,64	3089,43	150,05	972057	47210	647561	286789	1359553
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	277286	12400		100708	
30	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЗН/	шт.		949	1236,51	808,02	1173444	766807	–	603136	1918707
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	406637	202592		142126	
31	Прайс-лист	Муфта с закладным электронагревателем SDR 11 ПЭ 100, DN 160	шт		174	10135,34	–	1763549	–	1763549	–	1904633
		СП - 8%				–	–	–	–		141084	
32	Прайс-лист	Муфта с закладным электронагревателем SDR 11 ПЭ 100, DN 110	шт		188	5382,32	–	1011876	–	1011876	–	1092827
		СП - 8%				–	–	–	–		80950	
33	Прайс-лист	Муфта с закладным электронагревателем SDR 11 ПЭ 100, DN 63	шт		587	2388,80	–	1402228	–	1402228	–	1514406
		СП - 8%				–	–	–	–		112178	
34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт.		162	1236,51	808,02	200314	130899	–	102959	327535
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	69415	34584		24262	
35	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100, DN 160	шт		21	30002,57	–	630054	–	630054	–	680458
		СП - 8%				–	–	–	–		50404	
36	Прайс-лист	Отвод 45° SDR 11 ПЭ 100, DN 160	шт		4	28123,77	–	112495	–	112495	–	121495
		СП - 8%				–	–	–	–		9000	
37	Прайс-лист	Отвод 11° SDR 11 ПЭ 100, DN 160	шт		3	65137,02	–	195411	–	195411	–	211044
		СП - 8%				–	–	–	–		15633	
38	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100, DN 110	шт		14	16587,75	–	232229	–	232229	–	250807
		СП - 8%				–	–	–	–		18578	
39	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100, DN 63	шт		66	4098,21	–	270482	–	270482	–	292121
		СП - 8%				–	–	–	–		21639	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Прайс-лист	Отвод 45° SDR 11 ПЭ 100, DN 63	шт	32	6452,41	–	206477	–	206477	–	222995
		СП - 8%			–	–	–	–		16518	
41	Прайс-лист	Отвод 30° SDR 11 ПЭ 100, DN 63	шт	16	26768,63	–	428298	–	428298	–	462562
		СП - 8%			–	–	–	–		34264	
42	Прайс-лист	Отвод 11° SDR 11 ПЭ 100, DN 63	шт	6	26768,63	–	160612	–	160612	–	173461
		СП - 8%			–	–	–	–		12849	
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 160x14,6мм в футляре 250x20,5 - 40шт., в т.ч. 34шт. открытым способом, 6шт.методом ГНБ(Пр.лист 8353.16 СБ)									
43	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	40	5356,82	1901,37	214273	76055	18754	144444	387414
		НР - 99%; СП - 8%			2986,60	660,98	119464	26439		28697	
44	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	491,00	–	9820	–	9820	–	10606
		СП - 8%			–	–	–	–		786	
45	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	–	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
46	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.250мм/32	шт	40	21275,20	–	851008	–	851008	–	919088
		СП - 8%			–	–	–	–		68081	
47	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт	40	1236,51	808,02	49460	32321	–	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
48	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 32мм	шт	40	1138,39	–	45536	–	45536	–	49179
		СП - 8%			–	–	–	–		3643	
49	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	40	1236,51	808,02	49460	32321	–	25422	80873
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	17140	8539		5991	
50	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	шт	40	5828,57	–	233143	–	233143	–	251794
		СП - 8%			–	–	–	–		18651	
51	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3	0,56	21201,04	914,52	11873	512	9320	2013	14997
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	2041	171		1111	
52	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,2668	343444,00	–	91631	–	91631	–	98961
		СП - 8%			–	–	–	–		7330	
53	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00172	404706,00	–	696	–	696	–	752

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		56	
54	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт		40	280,00	--	11200	--	11200	--	12096
		СП - 8%				--	--	--	--		896	
55	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,25575	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /250мм/	футляр		40	2880,93	804,79	115237	32192	--	82785	213864
		НР - 99%; СП - 8%				2076,14	14,40	83046	576		15842	
56	2111-0404-3205 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15	м		80	150,00	--	12000	--	12000	--	12960
		СП - 8%				--	--	--	--		960	
57	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		91,908076	390,00	--	35844	--	35844	--	38712
		СП - 8%				--	--	--	--		2868	
58	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		0,324	474216,41	172276,37	153646	55818	253	112020	286919
		НР - 99%; СП - 8%				301158,00	48074,43	97575	15576		21253	
59	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м		327,24	8823,00	--	2887239	--	2887239	--	3118218
		СП - 8%				--	--	--	--		230979	
60	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		324	-72,61	-1,22	-23525	-394	--	-22669	-49889
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	--	-23131	--		-3695	
61	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		324	1228,03	7,62	397882	2470	68165	324661	780347
		НР - 99%; СП - 8%				1010,02	2,14	327247	693		57803	
62	1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 10	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		111	5585,94	4912,75	620039	545315	829	168466	851586
		НР - 99%; СП - 8%				665,72	867,33	73895	96273		63080	
63	2301-0502-0821 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 250x 22,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м		113,22	10851,00	--	1228550	--	1228550	--	1326834
		СП - 8%				--	--	--	--		98284	
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 110x10мм в футляре 160x14,6 - 10шт, в т.ч. 4шт открытым способом, 6шт.методом ГНБ(Пр.лист 8353.16 СБ)										
64	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт		10	5356,82	1901,37	53568	19014	4688	36111	96854

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				2986,60	660,98	29866	6610		7174	
65	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5	491,00	–	2455	–	2455	–	2651
		СП - 8%				–	–	–	–		196	
66	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.		10	1236,51	808,02	12365	8080	–	6355	20218
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	4285	2135		1498	
67	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.160мм/32	шт		10	10751,89	–	107519	–	107519	–	116120
		СП - 8%				–	–	–	–		8602	
68	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт		10	1236,51	808,02	12365	8080	–	6355	20218
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	4285	2135		1498	
69	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 32мм	шт		10	1138,39	–	11384	–	11384	–	12295
		СП - 8%				–	–	–	–		911	
70	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.		10	1236,51	808,02	12365	8080	–	6355	20218
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	4285	2135		1498	
71	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	шт		10	5828,57	–	58286	–	58286	–	62949
		СП - 8%				–	–	–	–		4663	
72	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3		0,14	21201,04	914,52	2968	128	2330	503	3749
		НР - 91%; СП - 8%				3644,50	306,15	510	43		278	
73	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т		0,0667	343444,00	–	22908	–	22908	–	24740
		СП - 8%				–	–	–	–		1833	
74	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т		0,00043	404706,00	–	174	–	174	–	188
		СП - 8%				–	–	–	–		14	
75	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт		10	280,00	–	2800	–	2800	–	3024
		СП - 8%				–	–	–	–		224	
76	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1635	Концы футляра диаметром 800 мм Заделка битумом и прядью /160мм/	футляр		10	1841,77	514,50	18418	5145	–	13231	34181
		НР - 99%; СП - 8%				1327,27	9,21	13273	92		2532	
77	2111-0404-3204 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-12	м		14	134,00	–	1876	–	1876	–	2026
		СП - 8%				–	–	–	–		150	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		7,077208	390,00	–	2760	–	2760	–	2981
		СП - 8%				–	–	–	–		221	
79	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	км		0,04	392771,58	132580,26	15711	5303	4	11759	29668
		НР - 99%; СП - 8%				260091,00	36860,92	10404	1474		2198	
80	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	м		40,4	4466,00	–	180426	–	180426	–	194861
		СП - 8%				–	–	–	–		14434	
81	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		40	-72,61	-1,22	-2904	-49	–	-2799	-6159
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-2856	–		-456	
82	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		40	1111,54	7,12	44462	285	6163	37709	88745
		НР - 99%; СП - 8%				950,34	1,91	38014	77		6574	
83	1122-1401-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м		97	2541,38	2024,23	246513	196350	554	103826	378366
		НР - 99%; СП - 8%				511,44	569,74	49609	55265		28027	
84	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	м		98,94	4466,00	–	441866	–	441866	–	477215
		СП - 8%				–	–	–	–		35349	
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре 110x10 - 195шт, в т.ч.117шт открытым способом, 78шт.методом ГНБ(Пр.лист 8353.16СБ)										
85	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная Устройство	шт.		195	5356,82	1901,37	1044580	370767	91426	704165	1888645
		НР - 99%; СП - 8%				2986,60	660,98	582387	128891		139900	
86	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		97,5	491,00	–	47873	–	47873	–	51702
		СП - 8%				–	–	–	–		3830	
87	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.		195	1236,51	808,02	241119	157563	–	123932	394255
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	83556	41628		29204	
88	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам 110мм/32	шт		195	6121,82	–	1193755	–	1193755	–	1289256
		СП - 8%				–	–	–	–		95500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.		195	1236,51	808,02	241119	157563	–	123932	394255
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	83556	41628		29204	
90	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 32мм	шт		195	1138,39	–	221987	–	221987	–	239746
		СП - 8%				–	–	–	–		17759	
91	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.		195	1236,51	808,02	241119	157563	–	123932	394255
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	83556	41628		29204	
92	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ 32/СТ32	шт		195	5828,57	–	1136571	–	1136571	–	1227497
		СП - 8%				–	–	–	–		90926	
93	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3		2,73	21201,04	914,52	57879	2497	45433	9815	73109
		НР - 91%; СП - 8%				3644,50	306,15	9949	836		5415	
94	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т		1,30065	343444,00	–	446700	–	446700	–	482436
		СП - 8%				–	–	–	–		35736	
95	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т		0,008385	404706,00	–	3393	–	3393	–	3665
		СП - 8%				–	–	–	–		271	
96	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 40 мм	шт		195	280,00	–	54600	–	54600	–	58968
		СП - 8%				–	–	–	–		4368	
97	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /110мм/	футляр		195	1267,27	354,01	247118	69033	–	177527	458616
		НР - 99%; СП - 8%				913,26	6,33	178085	1235		33972	
98	2111-0404-3205 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15	м		156	150,00	–	23400	–	23400	–	25272
		СП - 8%				–	–	–	–		1872	
99	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		113,82351	390,00	–	44391	–	44391	–	47942
		СП - 8%				–	–	–	–		3551	
100	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110х10,0 мм	км		0,827	301679,03	93610,71	249489	77416	83	191355	476112
		НР - 99%; СП - 8%				207968,00	25754,26	171990	21299		35268	
101	2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	м		835,27	1920,00	–	1603718	–	1603718	–	1732016
		СП - 8%				–	–	–	–		128297	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	827	-72,61	-1,22	-60046	-1005	–	-57861	-127340
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	–	-59042	–		-9433	
103	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	827	1111,54	7,12	919243	5891	127418	779642	1834796
		НР - 99%; СП - 8%			950,34	1,91	785934	1583		135911	
104	1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	651	2315,62	1863,91	1507469	1213403	3052	626970	2305194
		НР - 99%; СП - 8%			447,03	525,79	291014	342289		170755	
105	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	664,02	2122,00	–	1409050	–	1409050	–	1521774
		СП - 8%			–	–	–	–		112724	
		Вход/выход полиэтиленового газопровода в землю с использованием отводов и переходов с ЗН D160/159-6шт.(Пр.лист.8353.18СБ)									
106	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,003	935983,63	342849,47	2808	1029	141	2008	5201
		НР - 99%; СП - 8%			545870,00	130271,83	1638	391		385	
107	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	4647,00	–	13997	–	13997	–	15117
		СП - 8%			–	–	–	–		1120	
108	1122-0601-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	256514,68	50226,24	770	151	356	308	1164
		НР - 99%; СП - 8%			87791,90	15883,28	263	48		86	
109	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,00348	1108020,54	494004,81	3856	1719	242	2404	6761
		НР - 99%; СП - 8%			544635,00	153230,84	1895	533		501	
110	2301-0201-0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,49392	10436,00	–	36463	–	36463	–	39380
		СП - 8%			–	–	–	–		2917	
111	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,48	-72,61	-1,22	-253	-4	–	-243	-536
		НР - 98%; СП - 8%			-71,39	–	-248	–		-40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
112	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/пластина/	т стальных элементов		0,04266	681916,20	6764,34	29091	289	26592	2666	34297
		НР - 118%; СП - 8%				51795,10	1159,78	2210	49		2540	
113	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т		0,04266	522491,00	–	22289	–	22289	–	24073
		СП - 8%				--	–	–	–		1783	
114	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		0,00582	392771,58	132580,26	2286	772	–	1711	4317
		НР - 99%; СП - 8%				260091,00	36860,92	1514	215		320	
115	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		5,8782	4466,00	–	26252	–	26252	–	28352
		СП - 8%				--	--	--	--		2100	
116	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		5,82	-72,61	-1,22	-423	-7	–	-407	-896
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-416	--		-66	
117	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		5,82	470,00	–	2735	–	76	2606	5769
		НР - 98%; СП - 8%				456,88	–	2659	--		427	
118	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/переход "полиэтилен-сталь". Установка	шт.		6	1236,51	808,02	7419	4848	–	3813	12131
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	2571	1281		899	
119	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ160/СТ159	шт		6	74223,21	–	445339	–	445339	–	480966
		СП - 8%				--	--	--	--		35627	
120	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/муфта полиэтиленовая с ЗН/. Установка	шт.		12	1236,51	808,02	14838	9696	–	7627	24262
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	5142	2562		1797	
121	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11, DN 160	шт		12	10135,34	–	121624	–	121624	–	131354
		СП - 8%				--	–	--	–		9730	
122	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/отвод/. Установка	шт.		6	1236,51	808,02	7419	4848	–	3813	12131
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	2571	1281		899	
123	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 160	шт		6	30002,57	–	180015	–	180015	–	194417

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		14401	
124	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып 1К=0,33	Концы футляра диаметром 800 мм Заделка битумом и прядью	футляр		6	3717,33	1038,44	22304	6231	--	16023	41393
		НР - 99%; СП - 8%				2678,89	18,58	16073	111		3066	
125	2302-1101-1308 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ d 263/164 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.		0,006	235373,00	--	1412	--	1412	--	1525
		СП - 8%				--	--	--	--		113	
126	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		11,296511	390,00	--	4406	--	4406	--	4758
		СП - 8%				--	--	--	--		352	
127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3		0,3	17804,15	1063,69	5341	319	4703	346	6142
		НР - 91%; СП - 8%				1063,80	204,14	319	61		455	
128	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций		0,01884	83400,26	4278,90	1571	81	33	1026	2805
		НР - 69%; СП - 8%				77338,20	1609,90	1457	30		208	
129	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т		0,01884	287890,00	--	5424	--	5424	--	5858
		СП - 8%				--	--	--	--		434	
130	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное Устройство	м3 основания		5,4	3089,43	150,05	16683	810	11114	4922	23333
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	4759	213		1728	
		Вход/выход полиэтиленового газопровода в землю с использованием отводов с ЗН ПЭ 110/108х5-5шт (Пр.лист.8353.05СБ)										
131	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/	км трубопровода		0,0025	670230,34	219744,50	1676	549	40	1304	3218
		НР - 99%; СП - 8%				434720,00	92198,39	1087	230		238	
132	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м		2,51	2480,00	--	6225	--	6225	--	6723
		СП - 8%				--	--	--	--		498	
133	1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0025	208227,04	46139,59	521	115	202	238	819
		НР - 99%; СП - 8%				81713,10	14250,78	204	36		61	
134	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,0029	996713,06	468926,55	2890	1360	183	1743	5004
		НР - 99%; СП - 8%				464360,00	142743,50	1347	414		371	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135	2301-0201-0230 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	м		2,9116	5976,00	–	17400	–	17400	–	18792
		СП - 8%				--	–	--	--		1392	
136	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		2,9	-72,61	-1,22	-211	-4	–	-203	-447
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-207	--		-33	
137	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций		0,0397	48652,47	2569,56	1932	102	87	1214	3397
		НР - 69%; СП - 8%				43897,20	406,90	1743	16		252	
138	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т		0,0397	522491,00	–	20743	–	20743	–	22402
		СП - 8%				--	–	–	--		1659	
139	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110x10,0 мм	км		0,0049	301679,03	93610,71	1478	459	–	1134	2821
		НР - 99%; СП - 8%				207968,00	25754,26	1019	126		209	
140	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x10 СТ РК ИСО 4437-2004	м		4,949	2122,00	–	10502	–	10502	–	11342
		СП - 8%				–	–	–	--		840	
141	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		0,98	-72,61	-1,22	-71	-1	–	-69	-151
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-70	–		-11	
142	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м		4,9	470,00	–	2303	–	64	2194	4857
		НР - 98%; СП - 8%				456,88	–	2239	--		360	
143	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.		5	1236,51	808,02	6183	4040	–	3178	10109
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	2142	1067		749	
144	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ110/СТ108	шт		5	36701,79	–	183509	–	183509	–	198190
		СП - 8%				--	–	–	–		14681	
145	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.		5	1236,51	808,02	6183	4040	–	3178	10109
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	2142	1067		749	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом диаметром 110мм	шт		5	5382,32	–	26912	–	26912	–	29065
		СП - 8%				--	--	--	--		2153	
147	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт		5	1236,51	808,02	6183	4040	–	3178	10109
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	2142	1067		749	
148	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 110мм	шт		5	16587,75	–	82939	–	82939	–	89574
		СП - 8%				--	--	--	--		6635	
149	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм и доп. вып 1К=0,26375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		5	2971,05	829,97	14855	4150	–	10672	27569
		НР - 99%; СП - 8%				2141,08	14,85	10705	74		2042	
150	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d150/94	1000 шт.		0,005	87996,00	–	440	–	440	–	475
		СП - 8%				--	--	--	--		35	
151	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		6,964041	390,00	–	2716	–	2716	–	2933
		СП - 8%				--	--	--	--		217	
152	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл В7,5	м3		0,25	18448,79	1063,69	4612	266	4080	288	5293
		НР - 91%; СП - 8%				1063,80	204,14	266	51		392	
153	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций		0,0157	83400,26	4278,90	1309	67	28	855	2338
		НР - 69%; СП - 8%				77338,20	1609,90	1214	25		173	
154	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т		0,0157	287890,00	–	4520	–	4520	–	4881
		СП - 8%				--	--	--	--		362	
155	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		4,5	3089,43	150,05	13902	675	9261	4102	19444
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	3966	177		1440	
		Выход/выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d63/DN57-70шт (Пр.лист.8353.05СБ)										
156	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/	км трубопровода		0,035	610527,78	184046,88	21368	6442	402	17112	41559
		НР - 99%; СП - 8%				414960,00	78900,64	14524	2762		3078	
157	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		35,14	954,00	–	33524	–	33524	–	36205
		СП - 8%				--	–	–	--		2682	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158	1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,035	170097,22	45748,00	5953	1601	1492	3322	10017
		НР - 99%; СП - 8%				81713,10	14149,44	2860	495		742	
159	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода		0,0406	706660,75	214796,59	28690	8721	1918	20633	53269
		НР - 99%; СП - 8%				444600,00	68733,91	18051	2791		3946	
160	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	м		40,7624	3670,00	–	149598	–	149598	–	161566
		СП - 8%				–	–	–	–		11968	
161	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	м		40,6	-72,61	-1,22	-2948	-49	–	-2841	-6252
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-2899	–		-463	
162	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций		0,5999	48652,47	2569,56	29187	1541	1312	18339	51327
		НР - 69%; СП - 8%				43897,20	406,90	26334	244		3802	
163	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т		0,5999	522491,00	–	313442	–	313442	–	338518
		СП - 8%				–	–	–	–		25075	
164	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км		0,0798	265817,23	73879,07	21212	5896	3	16747	40996
		НР - 99%; СП - 8%				191888,00	20091,95	15313	1603		3037	
165	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м		80,598	692,00	–	55774	–	55774	–	60236
		СП - 8%				–	–	–	–		4462	
166	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		79,8	-72,61	-1,22	-5794	-97	–	-5583	-12287
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	–	-5697	–		-910	
167	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	м		79,8	470,00	–	37506	–	1047	35730	79095
		НР - 98%; СП - 8%				456,88	–	36459	–		5859	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.		70	1236,51	808,02	86555	56561	–	44488	141527
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	29994	14944		10484	
169	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57	шт		70	11475,00	–	803250	–	803250	–	867510
		СП - 8%				–	–	–	–		64260	
170	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.		70	1236,51	808,02	86555	56561	–	44488	141527
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	29994	14944		10484	
171	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 63мм	шт		70	2388,80	–	167216	–	167216	–	180594
		СП - 8%				–	–	–	–		13377	
172	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт		70	1236,51	808,02	86555	56561	–	44488	141527
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	29994	14944		10484	
173	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 63мм	шт		70	4098,21	–	286875	–	286875	–	309825
		СП - 8%				–	–	–	–		22950	
174	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		70	2126,20	593,96	148834	41577	–	106921	276215
		НР - 99%; СП - 8%				1532,24	10,63	107257	744		20460	
175	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d150/67	1000 шт.		0,07	87996,00	–	6160	–	6160	–	6652
		СП - 8%				–	–	–	–		493	
176	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг		58,016651	390,00	–	22626	–	22626	–	24437
		СП - 8%				–	–	–	–		1810	
177	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3		3,5	18448,79	1063,69	64571	3723	57125	4038	74098
		НР - 91%; СП - 8%				1063,80	204,14	3723	715		5489	
178	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	т конструкций		0,2198	83400,26	4278,90	18331	941	391	11973	32729
		НР - 69%; СП - 8%				77338,20	1609,90	16999	354		2424	
179	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т		0,2198	287890,00	–	63278	–	63278	–	68340
		СП - 8%				–	–	–	–		5062	
180	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		63	3089,43	150,05	194634	9453	129660	57423	272222
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	55521	2483		20165	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Установка контрольной трубки на газопроводе(под ковер)-522шт /ГСН-8/										
181	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт		522	5356,82	1901,37	2796260	992515	244740	1884996	5055757
		НР - 99%; СП - 8%				2986,60	660,98	1559005	345032		374501	
182	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		730,8	491,00	–	358823	–	358823	–	387529
		СП - 8%				--	–	–	--		28706	
183	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=Кожух для крепления конструкции	т стальных элементов		1,42506	651710,20	6764,34	928726	9640	845275	89047	1099195
		НР - 118%; СП - 8%				51795,10	1159,78	73811	1653		81422	
184	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3		7,308	21201,04	914,52	154937	6683	121620	26273	195707
		НР - 91%; СП - 8%				3644,50	306,15	26634	2237		14497	
185	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т		3,48174	343444,00	–	1195783	–	1195783	–	1291445
		СП - 8%				--	--	–	--		95663	
186	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т		0,022446	404706,00	–	9084	–	9084	–	9811
		СП - 8%				--	--	--	--		727	
		Установка ковера для провода-спутника - 122шт./ГСН-9/										
187	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам 50 мм	км		0,122	250830,33	65337,85	30601	7971	4	24550	59563
		НР - 99%; СП - 8%				185456,00	17803,99	22626	2172		4412	
188	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	м		122	-72,61	-1,22	-8858	-148	–	-8536	-18785
		НР - 98%; СП - 8%				-71,39	--	-8710	--		-1392	
189	2301-0501-1504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		123,22	186,00	–	22919	–	22919	–	24752
		СП - 8%				--	–	–	--		1834	
190	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3		7,32	5555,22	871,84	40664	6382	15372	20100	65625
		НР - 94%; СП - 8%				2583,36	337,80	18910	2473		4861	
191	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5, сульфатостойкий W4 F150 под ковер	м3		6,832	21083,74	914,52	144044	6248	112897	24562	182094
		НР - 91%; СП - 8%				3644,50	306,15	24899	2092		13488	
192	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50x50x5/. Установка	т		0,50874	206113,08	1183,08	104858	602	–	95094	215948
		НР - 91%; СП - 8%				204930,00	477,66	104256	243		15996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,05002	231687,00	–	11589	–	11589	–	12516
		СП - 8%			–	–	–	–		927	
194	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,45872	231063,00	–	105993	–	105993	–	114473
		СП - 8%			–	–	–	–		8479	
195	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,30012	369567,08	1183,08	110914	355	49055	56099	180374
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	61504	143		13361	
196	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	1,1145676	893724,56	454333,60	996116	506386	20963	603501	1727586
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	468767	140830		127969	
197	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера с крышкой	т	1,027484	343444,00	–	352883	–	352883	–	381114
		СП - 8%			–	–	–	–		28231	
198	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 Ду 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,067222	254401,00	–	17101	–	17101	–	18469
		СП - 8%			–	–	–	–		1368	
199	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Шайба,шплинт	т	0,0198616	370009,00	–	7349	–	7349	–	7937
		СП - 8%			–	–	–	–		588	
200	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	488	123,92	0,75	60471	366	–	41586	110221
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	60105	165		8165	
201	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,020008	404706,00	–	8097	–	8097	–	8745
		СП - 8%			–	–	–	–		648	
202	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	2,44	503,94	203,23	1230	496	47	615	1992
		НР - 72%; СП - 8%			281,50	68,62	687	167		148	
203	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,052094	60423,00	–	3148	–	3148	–	3399
		СП - 8%			–	–	–	–		252	
204	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	24,643536	5555,22	871,84	136900	21485	51752	67668	220934
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	63663	8325		16365	
205	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	246,43536	3558,58	263,11	876961	64840	698051	127165	1084456

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%				462,88	86,08	114070	21212		80330	
		Установка полиэтиленового крана диам.160мм под люк-2шт (Пр.лист 8353.09 СБ)										
206	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КЦП1-10-1/ПП10-1)	м3		0,2	12195,49	6758,97	2439	1352	85	1710	4481
		НР - 118%; СП - 8%				5011,93	2233,16	1002	447		332	
207	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		2	6993,00	–	13986	–	13986	–	15105
		СП - 8%				–	–	–	–		1119	
208	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (опорная подушка ОПТ4)	м3		0,05	12195,49	6758,97	610	338	21	427	1120
		НР - 118%; СП - 8%				5011,93	2233,16	251	112		83	
209	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015 примен	Опорная подушка ОПТ-4	м3		0,05	31674,00	–	1584	–	1584	–	1710
		СП - 8%				–	–	–	–		127	
210	Прайс-лист	Диск из фторопласта д540х140мм толщиной 10мм	кг		9,4	5919,64	–	55645	–	55645	–	60096
		СП - 8%				–	–	–	–		4452	
211	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки Установка	шт.		2	1434,12	175,21	2868	350	–	2649	5958
		НР - 99%; СП - 8%				1258,91	78,82	2518	158		441	
212	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	комплект		2	20008,00	–	40016	–	40016	–	43217
		СП - 8%				–	–	–	–		3201	
213	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		0,04	14283,00	–	571	–	571	–	617
		СП - 8%				–	–	–	–		46	
214	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан		2	4736,97	1611,52	9474	3223	1070	6030	16744
		НР - 99%; СП - 8%				2590,38	455,10	5181	910		1240	
215	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка=Кран	шт.		2	1236,51	808,02	2473	1616	–	1271	4044
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	857	427		300	
216	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 160мм	шт		2	228133,93	–	456268	–	456268	–	492769
		СП - 8%				–	–	–	–		36501	
217	Прайс-лист	Телескопический удлинитель для крана	шт		2	18214,29	–	36429	–	36429	–	39343
		СП - 8%				–	–	–	–		2914	
218	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта с ЗН/	шт.		4	1236,51	808,02	4946	3232	–	2542	8087
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	1714	854		599	
219	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11, DN 160	шт		4	10135,34	–	40541	–	40541	–	43785
		СП - 8%				–	–	–	–		3243	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
220	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3		0,25	17804,15	1063,69	4451	266	3919	288	5119
		НР - 91%; СП - 8%				1063,80	204,14	266	51		379	
221	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		6,2	3089,43	150,05	19154	930	12760	5651	26790
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	5464	244		1984	
		Установка полиэтиленового крана диам.63мм под люк-22шт.(Пр.лист 8353.09 СБ)										
222	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (КЦП1-10-1/ПП10-1)	м3		2,2	12195,49	6758,97	26830	14870	934	18808	49289
		НР - 118%; СП - 8%				5011,93	2233,16	11026	4913		3651	
223	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		22	6993,00	–	153846	–	153846	–	166154
		СП - 8%				–	–	–	–		12308	
224	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм (опорная подушка ОПТ4)	м3		0,55	12195,49	6758,97	6708	3717	234	4702	12322
		НР - 118%; СП - 8%				5011,93	2233,16	2757	1228		913	
225	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015 примен	Опорная подушка ОПТ-4	м3		0,55	31674,00	–	17421	–	17421	–	18814
		СП - 8%				–	–	–	–		1394	
226	Прайс-лист	Диск из фторопласта д540х140мм толщиной 10мм	кг		103,4	5919,64	–	612091	–	612091	–	661058
		СП - 8%				–	–	–	–		48967	
227	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки Установка	шт.		22	1434,12	175,21	31551	3855	–	29136	65541
		НР - 99%; СП - 8%				1258,91	78,82	27696	1734		4855	
228	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	комплект		22	20008,00	–	440176	–	440176	–	475390
		СП - 8%				–	–	–	–		35214	
229	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		0,44	14283,00	–	6285	–	6285	–	6787
		СП - 8%				–	–	–	–		503	
230	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка=Кран	шт.		22	1236,51	808,02	27203	17776	–	13982	44480
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	9427	4697		3295	
231	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 63мм	шт		22	48905,36	–	1075918	–	1075918	–	1161991
		СП - 8%				–	–	–	–		86073	
232	Прайс-лист	Телескопический удлинитель для крана	шт		22	18214,29	–	400714	–	400714	–	432771
		СП - 8%				–	–	–	–		32057	
233	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта с ЗН/	шт.		44	1236,51	808,02	54406	35553	–	27964	88960
		НР - 99%; СП - 8%				428,49	213,48	18854	9393		6590	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
234	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт		44	2388,80	–	105107	–	105107	–	113516
		СП - 8%				–	–	–	–		8409	
235	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	м3		2,75	17804,15	1063,69	48961	2925	43111	3173	56305
		НР - 91%; СП - 8%				1063,80	204,14	2925	561		4171	
236	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		68,2	3089,43	150,05	210699	10233	140363	62163	294691
		НР - 99%; СП - 8%				881,28	39,41	60103	2688		21829	
		Прокладка сигнальной ленты										
237	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля		13,012	26140,04	18636,74	340134	242501	–	104866	480600
		НР - 72%; СП - 8%				7503,30	3689,95	97633	48014		35600	
238	Прайс-лист	Лента сигнальная "Газ"	м		13012	18,21	–	237004	–	237004	–	255965
		СП - 8%				–	–	–	–		18960	
239	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		13478	318,67	147,72	4295071	1991020	634666	1599779	6366439
		НР - 72%; СП - 8%				123,86	41,00	1669385	552531		471588	
240	2306-0128-0105 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		13,478	137111,00	–	1847982	–	1847982	–	1995821
		СП - 8%				–	–	–	–		147839	
		Опозновательный знак подземного газопровода-380шт.(Пр.лист 5.905-25.05СБ)/ГСН-14/										
241	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		67,1175	1213,52	–	81448	–	–	58643	151299
		НР - 72%; СП - 8%				1213,52	–	81448	–		11207	
242	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3		67,1175	665,52	–	44668	–	–	32161	82975
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	44668	–		6146	
243	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3		34,2	22564,64	1682,50	771711	57542	572095	139523	984133
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	142074	11248		72899	
244	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.		380	1611,41	768,37	612337	291981	95396	368342	1059134
		НР - 108%; СП - 8%				592,00	305,52	224960	116098		78454	
245	2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3		19	64610,00	–	1227590	–	1227590	–	1325797
		СП - 8%				–	–	–	–		98207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	380	754,72	–	286794	–	39802	266752	597830
		НР - 108%; СП - 8%			649,98	–	246992	–		44284	
247	2401-0107-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя	100 шт.	3,8	110596,00	–	420265	–	420265	–	453886
		СП - 8%			–	–	–	–		33621	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ S=872м2									
248	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	261,6	324,73	232,53	84949	60830	–	39243	134127
		НР - 108%; СП - 8%			92,20	46,70	24118	12218		9935	
249	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	872	141,33	115,10	123237	100363	429	54641	192109
		НР - 108%; СП - 8%			25,74	32,28	22445	28149		14230	
250	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	872	172,15	123,41	150111	107614	470	76523	244765
		НР - 108%; СП - 8%			48,20	33,06	42027	28828		18131	
251	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	331,36	1028,00	–	340638	–	340638	–	367889
		СП - 8%			–	–	–	–		27251	
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ S=80м2									
252	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	6,4	2444,32	1057,07	15644	6765	–	12658	30566
		НР - 108%; СП - 8%			1387,25	444,12	8878	2842		2264	
253	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	24	324,73	232,53	7793	5581	–	3600	12305
		НР - 108%; СП - 8%			92,20	46,70	2213	1121		911	
254	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	80	141,33	115,10	11306	9208	39	5013	17625
		НР - 108%; СП - 8%			25,74	32,28	2059	2582		1306	
255	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10/15/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	80	172,15	123,41	13772	9873	43	7020	22455
		НР - 108%; СП - 8%			48,20	33,06	3856	2645		1663	
256	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	30,4	1028,00	–	31251	–	31251	–	33751
		СП - 8%			–	–	–	–		2500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
257	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		80	1286,57	91,30	102926	7304	92595	5510	117111
		НР - 108%; СП - 8%				37,83	25,94	3027	2075		8675	
258	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	м2 покрытия		80	1273,62	91,09	101889	7288	91574	5503	115984
		НР - 108%; СП - 8%				37,83	25,86	3027	2069		8591	
		Вывоз мусора										
259	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		472,8	71,00	–	33569	–		–	36254
		СП - 8%				–	–	–	–		2686	
260	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т		472,8	411,00	–	194321	–		–	209866
		СП - 8%				–	–	–	–		15546	
		Испытание и контроль										
261	1125-0210-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		2,032	1113080,42	950967,19	2261779	1932365	17220	587128	3076820
		НР - 91%; СП - 8%				153639,00	163878,30	312194	333001		227913	
262	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		2,196	813499,14	689876,25	1786444	1514968	17779	469345	2436253
		НР - 91%; СП - 8%				115527,00	119338,30	253697	262067		180463	
263	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		8,784	813499,14	689876,25	7145776	6059873	71114	1877382	9745011
		НР - 91%; СП - 8%				115527,00	119338,30	1014789	1048268		721853	
264	1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/160х14,6/	стык		174	999,78	36,63	173961	6374	9247	96587	292193
		НР - 61%; СП - 8%				910,00	–	158340	–		21644	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
265	1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		188	999,78	36,63	187958	6886	9992	104359	315702
		НР - 61%; СП - 8%				910,00	--	171080	--		23385	
266	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/63 х5,8/	стык		587	576,45	19,80	338375	11623	21512	186196	566537
		НР - 61%; СП - 8%				520,00	--	305240	--		41966	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					89509283	26316228	43986236	21834600	120251396
								18439393	6395964	--	8907516	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					7184712				
	Материалы		Тенге					675465				
	Всего заработная плата		Тенге						3003077			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1847982				
		Накладные расходы	Тенге					2092403				
		Сметная прибыль	Тенге					742169				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					10019283				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2628
		Сметная заработная плата	Тенге						3003077			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					51228470				
	Материалы		Тенге					6777740				
	Всего заработная плата		Тенге						22568118			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1047136				
	Местные материалы		Тенге					1793172				
	Транспортные расходы		Тенге					767416				
		Накладные расходы	Тенге					20494845				
		Сметная прибыль	Тенге					5737865				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					77461181				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									21893
		Сметная заработная плата	Тенге						22568118			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					469276				
	Материалы		Тенге					1852				
	Всего заработная плата		Тенге						108686			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					356475				
		Накладные расходы	Тенге					74993				
		Сметная прибыль	Тенге					43542				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					587811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									109
		Сметная заработная плата	Тенге						108686			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					30626826				
	Материалы		Тенге					1188				
	Всего заработная плата		Тенге						-844523			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					31485237				
		Накладные расходы	Тенге					-827633				
		Сметная прибыль	Тенге					2383935				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					32183129				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									-592
		Сметная заработная плата	Тенге						-844523			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					120251403				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24039
		Сметная заработная плата	Тенге						24835357			
		РАЗДЕЛ 3. Надземный газопровод среднего давления										
		Газопровод										
267	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,168	935983,63	342849,47	157245	57599	7940	112456	291277
		НР - 99%; СП - 8%				545870,00	130271,83	91706	21886		21576	
268	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диаметр 100 мм с пневматическим испытанием	км		0,045	670230,34	219744,50	30160	9889	709	23474	57925
		НР - 99%; СП - 8%				434720,00	92198,39	19562	4149		4291	
269	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		5,454	610527,78	184046,88	3329819	1003792	62835	2666581	6476111
		НР - 99%; СП - 8%				414960,00	78900,64	2263192	430324		479712	
270	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м		168,672	4155,00	–	700832	–	700832	–	756899
		СП - 8%				--	–	--	--		56067	
271	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		45,18	2480,00	–	112046	–	112046	–	121010
		СП - 8%				--	–	--	--		8964	
272	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		5475,816	954,00	–	5223928	–	5223928	–	5641843
		СП - 8%				--	–	–	--		417914	
		Фитинги										
273	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /отводы/. Установка	т фасонных частей		0,884	893724,56	454333,60	790053	401631	16628	478656	1370205
		НР - 99%; СП - 8%				420581,50	126353,89	371794	111697		101497	
274	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	Отводы кругоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		62	3696,00	–	229152	–	229152	–	247484
		СП - 8%				--	–	–	--		18332	
275	2302-0101-0204 РСНБ РК 2015	Отводы кругоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		12	1817,00	–	21804	–	21804	–	23548
		СП - 8%				--	–	--	--		1744	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276	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.	770	454,00	–	349580	–	349580	–	377546
		СП - 8%			--	–	–	–		27966	
277	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015 прим	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	20	454,00	–	9080	–	9080	–	9806
		СП - 8%			--	–	–	--		726	
		Испытание и контроль									
278	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3К=0,14571	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм	стык	272	4358,84	4038,91	1185605	1098583	–	267846	1569728
		НР - 91%; СП - 8%			319,94	762,18	87022	207314		116276	
279	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	355,11276	321,00	–	113991	–	113991	–	123110
		СП - 8%			--	–	–	--		9119	
280	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3К=0,28571	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 108х4 мм	стык	3	8546,88	7919,54	25641	23759	–	5793	33948
		НР - 91%; СП - 8%			627,33	1494,50	1882	4483		2515	
281	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	7,6798848	321,00	–	2465	–	2465	–	2662
		СП - 8%			--	–	–	--		197	
282	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3К=0,3975	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 159х4,5 мм	стык	9	11891,02	11018,23	107019	99164	–	24177	141692
		НР - 91%; СП - 8%			872,79	2079,25	7855	18713		10496	
283	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	32,0544	321,00	–	10289	–	10289	–	11113
		СП - 8%			--	–	–	–		823	
284	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза газопровода	м2	1847	169,80	4,48	313622	8270	166085	96669	443114
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	139267	832		32823	
285	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза газопровода	м2	1847	173,92	3,17	321223	5856	233931	56765	408227
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	81436	832		30239	
		Установка ГРПШ /73+24+165+95шт/									
286	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	357	12939,02	932,62	4619230	332945	–	4295091	9627467
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	4286285	96461		713146	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
287	Прайс-лист	Шкафный регуляторный пункт ГРПШ-6 с РДГБ-6 с прибором учета расхода газа G-4	шт		97	43371,43	–	4207029	–		–	4207029
						--	--	--	--	4207029	--	
288	Прайс-лист	Шкафный регуляторный пункт ГРПШ-10 с РДГБ-10 с прибором учета расхода газа G-4	шт		260	52407,14	–	13625857	–		–	13625857
						--	–	--	--	13625857	--	
		Обвязка ГРПШ-10(подземный)-165шт/ГСН-84/										
289	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		34,65	2206,40	–	76452	–	–	55045	142017
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	--	76452	--		10520	
290	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3		34,65	665,52	–	23060	–	–	16603	42837
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	--	23060	--		3173	
291	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3		34,65	23244,98	1682,50	805439	58299	603196	141359	1022541
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	143944	11396		75744	
292	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций		4,9764	39949,16	8504,97	198803	42324	62639	70904	291283
		НР - 69%; СП - 8%				18857,00	1792,25	93840	8919		21577	
293	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		5,175456	439279,00	–	2273469	–	2273469	–	2455347
		СП - 8%				--	--	--	--		181878	
294	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	м2		231	84,90	2,24	19612	517	10386	6045	27710
		НР - 69%; СП - 8%				37,70	0,23	8709	52		2053	
295	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2		24,75	169,80	4,48	4203	111	2226	1295	5938
		НР - 69%; СП - 8%				75,40	0,45	1866	11		440	
296	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза	м2		255,75	173,92	3,17	44479	811	32392	7860	56526
		НР - 69%; СП - 8%				44,09	0,45	11276	115		4187	
297	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		1567,5	338,00	–	529815	–	529815	–	572200
		СП - 8%				--	–	--	--		42385	
298	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам.20-25 мм	шт		495	1372,03	75,09	679153	37170	84262	568698	1347679
		НР - 99%; СП - 8%				1126,71	33,78	557721	16721		99828	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
299	2304-0905-0303 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		165	1571,00	–	259215	–	259215	–	279952
		СП - 8%				–	–	–	–		20737	
300	2304-0905-0302 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		330	948,00	–	312840	–	312840	–	337867
		СП - 8%				–	–	–	–		25027	
301	2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.		990	532,00	–	526680	–	526680	–	568814
		СП - 8%				–	–	–	–		42134	
302	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		330	135,00	–	44550	–	44550	–	48114
		СП - 8%				–	–	–	–		3564	
303	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		165	391,00	–	64515	–	64515	–	69676
		СП - 8%				–	–	–	–		5161	
		Обвязка ГРПШ-10(надземный)-95шт/ГСН-85/										
304	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		19,95	2206,40	–	44018	–	–	31693	81767
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	–	44018	–		6057	
305	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3		19,95	665,52	–	13277	–	–	9560	24664
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	13277	–		1827	
306	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3		19,95	23244,98	1682,50	463737	33566	347294	81389	588736
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	82877	6561		43610	
307	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций		2,8652	39949,16	8504,97	114462	24368	36065	40823	167708
		НР - 69%; СП - 8%				18857,00	1792,25	54029	5135		12423	
308	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		2,979808	439279,00	–	1308967	–	1308967	–	1413684
		СП - 8%				–	–	–	–		104717	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
309	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	м2		133	84,90	2,24	11292	298	5980	3480	15954
		НР - 69%; СП - 8%				37,70	0,23	5014	30		1182	
310	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2		21,85	169,80	4,48	3710	98	1964	1144	5242
		НР - 69%; СП - 8%				75,40	0,45	1648	10		388	
311	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза	м2		154,85	173,92	3,17	26931	491	19613	4759	34225
		НР - 69%; СП - 8%				44,09	0,45	6827	70		2535	
312	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		522,5	338,00	–	176605	–	176605	–	190733
		СП - 8%				--	–	–	--		14128	
313	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам. 20-25 мм	шт		190	1372,03	75,09	260685	14267	32343	218288	517291
		НР - 99%; СП - 8%				1126,71	33,78	214075	6418		38318	
314	2304-0905-0303 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		95	1571,00	–	149245	–	149245	–	161185
		СП - 8%				--	–	--	--		11940	
315	2304-0905-0302 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		95	948,00	–	90060	–	90060	–	97265
		СП - 8%				--	--	–	--		7205	
316	2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.		570	532,00	–	303240	–	303240	–	327499
		СП - 8%				--	--	–	--		24259	
317	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		190	135,00	–	25650	–	25650	–	27702
		СП - 8%				--	--	–	--		2052	
		Обвязка ГРПШ-6(подземный)-73шт/ГСН-86/										
318	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		15,33	2206,40	–	33824	–	–	24353	62832
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	–	33824	--		4654	
319	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	м3		15,33	665,52	–	10202	–	–	7346	18952
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	10202	--		1404	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
320	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны обьемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3		15,33	23244,98	1682,50	356346	25793	266869	62541	452397
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	63684	5042		33511	
321	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций		2,20168	39949,16	8504,97	87955	18725	27713	31369	128871
		НР - 69%; СП - 8%				18857,00	1792,25	41517	3946		9546	
322	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		2,2897472	439279,00	–	1005838	–	1005838	–	1086305
		СП - 8%				–	–	–	–		80467	
323	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	м2		102,2	84,90	2,24	8677	229	4595	2674	12259
		НР - 69%; СП - 8%				37,70	0,23	3853	23		908	
324	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2		8,76	169,80	4,48	1487	39	787	458	2102
		НР - 69%; СП - 8%				75,40	0,45	661	4		156	
325	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза	м2		110,96	173,92	3,17	19298	352	14054	3410	24525
		НР - 69%; СП - 8%				44,09	0,45	4892	50		1817	
326	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		255,5	338,00	–	86359	–	86359	–	93268
		СП - 8%				–	–	–	–		6909	
327	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам. 20-25 мм	шт		146	1372,03	75,09	200316	10963	24853	167737	397497
		НР - 99%; СП - 8%				1126,71	33,78	164500	4932		29444	
328	2304-0905-0303 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б66к для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		73	1571,00	–	114683	–	114683	–	123858
		СП - 8%				–	–	–	–		9175	
329	2304-0905-0302 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б66к для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		73	948,00	–	69204	–	69204	–	74740
		СП - 8%				–	–	–	–		5536	
330	2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.		438	532,00	–	233016	–	233016	–	251657
		СП - 8%				–	–	–	–		18641	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
331	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	146	135,00	–	19710	–	19710	–	21287
		СП - 8%			–	–	–	–		1577	
332	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	73	391,00	–	28543	–	28543	–	30826
		СП - 8%			–	–	–	–		2283	
		Обвязка ГРПШ-6(надземный)-24шт/ГСН-87/									
333	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,04	2206,40	–	11120	–	–	8007	20657
		НР - 72%; СП - 8%			2206,40	–	11120	–		1530	
334	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	5,04	665,52	–	3354	–	–	2415	6231
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	3354	–		462	
335	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий	м3	5,04	23244,98	1682,50	117155	8480	87738	20561	148733
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	20937	1658		11017	
336	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,72384	39949,16	8504,97	28917	6156	9112	10313	42368
		НР - 69%; СП - 8%			18857,00	1792,25	13649	1297		3138	
337	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7527936	439279,00	–	330686	–	330686	–	357141
		СП - 8%			–	–	–	–		26455	
338	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	м2	33,6	84,90	2,24	2853	75	1511	879	4030
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	1267	8		299	
339	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2	5,52	169,80	4,48	937	25	496	289	1324
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	416	2		98	
340	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза	м2	39,12	173,92	3,17	6804	124	4955	1202	8646
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	1725	18		640	
341	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	96	338,00	–	32448	–	32448	–	35044

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2596	
342	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам. 20 мм	шт	24	1372,03	75,09	32929	1802	4086	27573	65342
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	27041	811		4840	
343	2304-0905-0303 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	1571,00	--	37704	--	37704	--	40720
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
344	2302-0103-0303 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	192	532,00	--	102144	--	102144	--	110316
		СП - 8%			--	--	--	--		8172	
345	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	48	135,00	--	6480	--	6480	--	6998
		СП - 8%			--	--	--	--		518	
		Молниеотвод ГРПШ-357 шт /М3-4/									
346	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	1т	3,52716	146155,34	100385,74	515513	354077	12726	179832	750973
		НР - 80%; СП - 8%			42161,40	21569,72	148710	76080		55628	
347	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость конструкций молниеотвода	т	3,52716	491547,00	--	1733765	--	1733765	--	1872466
		СП - 8%			--	--	--	--		138701	
348	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	714	1467,23	188,32	1047602	134459	212709	531017	1704908
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	700434	37089		126289	
349	2105-0201-0701 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	8,07534	219906,00	--	1775816	--	1775816	--	1917881
		СП - 8%			--	--	--	--		142065	
350	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Монтаж оборудования	м	1071	230,98	23,98	247380	25682	58263	122311	399266
		НР - 72%; СП - 8%			152,60	6,01	163435	6442		29575	
351	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	2,2491	226378,00	--	509147	--	509147	--	549879
		СП - 8%			--	--	--	--		40732	
		Крепление газ-да Д159х4 на стойке из труб Д108х3 Н=2,2 м-30шт.(Пр.лист НГ-01-90)									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
352	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		0,60606	22401,92	10504,27	13577	6366	1244	5253	20336
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	5967	1645		1506	
353	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,60606	2740,11	508,92	1661	308	175	814	2672
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	1178	1		198	
354	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,60606	491547,00	–	297907	–	297907	–	321740
		СП - 8%				–	–	–	–		23833	
355	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,1161	113787,12	1818,53	13211	211	1216	8164	23084
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	11784	47		1710	
356	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		116,1	542,00	–	62926	–	62926	–	67960
		СП - 8%				–	–	–	–		5034	
357	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		1,08	2683,66	874,44	2898	944	1226	1022	4234
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	728	372		314	
358	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство (Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3		6,3	24074,24	1682,50	151668	10600	114896	25702	191559
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	26172	2072		14190	
359	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		8,521149	2206,40	–	18801	–	–	13537	34925
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	–	18801	–		2587	
360	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта		8,521149	665,52	–	5671	–	–	4083	10534
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	5671	–		780	
		Крепление газ-да Д159х4 на стойке из труб Д159х3,5 Н=5,0 м-4 шт.(Пр.лист НГ-01-90)										
361	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		0,28944	22401,92	10504,27	6484	3040	594	2509	9712
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	2850	786		719	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
362	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,28944	2740,11	508,92	793	147	83	389	1276
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	563	--		95	
363	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,28944	491547,00	--	142273	--	142273	--	153655
		СП - 8%				--	--	--	--		11382	
364	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,01548	113787,12	1818,53	1761	28	162	1088	3078
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	1571	6		228	
365	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		15,48	542,00	--	8390	--	8390	--	9061
		СП - 8%				--	--	--	--		671	
366	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		0,144	2683,66	874,44	386	126	163	136	565
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	97	50		42	
367	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство (Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3		0,84	24074,24	1682,50	20222	1413	15319	3427	25541
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	3490	276		1892	
368	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		1,1361532	2206,40	--	2507	--	--	1805	4657
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	--	2507	--		345	
369	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта		1,1361532	665,52	--	756	--	--	544	1405
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	--	756	--		104	
		Крепление газопровода Д108х4 на стойке из труб Д76х3 Н=2,2м -10 шт.(Пр.лист НГ-01-90)										
370	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		0,34344	22401,92	10504,27	7694	3608	705	2977	11524
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	3381	932		854	
371	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,34344	2740,11	508,92	941	175	98	461	1514
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	668	--		112	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
372	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,34344	491547,00	–	168817	–	168817	–	182322
		СП - 8%				–	–	–	–		13505	
373	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,0287	113787,12	1818,53	3266	52	301	2018	5706
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	2913	12		423	
374	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		28,7	542,00	–	15555	–	15555	–	16800
		СП - 8%				–	–	–	–		1244	
375	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		0,36	2683,66	874,44	966	315	408	341	1411
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	243	124		105	
376	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство (Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3		2,1	24074,24	1682,50	50556	3533	38299	8567	63853
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	8724	691		4730	
377	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		2,840383	2206,40	–	6267	–	–	4512	11642
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	–	6267	–		862	
378	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта		2,840383	665,52	–	1890	–	–	1361	3511
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	1890	–		260	
		Крепление газопровода Д108х4 на стойке из труб Д76х3 Н=5,0м -2 шт.(Пр.лист НГ-01-90)										
379	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		0,02808	22401,92	10504,27	629	295	58	243	942
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	276	76		70	
380	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		0,02808	2740,11	508,92	77	14	8	38	124
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	55	–		9	
381	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,02808	491547,00	–	13803	–	13803	–	14907
		СП - 8%				–	–	–	–		1104	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
382	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,00574	113787,12	1818,53	653	10	60	404	1141
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	583	2		85	
383	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		5,74	542,00	–	3111	–	3111	–	3360
		СП - 8%				–	–	–	–		249	
384	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		0,072	2683,66	874,44	193	63	81	68	282
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	49	25		21	
385	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство (Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3		0,42	24074,24	1682,50	10111	707	7659	1713	12771
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	1745	138		946	
386	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,5680766	2206,40	–	1253	–	–	902	2328
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	–	1253	–		172	
387	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта		0,5680766	665,52	–	378	–	–	272	702
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	–	378	–		52	
		Крепление газопровода Д57х3 на стойке из труб Д57х3 Н=2,2м -1002 шт.(Пр.лист НГ-01-90)										
388	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		10,4208	22401,92	10504,27	233446	109463	21384	90315	349662
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	102599	28293		25901	
389	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		10,4208	2740,11	508,92	28554	5303	2989	13989	45946
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	20262	12		3403	
390	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		10,4208	491547,00	–	5122313	–	5122313	–	5532098
		СП - 8%				–	–	–	–		409785	
391	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		2,0541	113787,12	1818,53	233730	3735	21507	144433	408417
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	208488	836		30253	
392	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		2054,1	542,00	–	1113322	–	1113322	–	1202388

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		89066	
393	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		36,072	2683,66	874,44	96805	31543	40952	34150	141432
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	24310	12411		10476	
394	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство (Бетон кл В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3		210,42	24074,24	1682,50	5065702	354032	3837539	858435	6398068
		НР - 91%; СП - 8%				4154,22	328,89	874131	69204		473931	
395	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		284,60638	2206,40	--	627956	--	--	452128	1166490
		НР - 72%; СП - 8%				2206,40	--	627956	--		86407	
396	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта		284,60638	665,52	--	189411	--	--	136376	351850
		НР - 72%; СП - 8%				665,52	--	189411	--		26063	
		Крепление газопровода Д57х3 на стойке из труб Д76х3 Н=5,0м -362 шт.(Пр.лист НГ-01-90)										
397	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж (СТОЙКИ)	т конструкций		10,55592	22401,92	10504,27	236473	110882	21662	91486	354196
		НР - 69%; СП - 8%				9845,55	2715,06	103929	28660		26237	
398	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т		10,55592	2740,11	508,92	28924	5372	3028	14170	46542
		НР - 69%; СП - 8%				1944,34	1,13	20524	12		3448	
399	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		10,55592	491547,00	--	5188731	--	5188731	--	5603829
		СП - 8%				--	--	--	--		415098	
400	1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций		0,7421	113787,12	1818,53	84441	1350	7769	52181	147552
		НР - 69%; СП - 8%				101498,40	406,90	75322	302		10930	
401	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		742,1	542,00	--	402218	--	402218	--	434396
		СП - 8%				--	--	--	--		32177	
402	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (ИЗ ПГС)	м3 основания		13,032	2683,66	874,44	34973	11396	14794	12338	51096
		НР - 93%; СП - 8%				673,92	344,06	8783	4484		3785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
403	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 Устройство (Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	м3	228,06	24074,24	1682,50	5490371	383711	4159249	930400	6934433
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	947411	75006		513662	
404	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	102,82186	2206,40	–	226866	–	–	163344	421427
		НР - 72%; СП - 8%			2206,40	–	226866	–		31217	
405	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы Засыпка вручную Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта	102,82186	665,52	–	68430	–	–	49270	127116
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	68430	–		9416	
		Защитный экран ГРПШ от проводов ВЛ -172 шт./ГСН-88/									
406	1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	395,6	929,84	–	367845	–	–	264848	683308
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	367845	–		50615	
407	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	175,44	665,52	–	116759	–	–	84066	216891
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	116759	–		16066	
408	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные Устройство	м3	220,16	21348,57	1114,41	4700100	245348	3438537	969911	6123612
		НР - 91%; СП - 8%			4615,80	225,39	1016215	49622		453601	
409	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,299124	90614,88	7275,15	208335	16726	16471	121412	356126
		НР - 69%; СП - 8%			76176,00	357,04	175138	821		26380	
410	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	21,85088	491547,00	–	10740735	–	10740735	–	11599993
		СП - 8%			–	–	–	–		859259	
411	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	516	427,00	–	220332	–	220332	–	237959
		СП - 8%			–	–	–	–		17627	
412	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	66,674596	778,68	0,94	51918	63	8869	34412	93236
		НР - 80%; СП - 8%			644,71	0,43	42986	29		6906	
413	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования	шт.	688	4147,56	188,32	2853521	129563	2049030	511680	3634418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	674928	35739		269216	
414	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	1720	402,59	17,50	692461	30103	362390	220717	986232
		НР - 72%; СП - 8%			174,40	3,83	299968	6583		73054	
		Защитное заземление для газопровода/ГСН-11/									
415	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования	шт	136	4147,56	188,32	564068	25611	405041	101146	718431
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	133416	7065		53217	
416	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	88,4	230,98	23,98	20419	2120	4809	10096	32955
		НР - 72%; СП - 8%			152,60	6,01	13490	532		2441	
417	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 12 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00646	274740,00	–	1775	–	1775	–	1917
		СП - 8%			–	–	–	–		142	
418	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0548352	226378,00	–	12413	–	12413	–	13407
		СП - 8%			–	–	–	–		993	
		Диэлектрическая изоляция-10шт.									
419	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,1	300707,03	92638,71	30071	9264	10	23139	57466
		НР - 99%; СП - 8%			207968,00	25754,26	20797	2575		4257	
420	2301-0405-0403 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 ммСТ РК ИСО 4427-2004	м	100	3095,00	–	309500	–	309500	–	334260
		СП - 8%			–	–	–	–		24760	
421	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	19	1372,03	75,09	26068	1427	3234	21829	51729
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	21407	642		3832	
422	Прайс-лист	Задвижка стальнаяфланцевая DN50,кл.герм А	шт	19	46665,00	–	886635	–	886635	–	957566
		СП - 8%			–	–	–	–		70931	
423	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	38	487,08	35,46	18509	1347	807	16192	37477
		НР - 99%; СП - 8%			430,40	–	16355	–		2776	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
424	2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		38	1080,00	--	41040	--	41040	--	44323
		СП - 8%				--	--	--	--		3283	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					100531271	5351105	60735138	16005553	124433134
								16612140	1419613	17832886	7896315	
	Стоимость оборудования		Тенге					17621429				
	Заготов.складские расходы		Тенге					211457				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					17832886				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					5425451				
	Материалы		Тенге					3092242				
	Всего заработная плата		Тенге						2079120			
		Накладные расходы	Тенге					1496967				
		Сметная прибыль	Тенге					553793				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					7476211				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1890
		Сметная заработная плата	Тенге						2079120			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					30089786				
	Материалы		Тенге					13732499				
	Всего заработная плата		Тенге						10547059			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2646229				
		Накладные расходы	Тенге					9507743				
		Сметная прибыль	Тенге					3167802				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					42765332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10355
		Сметная заработная плата	Тенге						10547059			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					29862091				
	Материалы		Тенге					235040				
	Всего заработная плата		Тенге						1022827			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					28327304				
		Накладные расходы	Тенге					705751				
		Сметная прибыль	Тенге					2445427				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					33013269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									950
		Сметная заработная плата	Тенге						1022827			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					17321057				
	Всего заработная плата		Тенге						4382746			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12701827				
		Накладные расходы	Тенге					4295091				
		Сметная прибыль	Тенге					1729292				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					23345441				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4073
		Сметная заработная плата	Тенге						4382746			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					124433139				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17269
		Сметная заработная плата	Тенге						18031753			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									271838484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					36371511				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						33092256			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						8247579			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							125384551		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге					767416				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							17832886		
		- Накладные расходы	Тенге								39574613	
		- Сметная прибыль	Тенге								18815235	
		ИТОГО										**271 838 484**
		В том числе оборудование										**17 832 886**
		Итого без оборудования										**254 005 598**
		Временные здания и сооружения 1,3%:										**3 302 073**
		Итого:										**257 307 671**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,91%										**2 341 500**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиоцонного риска										**8 255 707**
		Итого										**285 737 764**
		Непредвиденные работы и затраты -2%										**5 192 983**
		Итого сметная стоимость										**290 930 747**
		Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2019 год - 70,36% К=1,0498961										**214 912 549**
		Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2020 год - 29,64% К=1,0864865										**93 689 766**
		Итого в текущих ценах на 2019-2020 годы										**308 602 315**
		Поправочнй коэфициент к=0,91										**280 828 107,14**
		НДС 12%										**33 699 372,86**
		ИТОГО:										**314 527 480,00**

Технадзор: ТОО «Qaz Sapa Engineering»

инженер-эксперт _____Е.Н.Шагирбаев

Заказчик: ГУ «Отдел ЖКХ ПТ и АД Шардаринского района

руководитель _____

Подрядчик: ТОО «Комби-строй-1»

директор _____М.К.Муталиев