Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной
экономики Республики Казахстан
от "19" марта 2015г. №229

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "StroyGazCompany"
Наименование строительства и его адрес : Строительство газопровода-отвода высокого давления 1,2 МПа от АГРС-Теренозек до ГГРП-Жалагаш и внутриквартальных сетей газоснабжения п. Жалагаш
Договор о государственных закупках работ № 79 от 2019-07-30, Дополнительное соглашение №1 от 2019-11-14

СПРАВКА № 3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за НОЯБРЬ месяц 2019 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		79	от 2019-07-30	республиканский бюджет	071-011-431	ТОО "StroyGaz Company"	
		Дополнительное соглашение					
		№ 1	от 2019-11--14				

Наимеование пусковых камплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрарт а тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**750 161 071,00**								**80 374 400,47**	
За отчетный период	**750 161 071,00**	**337 829 784,82**	**332 114 076,82**			**5 715 708,00**			**40 539 574,18**	**378 369 359,00**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001
Заместитель руководителя _____ **Жоламанов Е.Е.**

Координатор:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001
Руководитель отдела _____ **Исмалаев О.К.**

Подрядчик: ТОО "StroyGazCompany"
БИН 020440006155

Директор _____ Дубель В.А.

Авторский надзор: ТОО "Эсем Жоба Курылыс"
БИН 061240011213
Инженер авторского надзора _____ Шарапов Б.С.
Приказ №07 от 02.07.2019 г.

Технический надзор: ТОО "MSK Engineering"
БИН 070440006322

Главный специалист по техническому надзору _____ Абдикаримов Е.С.
Аттестат № KZ28VJE00038299

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

Подрядчик **ТОО "StroyGazCompany"**

Наименование строительства и адрес **Строительство газопровода-отвода высокого давления 1,2 МПа от АГРС-Теренозек до ГГРП-Жалагаш и внутриквартальных сетей газоснабжения п. Жалагаш**

Договор о государственных закупках работ **№ 79** от **2019-07-30**
Дополнительное соглашение **№ 1 от 2019-11-14**

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5 (РБ)

за **НОЯБРЬ 2019 г.**

По локальной смете № 2-1 Подводящий газопровод высокого давления. Том 3. Книга 2

Составлен(а) в текущих ценах 2018 год

№ п/п	№ по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ -Суглинок									
1	9	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.11 Кэм=1,05	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,05	м3 грунта	1223,198	195,16	186,40	238724	228006	--	43644	304 958
			НР - 72%; СП - 8%			8,76	40,79	10719	49897		22589	
2	10	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	37,831	1624,39	--	61452	--	--	44246	114 154
			НР - 72%; СП - 8%			1624,39	--	61452	--		8456	
3	11	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и под приямки 3%	м3	736,894	1353,66	--	997504	--	--	718203	1 852 963
			НР - 72%; СП - 8%			1353,66	--	997504	--		137256	
			ТРУБЫ									
4	154	2301-0401-0124 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	9500	23620,00	--	224390007	--	224390007	--	242 341 207
			СП - 8%			--	--	--	--		17951201	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**244 613 282**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1 069 675				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					228 006			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					49 897			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						224 390 007		
			- Накладные расходы	Тенге							806 093	
			- Сметная прибыль	Тенге							18 119 502	
			Итого с временными	**Тенге**	**2,3 %**						**5 626 105**	**250 239 387**
			Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**	**2,07 %**						**5 179 955**	**255 419 343**
			Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**Тенге**							**482 417**	**255 901 760**
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	**Тенге**	**2,0%**						**5 118 035**	**261 019 795**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = (1,0498961*0,58+1,0864865*0,42)	**Тенге**	**1,0652641**							**278 055 009**
			Итого со скидкой 10%	**Тенге**	**10,0%**							**250 249 508**
			НДС 12%	**Тенге**	**12%**							**30 029 940,93**
			Итого с НДС	**Тенге**								**280 279 449**

Заказчик: Руководитель отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектами ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

Исмалаев О.К.

Координатор: Главный специалист отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектами ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

Оспанова Ш.Ж.

Подрядчик: ТОО "StroyGazCompany"
БИН 020440006155

Директор

Дубель Е.А.

Авторский надзор:
ТОО "Әсем Жоба Құрылыс"
БИН 061240011213

Инженер авторского надзора

Шарапов Б.С.

Приказ №07 от 02.07.2019 г.

Технический надзор:
ТОО "MSK Engineering"
БИН 070440006322

Главный специалист по техническому надзору

Абдикаримов Е.С.

Приказ №71-п от 27.09.2019 г.
Аттестат № KZ28VJE00038299

Расчет 5

Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства
Подрядчик: ТОО "StroyGazCompany"
Объект: Строительство газопровода-отвода высокого давления 1,2 МПа от АГРС-Теренозек до ГГРП-Жалагаш и внутриквартальных сетей газоснабжения пос. Жалагаш
Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку рабочих,проживающих в зонах

Сметная зарплата	1 119 572
Всего (Сз)	1 119 572
С экологическим коэффициентом 30%	
п.38 гл1-7 Сметная зарплата (Сдз)х(1,3-1)	335 872
Затраты на доп.отпуска гл.1-7 (Сдо)	
п.39 Сдо=ЗхДохЗхКэ/ВгодНР2019-100% Сзх9х8х1,3/1968х58%	30 883,80
п.39 Сдо=ЗхДохЗхКэ/ВгодНР2020-100% Сзх9х8х1,3/1968х42%	22 364,13
Затраты на материальную помощь (Смп):	
п.40 гл.1-7 Смп=З/12	93 298
ИТОГО: Сзх30%+Сдо+Смп	**482 417**

Расчет составил:
Инженер ПТО ТОО "StroyGazCompany" _____ Широкорадова Н.А.

Форма 2-В

Заказчик **Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

Подрядчик **ТОО "StroyGazCompany"**

Наименование строительства и адрес **Строительство газопровода-отвода высокого давления 1,2 МПа от АГРС-Теренозек до ГГРП-Жалагаш и внутриквартальных сетей газоснабжения п. Жалагаш**

Договор о государственных закупках работ **№ 79** от **2019-07-30**
Дополнительное соглашение **№ 1 от 2019-11-14**

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 6 (РБ)

за **НОЯБРЬ 2019 г.**

По локальной смете № 2-5 Газопровод низкого давления ШРП 11- ШРП 18. Том 3. Книга 6

Составлен(а) в текущих ценах 2018 год

№ п/п	№ по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / 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	13
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ									
1	1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий асфальтобетонных толщиной 8 см	м3	6,70	2382,84	1042,09	15955	6978	--	12799	31 055
			НР - 108%; СП - 8%			1340,75	429,13	8978	2873		2300	
2	2	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Разборка основания из ПГС толщиной 30 см	м3	25,11	320,11	230,96	8038	5799	--	3642	12 614
			НР - 108%; СП - 8%			89,15	45,13	2239	1133		934	
3	3	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	25,11	1106,02	987,86	27772	24805	53	8457	39 128
			НР - 108%; СП - 8%			116,06	195,80	2914	4917		2898	
4	4	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	30,6342	1273,00	--	38997	--	38997	--	42 117
			СП - 8%			--	--	--	--		3120	
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ									
7	**9**	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий из ПГС толщиной 30 см	м3	84,375	320,11	230,96	27010	19487	--	12237	42 386
			НР - 108%; СП - 8%			89,15	45,13	7522	3808		3140	
8	**10**	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	84,375	1106,02	987,86	93321	83351	177	28419	131 479
			НР - 108%; СП - 8%			116,06	195,80	9793	16521		9739	
9	**11**	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	102,9375	1273,00	--	131039	--	131039	--	141 523
			СП - 8%			--	--	--	--		10483	
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ -Суглинок, без откосов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	**14**	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	10 112,2951778	213,67	213,67	2160685	2160685	--	340452	2 701 227
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,76	--	472850		200091	
11	**15**	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	312,7513973	1624,39	--	508031	--	--	365782	943 718
			НР - 72%; СП - 8%			1624,39	--	508031	--		69905	
12	**16**	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и под приямки 2%	м3	212,5031349	1353,66	--	287657	--	--	207113	534 352
			НР - 72%; СП - 8%			1353,66	--	287657	--		39582	
13	**17**	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка грунта без твердых включений вручную 20 см траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /за минусом присыпки 10 см, учтенной при прокладке труб/	м3	1 009,6734315	643,40	--	649619	--	--	467726	1 206 732
			НР - 72%; СП - 8%			643,40	--	649619	--		89388	
14	**18**	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7 385,6258271	30,63	30,63	226207	226207	--	55718	304 479
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,48	--	77387		22554	
15	**19**	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	7 385,6258271	131,75	62,84	973030	464131	--	518279	1 610 615
			НР - 72%; СП - 8%			68,90	28,56	508899	210933		119305	
16	**20**	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Разравнивание лишнего грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	1 536,4207479	30,63	30,63	47057	47057	--	11591	63 340
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,48	--	16099		4692	
17	**21**	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы толщиной 100мм	м3	751,50	3791,12	148,72	2849023	111759	2097211	661983	3 791 886
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	640053	28617		280880	
			ФУТЛЯРЫ									
18	22	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	146,955	2031,00	--	298466	--	298466	--	322 343
			СП - 8%			--	--	--	--		23877	
19	23	2301-0501-1514 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 125х11,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	199,98	2549,00	--	509749	--	509749	--	550 529
			СП - 8%			--	--	--	--		40780	
20	24	2301-0501-1516 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160х14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	280,3659	4311,00	--	1208657	--	1208657	--	1 305 350
			СП - 8%			--	--	--	--		96693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	25	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180x16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	94,94	5282,00	--	501473	--	501473	--	541 591
			СП - 8%			--	--	--	--		40118	
22	29	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100/110x10 мм	км	0,1455	293430,53	92640,53	42694	13479	--	32507	81 217
			НР - 99%; СП - 8%			200790,00	24880,08	29215	3620		6016	
23	**30**	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	145,50	-70,03	-1,10	-10190	-159	--	-9830	- 21 621
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-10030	--		-1602	
24	**31**	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,198	352183,83	107923,83	69732	21369	--	53544	133 138
			НР - 99%; СП - 8%			244260,00	28893,40	48363	5721		9862	
25	**32**	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	198,00	-70,03	-1,10	-13866	-217	--	-13377	- 29 423
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-13650	--		-2179	
26	**33**	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,27759	382615,30	131169,30	106210	36411	--	78887	199 905
			НР - 99%; СП - 8%			251446,00	35609,96	69799	9885		14808	
27	**34**	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	277,59	-70,03	-1,10	-19440	-304	--	-18754	- 41 250
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-19136	--		-3056	
28	**35**	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,094	382615,30	131169,30	35966	12330	--	26713	67 694
			НР - 99%; СП - 8%			251446,00	35609,96	23636	3347		5014	
29	**36**	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	94,00	-70,03	-1,10	-6583	-103	--	-6351	- 13 968
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-6480	--		-1035	
30	**38**	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	94,05	-70,03	-1,10	-6587	-103	--	-6354	- 13 976
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-6484	--		-1035	
31	**40**	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	212,61	-70,03	-1,10	-14890	-233	--	-14364	- 31 594
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-14657	--		-2340	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	41	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250/280х25,4 мм. Укладка	км трубопровода	0,29811	492881,65	191553,65	146933	57104	--	104508	271 557
			НР - 99%; СП - 8%			301328,00	52783,24	89829	15735		20115	
			ТРУБЫ									
33	43	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1 570,5496966	689,00	--	1082109	--	1082109	--	1 168 677
			СП - 8%			--	--	--	--		86569	
34	44	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65/63 мм	км	1,4095	258448,08	73132,92	364283	103081	71	285604	701 878
			НР - 99%; СП - 8%			185265,00	19409,80	261131	27358		51991	
35	45	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	145,50	1077,54	7,06	156783	1027	22147	132539	312 467
			НР - 99%; СП - 8%			918,27	1,85	133609	269		23146	
36	46	2301-0502-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75х6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2 310,8803955	962,00	--	2223067	--	2223067	--	2 400 912
			СП - 8%			--	--	--	--		177845	
37	47	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65/75 мм. Укладка	км трубопровода	2,0900006	258448,08	73132,92	540157	152848	105	423493	1 040 741
			НР - 99%; СП - 8%			185265,00	19409,80	387204	40566		77092	
38	48	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 75 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	198,00	1077,54	7,06	213354	1398	30138	180362	425 213
			НР - 99%; СП - 8%			918,27	1,85	181818	366		31497	
39	49	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90 х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2 078,5802121	1393,00	--	2895462	--	2895462	--	3 127 099
			СП - 8%			--	--	--	--		231637	
40	50	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100/90 мм. Укладка	км трубопровода	2,0580002	293530,85	92640,53	604087	190654	207	459785	1 148 981
			НР - 99%; СП - 8%			200790,00	24880,08	413226	51203		85110	
41	51	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	370,669958	2070,00	--	767287	--	767287	--	828 670
			СП - 8%			--	--	--	--		61383	
42	52	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100/110 мм. Укладка	км трубопровода	0,08941	293530,85	92640,53	26245	8283	9	19975	49 918
			НР - 99%; СП - 8%			200790,00	24880,08	17953	2225		3698	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	53	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	277,59	1077,54	7,06	299116	1960	42253	252862	596 136
			НР - 99%; СП - 8%			918,27	1,85	254903	513		44158	
44	54	2301-0502-0815 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 125 x11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	153,5200077	2686,00	--	412355	--	412355	--	445 343
			СП - 8%			--	--	--	--		32988	
45	55	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100/125 мм. Укладка	км трубопровода	0,058	293530,85	92640,53	17025	5373	6	12958	32 381
			НР - 99%; СП - 8%			200790,00	24880,08	11646	1443		2399	
46	56	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром 125 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	94,00	1077,54	7,06	101289	664	14307	85627	201 869
			НР - 99%; СП - 8%			918,27	1,85	86318	174		14953	
ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ d63/DN50 /лист 8353.05/ 289шт												
47	77	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0575	593695,06	181327,24	34137	10426	662	27158	66 199
			НР - 99%; СП - 8%			400848,00	76241,92	23049	4384		4904	
48	78	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	57,7300036	935,00	--	53978	--	53978	--	58 296
			СП - 8%			--	--	--	--		4318	
49	79	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,06670	689132,72	212149,76	45965	14150	3169	32746	85 008
			НР - 99%; СП - 8%			429480,00	66426,08	28646	4431		6297	
50	80	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	66,96680	3867,00	--	258961	--	258961	--	279 677
			СП - 8%			--	--	--	--		20717	
51	81	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	66,7000041	-70,03	-1,10	-4671	-73	--	-4506	- 9 912
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-4598	--		-734	
52	82	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т	0,9855501	47160,76	2415,54	46479	2381	2305	29105	81 631
			НР - 69%; СП - 8%			42406,00	393,20	41793	388		6047	
53	83	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	0,9855501	522485,00	--	514935	--	514935	--	556 130
			СП - 8%			--	--	--	--		41195	
54	84	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65/63 мм	км	0,13225	258397,92	73132,92	34173	9672	--	26798	65 848
			НР - 99%; СП - 8%			185265,00	19409,80	24501	2567		4878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	85	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	133,5725082	689,00	--	92031	--	92031	--	99 394
			СП - 8%			--	--	--	--		7363	
56	86	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	132,2500082	-70,03	-1,10	-9262	-145	--	-8935	- 19 652
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-9117	--		-1456	
57	87	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 К=0,514	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/63x5,8 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,13225	414124,88	352535,92	54768	46623	556	14040	74 313
			НР - 91%; СП - 8%			57386,56	59279,41	7589	7840		5505	
58	88	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	345	1214,77	800,77	419094	276264	--	211839	681 407
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	142830	71149		50475	
59	89	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	115	3555,00	--	408825	--	408825	--	441 531
			СП - 8%			--	--	--	--		32706	
60	90	2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	115	1198,00	--	137770	--	137770	--	148 792
			СП - 8%			--	--	--	--		11022	
61	91	2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	115	1928,00	--	221720	--	221720	--	239 458
			СП - 8%			--	--	--	--		17738	
62	92	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,115	87996,00	--	10120	--	10120	--	10 929
			СП - 8%			--	--	--	--		810	
63	93	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	95,3130754	391,00	--	37267	--	37267	--	40 249
			СП - 8%			--	--	--	--		2981	
64	96	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	57,5000036	2698,32	13,25	155153	762	103531	46947	218 268
			НР - 92%; СП - 8%			884,52	2,94	50860	169		16168	
65	97	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,36110	290275,00	--	104818	--	104818	--	113 204
			СП - 8%			--	--	--	--		8385	
66	98	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм x 25 мм	1000 шт.	0,230	1850,00	--	426	--	426	--	460
			СП - 8%			--	--	--	--		34	
67	99	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	103,5000064	3791,12	148,72	392380	15392	288837	91171	522 236
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	88151	3941		38684	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ d75/DN76 /лист 8353.05/ 88шт									
68	100	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22,088	1262,00	--	27875	--	27875	--	30 105
			СП - 8%			--	--	--	--		2230	
69	101	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,022	611032,65	195349,36	13443	4298	300	10536	25 897
			НР - 99%; СП - 8%			402041,00	81691,64	8845	1797		1918	
70	102	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02552	689132,72	212149,76	17587	5414	1213	12529	32 525
			НР - 99%; СП - 8%			429480,00	66426,08	10960	1695		2409	
71	103	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	25,62208	3867,00	--	99081	--	99081	--	107 007
			СП - 8%			--	--	--	--		7926	
72	104	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	25,52	-70,03	-1,10	-1787	-28	--	-1724	- 3 792
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-1759	--		-281	
73	105	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т	0,377080	47160,76	2415,54	17783	911	882	11136	31 233
			НР - 69%; СП - 8%			42406,00	393,20	15990	148		2314	
74	106	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	0,37708	522485,00	--	197019	--	197019	--	212 780
			СП - 8%			--	--	--	--		15761	
75	107	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65/75 мм	км	0,0506	258397,92	73132,92	13075	3701	--	10253	25 194
			НР - 99%; СП - 8%			185265,00	19409,80	9374	982		1866	
76	108	2301-0502-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75 х6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	51,106	962,00	--	49164	--	49164	--	53 097
			СП - 8%			--	--	--	--		3933	
77	109	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50,6	-70,03	-1,10	-3544	-55	--	-3418	- 7 519
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-3488	--		-557	
78	110	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 К=0,614	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/75х6,8 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0506	494693,92	421122,68	25032	21309	254	6417	33 965
			НР - 91%; СП - 8%			68551,26	70812,37	3469	3583		2516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
79	111	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	132	1214,77	800,77	160349	105701	--	81051	260 712
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	54648	27222		19312	
80	112	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.28	Переход полиэтилен-сталь SDR11 ПЭ75/СТ76	шт	44	19078,55	--	839456	--	839456	--	906 613
			СП - 8%			--	--	--	--		67157	
81	113	2302-0304-2608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	44	2624,00	--	115456	--	115456	--	124 692
			СП - 8%			--	--	--	--		9236	
82	114	2302-0304-1008 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	44	5694,00	--	250536	--	250536	--	270 579
			СП - 8%			--	--	--	--		20043	
83	115	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,044	87996,00	--	3872	--	3872	--	4 182
			СП - 8%			--	--	--	--		310	
84	116	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	32,0359864	391,00	--	12526	--	12526	--	13 528
			СП - 8%			--	--	--	--		1002	
85	119	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	22	886,25	1,73	19497	38	--	17918	40 409
			НР - 92%; СП - 8%			884,52	0,76	19459	17		2993	
86	120	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,13816	290275,00	--	40104	--	40104	--	43 313
			СП - 8%			--	--	--	--		3208	
87	121	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 25 мм	1000 шт.	0,088	1850,00	--	163	--	163	--	176
			СП - 8%			--	--	--	--		13	
88	122	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	39,6	3791,12	148,72	150128	5889	110512	34883	199 812
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	33727	1508		14801	
ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЗН И ПЕРЕХОДОМ d90/DN89 /лист 8353.05/ 45шт												
89	123	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	1959,00	--	17702	--	17702	--	19 118
			СП - 8%			--	--	--	--		1416	
90	124	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0090	652240,39	216539,63	5870	1949	142	4535	11 238
			НР - 99%; СП - 8%			419936,00	89093,12	3779	802		832	
91	125	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01044	689132,72	212149,76	7195	2215	496	5125	13 306
			НР - 99%; СП - 8%			429480,00	66426,08	4484	693		986	
92	126	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,48176	3867,00	--	40533	--	40533	--	43 776
			СП - 8%			--	--	--	--		3243	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
93	127	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	10,44	-70,03	-1,10	-731	-11	--	-705	- 1 551
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-720	--		-115	
94	128	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т	0,15426	47160,76	2415,54	7275	373	360	4556	12 777
			НР - 69%; СП - 8%			42406,00	393,20	6542	61		946	
95	129	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	0,15426	522485,00	--	80599	--	80599	--	87 046
			СП - 8%			--	--	--	--		6448	
96	130	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65/75 мм	км	0,0198	258397,92	73132,92	5116	1448	--	4012	9 859
			НР - 99%; СП - 8%			185265,00	19409,80	3668	384		730	
97	131	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х 8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	19,998	1393,00	--	27857	--	27857	--	30 086
			СП - 8%			--	--	--	--		2229	
98	132	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	19,8	-70,03	-1,10	-1387	-22	--	-1338	- 2 942
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-1365	--		-218	
99	133	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 К=0,736	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/90х8,2 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0198	592988,15	504798,52	11741	9995	119	3010	15 931
			НР - 91%; СП - 8%			82172,19	84882,59	1627	1681		1180	
100	134	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	54	1214,77	800,77	65597	43241	--	33157	106 655
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	22356	11136		7900	
101	135	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.28	Переход полиэтилен-сталь SDR11 ПЭ90/СТ89	шт	18	25672,13	--	462098	--	462098	--	499 066
			СП - 8%			--	--	--	--		36968	
102	136	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	2844,00	--	51192	--	51192	--	55 287
			СП - 8%			--	--	--	--		4095	
103	137	2302-0304-1009 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	4264,00	--	76752	--	76752	--	82 892
			СП - 8%			--	--	--	--		6140	
104	138	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,018	87996,00	--	1584	--	1584	--	1 711
			СП - 8%			--	--	--	--		127	
105	139	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	11,217157	391,00	--	4386	--	4386	--	4 737

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		351	
106	142	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	9,0	886,25	1,73	7976	16	--	7330	16 531
			НР - 92%; СП - 8%			884,52	0,76	7961	7		1225	
107	143	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,05652	290275,00	--	16406	--	16406	--	17 719
			СП - 8%			--	--	--	--		1313	
108	144	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 25 мм	1000 шт.	0,036	1850,00	--	67	--	67	--	72
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
109	145	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	16,2	3791,12	148,72	61416	2409	45209	14270	81 741
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	13798	617		6055	
ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ И МУФТ С ЗН d160/DN159 /лист 8353.05/ 6шт												
110	146	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	913094,64	338285,68	2739	1015	142	1940	5 054
			НР - 99%; СП - 8%			527306,00	125887,04	1582	378		374	
111	147	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	4205,00	--	12665	--	12665	--	13 679
			СП - 8%			--	--	--	--		1013	
112	148	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00348	1083795,72	487943,25	3772	1698	243	2323	6 582
			НР - 99%; СП - 8%			526113,00	148091,22	1831	515		488	
113	149	2301-0201-0235 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,49392	7365,00	--	25733	--	25733	--	27 791
			СП - 8%			--	--	--	--		2059	
114	150	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3,48	-70,03	-1,10	-244	-4	--	-235	- 517
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-240	--		-38	
115	151	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,04266	45558,91	1069,78	1944	46	89	1254	3 454
			НР - 69%; СП - 8%			42406,00	206,72	1809	9		256	
116	152	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	522485,00	--	22289	--	22289	--	24 072
			СП - 8%			--	--	--	--		1783	
117	153	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0066	382615,30	131169,30	2525	866	--	1876	4 753
			НР - 99%; СП - 8%			251446,00	35609,96	1660	235		352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
118	154	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160 x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	6,666	4396,00	--	29304	--	29304	--	31 648
			СП - 8%			--	--	--	--		2344	
119	155	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	6,6	-70,03	-1,10	-462	-7	--	-446	- 981
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-455	--		-73	
120	156	1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 К=0,872	Трубопроводы промысловые диаметром 150/160x14,6 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0066	961352,87	824443,29	6345	5441	49	1607	8 588
			НР - 91%; СП - 8%			129473,69	138101,78	855	911		636	
121	157	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	18	1214,77	800,77	21866	14414	--	11052	35 552
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	7452	3712		2633	
122	158	Прайс ТОО"ArT PlAsT" стр.28	Переход полиэтилен-сталь SDR11 ПЭ160/СТ159	шт	6	74229,59	--	445378	--	445378	--	481 008
			СП - 8%			--	--	--	--		35630	
123	159	2302-0304-2613 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварна я ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	6714,00	--	40284	--	40284	--	43 507
			СП - 8%			--	--	--	--		3223	
124	160	2302-0304-1013 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	20836,00	--	125016	--	125016	--	135 017
			СП - 8%			--	--	--	--		10001	
125	161	2302-1101-1307 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 300 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,006	162640,00	--	976	--	976	--	1 054
			СП - 8%			--	--	--	--		78	
126	162	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	11,3499228	391,00	--	4438	--	4438	--	4 793
			СП - 8%			--	--	--	--		355	
127	165	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	3	886,25	1,73	2659	5	--	2443	5 510
			НР - 92%; СП - 8%			884,52	0,76	2654	2		408	
128	166	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,01884	290275,00	--	5469	--	5469	--	5 906
			СП - 8%			--	--	--	--		438	
129	167	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм x 25 мм	1000 шт.	0,012	1850,00	--	22	--	22	--	24
			СП - 8%			--	--	--	--		2	
130	168	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	5,4	3791,12	148,72	20472	803	15070	4757	27 247
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	4599	206		2018	
ВЫХОД ПЭ ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ И МУФТ С ЗН d200/DN219 /лист 8353.18/ 17шт												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
131	169	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0065	1229261,54	619142,23	7990	4024	414	4867	13 885
			НР - 99%; СП - 8%			546394,00	209895,66	3552	1364		1029	
132	170	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,5260002	5200,00	--	33935	--	33935	--	36 650
			СП - 8%			--	--	--	--		2715	
133	171	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00754	1288652,42	616832,63	9716	4651	531	5875	16 839
			НР - 99%; СП - 8%			601272,00	185807,86	4534	1401		1247	
134	172	1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	7,5400002	-70,03	-1,10	-528	-8	--	-509	- 1 120
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-520	--		-83	
135	173	2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,5701602	12783,00	--	96769	--	96769	--	104 511
			СП - 8%			--	--	--	--		7742	
136	174	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,08021	45558,91	1069,78	3654	86	167	2358	6 494
			НР - 69%; СП - 8%			42406,00	206,72	3401	17		481	
137	175	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	0,08021	522485,00	--	41909	--	41909	--	45 261
			СП - 8%			--	--	--	--		3353	
138	176	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,014755	461512,78	170364,78	6810	2514	--	4931	12 680
			НР - 99%; СП - 8%			291148,00	46442,84	4296	685		939	
139	177	2301-0502-0819 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 200х18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,9025503	6854,00	--	102142	--	102142	--	110 313
			СП - 8%			--	--	--	--		8171	
140	178	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,014755	-70,03	-1,10	-1	--	--	-1	- 2
			НР - 98%			-68,94	--	-1	--		--	
141	179	1125-0210-0104 РСНБ РК 2015 К=0,818	Трубопроводы промысловые диаметром 200/200х18,2 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,014755	1024281,33	880471,32	15113	12991	108	3811	20 438
			НР - 91%; СП - 8%			136520,11	147287,28	2014	2173		1514	
142	180	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	39	1214,77	800,77	47376	31230	--	23947	77 029

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	16146	8043		5706	
143	181	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.28	Переход полиэтилен-сталь SDR11 ПЭ200/СТ219	шт	13	149684,09	--	1945893	--	1945893	--	2 101 565
			СП - 8%			--	--	--	--		155671	
144	182	2302-0304-2615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	13	14396,00	--	187148	--	187148	--	202 120
			СП - 8%			--	--	--	--		14972	
145	183	2302-0304-1015 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	13	49605,00	--	644865	--	644865	--	696 454
			СП - 8%			--	--	--	--		51589	
146	184	2302-1101-1307 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d 300 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,013	162640,00	--	2114	--	2114	--	2 283
			СП - 8%			--	--	--	--		169	
147	185	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	32,6371222	391,00	--	12761	--	12761	--	13 782
			СП - 8%			--	--	--	--		1021	
148	188	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	м2	6,5000002	886,25	1,73	5761	11	--	5294	11 939
			НР - 92%; СП - 8%			884,52	0,76	5749	5		884	
149	189	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,04082	290275,00	--	11849	--	11849	--	12 797
			СП - 8%			--	--	--	--		948	
150	190	2113-0208-0405 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 25 мм	1000 шт.	0,026	1850,00	--	48	--	48	--	52
			СП - 8%			--	--	--	--		4	
151	191	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	11,7000003	3791,12	148,72	44356	1740	32651	10306	59 035
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	9965	446		4373	
			ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d63х5,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-110х10,0 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /41 шт 485м/ 8353.16/									
152	192	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	12	5304,09	1878,77	63649	22545	6481	41865	113 955
			НР - 99%; СП - 8%			2885,22	638,74	34623	7665		8441	
153	193	2301-0502-0805 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9,5999991	230,00	--	2208	--	2208	--	2 385
			СП - 8%			--	--	--	--		177	
154	194	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	48	1214,77	800,77	58309	38437	--	29473	94 805
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	19872	9899		7023	
155	195	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.27	Патрубок-накладка ПЭ SDR11 d110/32	шт	12	9049,77	--	108597	--	108597	--	117 285
			СП - 8%			--	--	--	--		8688	
156	196	2302-0304-2604 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	761,00	--	18264	--	18264	--	19 725
			СП - 8%			--	--	--	--		1461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
157	197	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	2077,00	--	24924	--	24924	--	26 918
			СП - 8%			--	--	--	--		1994	
158	198	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	12	174,00	--	2088	--	2088	--	2 255
			СП - 8%			--	--	--	--		167	
159	199	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,08004	343444,00	--	27489	--	27489	--	29 688
			СП - 8%			--	--	--	--		2199	
160	200	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000516	370009,00	--	191	--	191	--	206
			СП - 8%			--	--	--	--		15	
161	202	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1125	Концы футляра диаметром 800/110x10мм. Заделка битумом и прядью	футляр	12	882,70	--	10592	--	--	10486	22 765
			НР - 99%; СП - 8%			882,70	--	10592	--		1686	
162	203	2111-0404-3205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	9,6	150,00	--	1440	--	1440	--	1 555
			СП - 8%			--	--	--	--		115	
163	204	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	7,0045230	391,00	--	2739	--	2739	--	2 958
			СП - 8%			--	--	--	--		219	
164	205	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,024	2537,00	--	61	--	61	--	66
			СП - 8%			--	--	--	--		5	
			ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d75x6,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-125x11,4 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /52 шт -660м/ 8353.16/									
165	206	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	16	5304,09	1878,77	84865	30060	8641	55820	151 940
			НР - 99%; СП - 8%			2885,22	638,74	46164	10220		11255	
166	207	2301-0502-0805 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,8	230,00	--	2944	--	2944	--	3 180
			СП - 8%			--	--	--	--		236	
167	208	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	64	1214,77	800,77	77745	51249	--	39298	126 406
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	26496	13199		9363	
168	209	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.27	Патрубок-накладка ПЭ SDR11 d125/32	шт	16	9587,09	--	153393	--	153393	--	165 665
			СП - 8%			--	--	--	--		12271	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
169	210	2302-0304-2604 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	32	761,00	--	24352	--	24352	--	26 300
			СП - 8%			--	--	--	--		1948	
170	211	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	2077,00	--	33232	--	33232	--	35 891
			СП - 8%			--	--	--	--		2659	
171	212	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,10672	343444,00	--	36652	--	36652	--	39 585
			СП - 8%			--	--	--	--		2932	
172	213	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000688	370009,00	--	255	--	255	--	275
			СП - 8%			--	--	--	--		20	
173	215	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,032	2537,00	--	81	--	81	--	88
			СП - 8%			--	--	--	--		6	
174	216	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,12775	Концы футляра диаметром 800/125x11,4 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	16	1002,35	--	16038	--	--	15877	34 468
			НР - 99%; СП - 8%			1002,35	--	16038	--		2553	
175	217	2111-0404-3205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	15,2	150,00	--	2280	--	2280	--	2 462
			СП - 8%			--	--	--	--		182	
176	218	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	10,8966941	391,00	--	4261	--	4261	--	4 601
			СП - 8%			--	--	--	--		341	
			ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d110x10 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-160x14,6 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /40 шт -487м/ 8353.16/									
177	219	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	23	5304,09	1878,77	121994	43212	12422	80241	218 413
			НР - 99%; СП - 8%			2885,22	638,74	66360	14691		16179	
178	220	2301-0502-0805 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,4	230,00	--	4232	--	4232	--	4 571
			СП - 8%			--	--	--	--		339	
179	221	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	92	1214,77	800,77	111758	73670	--	56490	181 709
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	38088	18973		13460	
180	222	Прайс ТОО"ArT PlAsT" стр.27	Патрубок-накладка ПЭ SDR11 d160/32	шт	23	10652,63	--	245010	--	245010	--	264 611
			СП - 8%			--	--	--	--		19601	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
181	223	2302-0304-2604 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	46	761,00	--	35006	--	35006	--	37 806
			СП - 8%			--	--	--	--		2800	
182	224	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	23	2077,00	--	47771	--	47771	--	51 593
			СП - 8%			--	--	--	--		3822	
183	225	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,15341	343444,00	--	52688	--	52688	--	56 903
			СП - 8%			--	--	--	--		4215	
184	226	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000989	370009,00	--	366	--	366	--	395
			СП - 8%			--	--	--	--		29	
185	228	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,046	2537,00	--	117	--	117	--	126
			СП - 8%			--	--	--	--		9	
186	229	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1635	Концы футляра диаметром 800/160x14,6 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	23	1282,85	--	29506	--	--	29211	63 413
			НР - 99%; СП - 8%			1282,85	--	29506	--		4697	
187	230	2111-0404-3204 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 12 мм ГОСТ 16381-77	м	32	134,00	--	4315	--	4315	--	4 660
			СП - 8%			--	--	--	--		345	
188	231	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	16,2775784	391,00	--	6365	--	6365	--	6 874
			СП - 8%			--	--	--	--		509	
			ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d125x11,4 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-180x16,4 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /9 шт -94м/ 8353.16/									
189	232	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	9	5304,09	1878,77	47737	16909	4861	31398	85 466
			НР - 99%; СП - 8%			2885,22	638,74	25967	5749		6331	
190	233	2301-0502-0805 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	7,2	230,00	--	1656	--	1656	--	1 788
			СП - 8%			--	--	--	--		132	
191	234	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	36	1214,77	800,77	43732	28828	--	22105	71 103
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	14904	7424		5267	
192	235	Прайс ТОО"ArT PlAsT" стр.27	Патрубок-накладка ПЭ SDR11 d180/32	шт	9	11719,07	--	105472	--	105472	--	113 909
			СП - 8%			--	--	--	--		8438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
193	236	2302-0304-2604 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	761,00	--	13698	--	13698	--	14 794
			СП - 8%			--	--	--	--		1096	
194	237	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	2077,00	--	18693	--	18693	--	20 188
			СП - 8%			--	--	--	--		1495	
195	238	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,06003	343444,00	--	20617	--	20617	--	22 266
			СП - 8%			--	--	--	--		1649	
196	239	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000387	370009,00	--	143	--	143	--	155
			СП - 8%			--	--	--	--		11	
197	241	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,018	2537,00	--	46	--	46	--	49
			СП - 8%			--	--	--	--		4	
198	242	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1840	Концы футляра диаметром 800/180x16,4 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	9	1443,70	--	12993	--	--	12863	27 925
			НР - 99%; СП - 8%			1443,70	--	12993	--		2069	
199	243	2111-0404-3204 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 12 мм ГОСТ 16381-77	м	14,4	134,00	--	1930	--	1930	--	2 084
			СП - 8%			--	--	--	--		154	
200	244	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	7,6846797	391,00	--	3005	--	3005	--	3 245
			СП - 8%			--	--	--	--		240	
			ТРОЙНИКИ / 8353.24/									
201	284	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под тройники и накладки	м3	437,6099708	3791,12	148,72	1659030	65079	1221239	385483	2 208 074
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	372712	16664		163561	
202	285	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых тройников	шт	135	1790,11	1179,11	241664	159179	--	122260	393 038
			НР - 99%; СП - 8%			611,00	303,78	82485	41010		29114	
203	286	2302-0304-1407 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	19	2583,00	--	49077	--	49077	--	53 003
			СП - 8%			--	--	--	--		3926	
204	287	2302-0304-1408 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	5739,00	--	149214	--	149214	--	161 151
			СП - 8%			--	--	--	--		11937	
205	288	2302-0304-1409 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90x90x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	5740,00	--	97580	--	97580	--	105 386
			СП - 8%			--	--	--	--		7806	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
206	289	2302-0304-1410 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	6155,00	--	86170	--	86170	--	93 064
			СП - 8%			--	--	--	--		6894	
207	290	2302-0304-1411 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 125x125x125, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	59	10667,00	--	629353	--	629353	--	679 701
			СП - 8%			--	--	--	--		50348	
			ОТВОДЫ, ПЕРЕХОДЫ									
208	299	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	37	1214,77	800,77	44946	29628	--	22719	73 078
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	15318	7630		5413	
209	301	2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	1928,00	--	26992	--	26992	--	29 151
			СП - 8%			--	--	--	--		2159	
210	302	2302-0304-1008 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	5694,00	--	34164	--	34164	--	36 897
			СП - 8%			--	--	--	--		2733	
211	303	2302-0304-1009 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	4264,00	--	25584	--	25584	--	27 631
			СП - 8%			--	--	--	--		2047	
212	304	2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	5379,00	--	16137	--	16137	--	17 428
			СП - 8%			--	--	--	--		1291	
213	305	2302-0304-1011 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 125, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	11932,00	--	95456	--	95456	--	103 092
			СП - 8%			--	--	--	--		7636	
			УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ d-63мм-42 шт/									
214	312	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания	м3	41,9200021	3791,12	148,72	158924	6234	116987	36927	211 518
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	35703	1596		15668	
215	313	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,56	11814,42	6684,07	6616	3743	160	4627	12 143
			НР - 118%; СП - 8%			4844,21	2158,25	2713	1209		899	
			Применительно-Подушки опорные марки ОПТ 4, размерами 500 мм х 500 мм х 140 мм									
216	314	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,56	31979,00	--	17908	--	17908	--	19 341
			СП - 8%			--	--	--	--		1433	
217	315	Прайс ТОО "Асботехимпорт" стр.35	Фторопласт листовой 500x500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	94,4000047	4826,79	--	455649	--	455649	--	492 100
			СП - 8%			--	--	--	--		36452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
218	316	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых кранов	шт	16	1214,77	800,77	19436	12812	--	9824	31 602
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	6624	3300		2341	
219	317	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.29	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 d-63 мм	шт	16	48949,07	--	783185	--	783185	--	845 840
			СП - 8%			--	--	--	--		62655	
220	318	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка телескопической штанги для шаровых кранов	шт	16	1214,77	800,77	19436	12812	--	9824	31 602
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	6624	3300		2341	
221	319	Прайс ТОО"KAzFriAPlAsT" стр.32	Телескопическая штанга для шаровых кранов	шт	16	30615,87	--	489854	--	489854	--	529 042
			СП - 8%			--	--	--	--		39188	
222	320	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых муфт	шт	32	1214,77	800,77	38872	25624	--	19649	63 203
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	13248	6599		4682	
223	321	2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	32	1198,00	--	38336	--	38336	--	41 403
			СП - 8%			--	--	--	--		3067	
224	322	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,107408	875424,89	450105,43	94028	48345	2021	56212	162 259
			НР - 99%; СП - 8%			406510,00	122125,72	43662	13117		12019	
225	323	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,10672	343444,00	--	36652	--	36652	--	39 585
			СП - 8%			--	--	--	--		2932	
226	324	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000688	370009,00	--	255	--	255	--	275
			СП - 8%			--	--	--	--		20	
			УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ d-75мм- 84 шт/									
227	327	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания	м3	110,04	3791,12	148,72	417174	16365	307088	96932	555 235
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	93721	4190		41129	
228	328	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	1,47	11814,42	6684,07	17367	9826	420	12146	31 875
			НР - 118%; СП - 8%			4844,21	2158,25	7121	3173		2361	
229	329	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,47	31979,00	--	47009	--	47009	--	50 770
			СП - 8%			--	--	--	--		3761	
230	330	Прайс ТОО "Асботехимпорт" стр.35	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	247,8	4826,79	--	1196077	--	1196077	--	1 291 764
			СП - 8%			--	--	--	--		95686	
231	331	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых кранов	шт	42	1214,77	800,77	51020	33632	--	25789	82 954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	17388	8662		6145	
232	332	Прайс ТОО"ТД СТЗ Арыстан" стр.41	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 d-75 мм	шт	42	107491,61	--	4514648	--	4514648	--	4 875 819
			СП - 8%			--	--	--	--		361172	
233	333	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка телескопической штанги для шаровых кранов	шт	42	1214,77	800,77	51020	33632	--	25789	82 954
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	17388	8662		6145	
234	334	Прайс ТОО"KAzFriAPlAsT" стр.32	Телескопическая штанга для шаровых кранов	шт	42	30615,87	--	1285867	--	1285867	--	1 388 736
			СП - 8%			--	--	--	--		102869	
235	335	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых муфт	шт	84	1214,77	800,77	102040	67264	--	51578	165 908
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	34776	17323		12289	
236	336	2302-0304-2608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	84	2624,00	--	220416	--	220416	--	238 049
			СП - 8%			--	--	--	--		17633	
237	337	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,281946	875424,89	450105,43	246823	126905	5304	147556	425 929
			НР - 99%; СП - 8%			406510,00	122125,72	114614	34433		31550	
238	338	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,28014	343444,00	--	96212	--	96212	--	103 909
			СП - 8%			--	--	--	--		7697	
239	339*	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,001806	370009,00	--	668	--	668	--	722
			СП - 8%			--	--	--	--		53	
			УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ d-90мм-38 шт/									
240	342	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания	м3	83,8400037	3791,12	148,72	317847	12468	233972	73853	423 036
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	71407	3193		31336	
241	343	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	1,12	11814,42	6684,07	13232	7486	320	9254	24 286
			НР - 118%; СП - 8%			4844,21	2158,25	5426	2417		1799	
242	344	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	1,12	31979,00	--	35816	--	35816	--	38 682
			СП - 8%			--	--	--	--		2865	
243	345	Прайс ТОО "Асботехимпорт" стр.35	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	188,8000083	4826,79	--	911297	--	911297	--	984 201
			СП - 8%			--	--	--	--		72904	
244	346	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых кранов	шт	32	1214,77	800,77	38872	25624	--	19649	63 203
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	13248	6599		4682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
245	347	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.29	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 d-90 мм	шт	32	68457,48	--	2190640	--	2190640	--	2 365 891
			СП - 8%			--	--	--	--		175251	
246	348	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка телескопической штанги для шаровых кранов	шт	32	1214,77	800,77	38872	25624	--	19649	63 203
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	13248	6599		4682	
247	349	Прайс ТОО"KAzFriAPlAsT" стр.32	Телескопическая штанга для шаровых кранов	шт	32	30615,87	--	979708	--	979708	--	1 058 085
			СП - 8%			--	--	--	--		78377	
248	350	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых муфт	шт	64	1214,77	800,77	77745	51249	--	39298	126 406
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	26496	13199		9363	
249	351	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	64	2844,00	--	182016	--	182016	--	196 577
			СП - 8%			--	--	--	--		14561	
250	352	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,214816	875424,89	450105,43	188055	96690	4040	112424	324 517
			НР - 99%; СП - 8%			406510,00	122125,72	87325	26235		24038	
251	353	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,21344	343444,00	--	73305	--	73305	--	79 169
			СП - 8%			--	--	--	--		5864	
252	354	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,001376	370009,00	--	509	--	509	--	550
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
			УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ d-110мм- 25 шт/									
253	357	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания	м3	52,4	3791,12	148,72	198654	7793	146232	46158	264 398
			НР - 99%; СП - 8%			851,70	38,08	44629	1995		19585	
254	358	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,700	11814,42	6684,07	8270	4679	200	5784	15 178
			НР - 118%; СП - 8%			4844,21	2158,25	3391	1511		1124	
255	359	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,700	31979,00	--	22385	--	22385	--	24 176
			СП - 8%			--	--	--	--		1791	
256	360	Прайс ТОО "Асботехимпорт" стр.35	Фторопласт листовой 500х500 толщиной 10мм (вес 1 листа 5,9кг) ГОСТ 10007-80	кг	118,0	4826,79	--	569561	--	569561	--	615 126
			СП - 8%			--	--	--	--		45565	
257	361	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых кранов	шт	20	1214,77	800,77	24295	16015	--	12281	39 502
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	8280	4125		2926	
258	362	Прайс ТОО"АгТ PlAsT" стр.29	Кран шаровый полиэтиленовый ПЭ100 SDR11 d-110 мм	шт	20	88798,29	--	1775966	--	1775966	--	1 918 043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		142077	
259	363	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка телескопической штанги для шаровых кранов	шт	20	1214,77	800,77	24295	16015	--	12281	39 502
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	8280	4125		2926	
260	364	Прайс ТОО"KAzFriAPlAsT" стр.32	Телескопическая штанга для шаровых кранов	шт	20	30615,87	--	612317	--	612317	--	661 303
			СП - 8%			--	--	--	--		48985	
261	365	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим	Установка полиэтиленовых муфт	шт	40	1214,77	800,77	48591	32031	--	24561	79 004
			НР - 99%; СП - 8%			414,00	206,23	16560	8249		5852	
262	366	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	3474,00	--	138960	--	138960	--	150 077
			СП - 8%			--	--	--	--		11117	
263	367	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,134260	875424,89	450105,43	117535	60431	2526	70265	202 823
			НР - 99%; СП - 8%			406510,00	122125,72	54578	16397		15024	
264	368	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	0,13340	343444,00	--	45815	--	45815	--	49 481
			СП - 8%			--	--	--	--		3665	
265	369	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000860	370009,00	--	318	--	318	--	344
			СП - 8%			--	--	--	--		25	
			СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА, ПРОВОД									
266	372	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	6,8500013	13367,75	6116,45	91569	41898	--	43233	145 586
			НР - 72%; СП - 8%			7251,30	1514,50	49671	10374		10784	
267	373	Прайс ТОО"НПО Протэкт" стр.39	Лента сигнальная ЛСГ 200 "Опасно газ"	м	6850,0013	12,31	--	84343	--	84343	--	91 091
			СП - 8%			--	--	--	--		6747	
268	374	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	7039,9982898	285,41	144,98	2009296	1020674	146075	807388	3 042 019
			НР - 72%; СП - 8%			119,68	39,61	842547	278825		225335	
269	375	2306-0144-0105 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	7,0399983	130397,00	--	917995	--	917995	--	991 434
			СП - 8%			--	--	--	--		73440	
			КОНТРОЛЬНЫЕ ТРУБКИ ГАЗОПРОВОДА 960 ШТ									
270	376	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	188	5304,09	1878,77	997168	353209	101538	655879	1 785 291
			НР - 99%; СП - 8%			2885,22	638,74	542421	120083		132244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
271	377	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	188,000	503,00	--	94564	--	94564	--	102 129
			СП - 8%			--	--	--	--		7565	
272	378	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	1,2540	343444,00	--	430665	--	430665	--	465 118
			СП - 8%			--	--	--	--		34453	
273	379	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,00808	370009,00	--	2991	--	2991	--	3 230
			СП - 8%			--	--	--	--		239	
			ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ 309ШТ									
274	387	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0973	243760,86	64669,38	23726	6295	3	18911	46 049
			НР - 99%; СП - 8%			179055,00	17199,52	17428	1674		3411	
275	388	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	97,3350	-70,03	-1,10	-6817	-107	--	-6576	- 14 464
			НР - 98%; СП - 8%			-68,94	--	-6710	--		-1071	
276	389	2301-0501-1302 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	98,30835	88,00	--	8651	--	8651	--	9 343
			СП - 8%			--	--	--	--		692	
277	390	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	11,68020	6203,03	860,44	72453	10050	33242	30995	111 724
			НР - 94%; СП - 8%			2496,65	326,40	29161	3812		8276	
278	393	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,814110	199167,00	1167,00	162144	950	--	147028	333 906
			НР - 91%; СП - 8%			198000,00	461,58	161194	376		24734	
279	394	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,080204	228133,00	--	18297	--	18297	--	19 761
			СП - 8%			--	--	--	--		1464	
280	395	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,73391	232574,00	--	170687	--	170687	--	184 342
			СП - 8%			--	--	--	--		13655	
281	396	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,479667	362621,00	1167,00	173937	560	78403	86628	281 410
			НР - 91%; СП - 8%			198000,00	461,58	94974	221		20845	
282	397	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	1,7784662	875424,89	450105,43	1556914	800497	33453	930759	2 686 687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%			406510,00	122125,72	722964	217196		199014	
283	398	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Ковер	т	1,29845	343444,00	--	445944	--	445944	--	481 620
			СП - 8%			--	--	--	--		35676	
284	399	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,008371	370009,00	--	3097	--	3097	--	3 345
			СП - 8%			--	--	--	--		248	
285	400	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	107,263170	285,00	--	30570	--	30570	--	33 016
			СП - 8%			--	--	--	--		2446	
286	401	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,031926	370009,00	--	11813	--	11813	--	12 758
			СП - 8%			--	--	--	--		945	
287	402	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	3,89340	657,35	200,93	2559	782	718	948	3 788
			НР - 72%; СП - 8%			272,00	66,31	1059	258		281	
288	403	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,083124	60415,00	--	5022	--	5022	--	5 424
			СП - 8%			--	--	--	--		402	
289	404	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных 100 мм	м3	39,3226003	6203,03	860,44	243919	33835	111909	104349	376 130
			НР - 94%; СП - 8%			2496,65	326,40	98175	12835		27861	
290	405	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом 100 мм	м2	393,226003	3897,80	260,21	1532717	102322	1254584	196008	1 867 023
			НР - 94%; СП - 8%			447,10	83,18	175811	32708		138298	
			ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
291	411	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	131	561,99	19,60	73621	2568	5239	40147	122 869
			НР - 61%; СП - 8%			502,40	--	65814	--		9101	
292	412	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	194	703,25	23,52	136431	4563	10036	74318	227 608
			НР - 61%; СП - 8%			628,00	--	121832	--		16860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
293	413	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	178	974,46	36,26	173454	6454	10502	95464	290 430
			НР - 61%; СП - 8%			879,20	--	156498	--		21513	
294	414	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	30	974,46	36,26	29234	1088	1770	16089	48 949
			НР - 61%; СП - 8%			879,20	--	26376	--		3626	
295	415	1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	13	1395,33	49,00	18139	637	1174	9960	30 347
			НР - 61%; СП - 8%			1256,00	--	16328	--		2248	
296	416	1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	1395,33	49,00	5581	196	361	3065	9 338
			НР - 61%; СП - 8%			1256,00	--	5024	--		692	
297	417	1339-0201-0512 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	2680,73	78,40	2681	78	91	1532	4 550
			НР - 61%; СП - 8%			2512,00	--	2512	--		337	
298	419	1339-0201-0516 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10	2730,61	88,20	27306	882	1304	15323	46 040
			НР - 61%; СП - 8%			2512,00	--	25120	--		3410	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**80 757 561**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**9 948 625**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**8 120 407**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2 196 559**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**45 955 254**		
			- Накладные расходы	Тенге							**10 751 225**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**5 982 036**	
			Итого с временными	**Тенге**	**2,3 %**						**1 857 424**	**82 614 985**
			Итого с зимними удорожаниями	**Тенге**	**2,07 %**						**1 710 130**	**84 325 115**
			Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**Тенге**							**5 233 291**	**89 558 406**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	**Тенге**	**2,0%**						**1 791 168**	**91 349 574**
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = (1,0498961*0,58+1,0864865*0,42)	**Тенге**	**1,0652641**							**97 311 419**
			Итого со скидкой 10%	**Тенге**	**10,0%**							**87 580 277**
			НДС 12%	**Тенге**	**12%**							**10 509 633,26**
			Итого с НДС	**Тенге**								**98 089 910**

Заказчик: Руководитель отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектами ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

Исмалаев О.К.

Координатор: Главный специалист отдела развития газовой инфраструктуры и государственного контроля за опасными производственными объектами ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 070140002001

Оспанова Ш.Ж.

Подрядчик:
ТОО "StroyGazCompany"
БИН 020440006155
Директор

Дубель Е.А.

Авторский надзор:
ТОО "Әсем Жоба Құрылыс"
БИН 061240011213

Инженер авторского надзора

Шарапов Б.С.
Приказ №97 от 02.07.2019 г.

Технический надзор:
БИН

Главный специалист по техническому надзору

Абдикаримов Е.С.
Приказ №71-п от 27.09.2019 г.
Аттестат № KZ28VJE0003829

Расчет 6

Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "StroyGazCompany"

Объект: Строительство газопровода-отвода высокого давления 1,2 МПа от АГРС-Теренозек до ГГРП-Жалагаш и внутриквартальных сетей газоснабжения пос. Жалагаш

Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку рабочих,проживающих в зонах

Сметная зарплата	12 145 184
Всего (Сз)	12 145 184
С экологическим коэффициентом 30%	
п.38 гл1-7 Сметная зарплата (Сдз)х(1,3-1)	3 643 555
Затраты на доп.отпуска гл.1-7 (Сдо)	
п.39 Сдо=ЗхДохЗхКэ/ВгодНР2019-100% Сзх9х8х1,3/1968х58%	335 029,34
п.39 Сдо=ЗхДохЗхКэ/ВгодНР2020-100% Сзх9х8х1,3/1968х42%	242 607,46
Затраты на материальную помощь (Смп):	
п.40 гл.1-7 Смп=З/12	1 012 099
ИТОГО: Сзх30%+Сдо+Смп	**5 233 291**

Расчет составил:
Инженер ПТО ТОО "StroyGazCompany" _____ Широкорадова Н.А.