Заказчик: КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Наименование объекта - С т р о и т е л ь с т в о внутриквартальных газовых сетей населенном пункте Жалантос батыра Казалинского района, Кызылординской области

Приложение 3
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

С П Р А В К А №3
о стоимости выполненных работ и затрат
за ИЮНЬ 2022 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наменование		код	Код	Наименование	Код
		30	04.04.2022г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала 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 20__ г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	419 056 605,35									
В отчётном месяце:	**121 000 000**									
в т.ч.:										
СМР	77 000 000	68 750 000							8 250 000	77 000 000

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель _____ **Кузембаев Н.К.**
КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»

ТЕХНАДЗОР:
Директор _____ **Рысбай Ә.С.**
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

Технадзор _____ **Ибибуллаев Ғ.А.**
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор _____ **Шилмирзаева Г.Р.**
ТОО "MS Engineering Construction"

Эксперт _____ **Олімарданұлы Қ.**
ТОО "MS Engineering Construction"

ПОДРЯДЧИК : _____ **Б.Миркамалов**
Директор ТОО "Ремстрой"

Форма 2

Наименование объекта - **С т р о и т е л ь с т в о внутриквартальных газовых сетей населенном пункте Жалантос батыра Казалинского района, Кызылординской области Кызылординской области**

АКТ № 3

выполненных работ за ИЮНЬ месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
02-01-01 Подводящий газопровод высокого давления											
РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ											
12	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6мм	м	6026,536	4963,00	--	29909698	--	29909698	--	32302474
		СП - 8%			--	--	--	--		2392776	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**32302474**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**32302474**
02-02-01 Внутриквартальная сеть низкого давления											
РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ											
1	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2298,318	201,64	193,30	463433	444265	0	73241	579608
		НР - 72%; СП - 8%			8,34	35,92	19168	82556		42934	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	53,3115	2234,23	--	119110	--	--	85759	221259
		НР - 72%; СП - 8%			2234,23	--	119110	--		16390	
3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	314,49	1861,86	--	585536	--	--	421586	1087692
		НР - 72%; СП - 8%			1861,86	--	585536	--		80570	
11	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм.Укладка	км трубопровода	0,03231	603465,53	202249,19	19498	6535	26	14851	37097
		НР - 99%; СП - 8%			400400,00	63892,36	12937	2064		2748	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	32,6331	4963,00	--	161958	--	161958	--	174915
		СП - 8%			--	--	--	--		12957	
13	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 125 мм.Укладка	км трубопровода	0,1161	463984,91	127816,19	53869	14839	12	43196	104829
		НР - 99%; СП - 8%			336064,00	39750,16	39017	4615		7765	
14	С1241-202-0215 241-202-0215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	117,261	3061,00	--	358936	--	358936	--	387651
		СП - 8%			--	--	--	--		28715	
15	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,31011	386119,25	109758,53	119739	34037	32	95322	232266
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	85670	10615		17205	
16	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	-208,8074	2352,00	--	-491115	--	-491115	--	-530404
		СП - 8%			--	--	--	--		-39289	
17	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,48324	386119,25	109758,53	186588	53040	51	148538	361937
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	133498	16541		26810	
18	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	-162,6908	1608,00	--	-261607	--	-261607	--	-282535
		СП - 8%			--	--	--	--		-20929	
19	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка	км трубопровода	3,79596	341503,36	86555,00	1296333	328559	199	1058251	2542950
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	967575	101365		188367	
20	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	2795,8402264	797,00	--	2228285	--	2228285	--	2406547
		СП - 8%			--	--	--	--		178263	
		Установка полиэтиленового крана под ковер d=125 - 1 шт (8353.10)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	(Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6).Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,2	14977,10	7841,72	2995	1569	94	2272	5689
		НР - 118%; СП - 8%			6659,55	2968,15	1332	594		421	
38	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6)	м3.	0,2	41006,00	--	8201	--	8201	--	8857
		СП - 8%			--	--	--	--		656	
39	Перечень	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	1,4	5008,93	--	7013	--	7013	--	7574
		СП - 8%			--	--	--	--		561	
40	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленового крана	шт	1	1514,24	944,99	1514	945	--	844	2547
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	569	284		189	
41	Перечень	Шаровый кран,DN 125	шт	1	118179,75	--	118180	--	118180	--	127634
		СП - 8%			--	--	--	--		9454	
42	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,муфты,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	2	1514,24	944,99	3028	1890	--	1689	5094
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1138	567		377	
43	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 125	шт.	2	6464,25	--	12928	--	12928	--	13962
		СП - 8%			--	--	--	--		1034	
44	Перечень	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	1	22767,86	--	22768	--	22768	--	24589
		СП - 8%			--	--	--	--		1821	
45	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	2,62	4399,14	179,06	11526	469	7986	3176	15878
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	3071	137		1176	
46	С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,001	22236,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
		Установка полиэтиленового крана под ковер d=110 - 3 шт (8353.10)									
47	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	(Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6).Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,6	14977,10	7841,72	8986	4705	285	6816	17067
		НР - 118%; СП - 8%			6659,55	2968,15	3996	1781		1264	
48	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6)	м3.	0,6	41006,00	--	24604	--	24604	--	26572
		СП - 8%			--	--	--	--		1968	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Перечень	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	4,2	5008,93	--	21038	--	21038	--	22721
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	
50	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленового крана	шт	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
51	Перечень	Шаровый кран,DN 110	шт	3	111705,48	--	335116	--	335116	--	361925
		СП - 8%			--	--	--	--		26809	
52	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,муфты,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	6	1514,24	944,99	9085	5670	--	5067	15284
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	3416	1702		1132	
53	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 110	шт.	6	5282,14	--	31693	--	31693	--	34228
		СП - 8%			--	--	--	--		2535	
54	Перечень	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	3	22767,86	--	68304	--	68304	--	73768
		СП - 8%			--	--	--	--		5464	
55	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	7,86	4399,14	179,06	34577	1408	23957	9527	47632
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	9212	412		3528	
56	С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,003	22236,00	--	67	--	67	--	72
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
		Установка полиэтиленового крана под ковер d=90 - 2 шт (8353.10)									
57	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	(Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6).Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,4	14977,10	7841,72	5991	3136	191	4544	11378
		НР - 118%; СП - 8%			6659,55	2968,15	2664	1187		843	
58	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6)	м3.	0,4	41006,00	--	16402	--	16402	--	17714
		СП - 8%			--	--	--	--		1312	
59	Перечень	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	2,8	5008,93	--	14025	--	14025	--	15147
		СП - 8%			--	--	--	--		1122	
60	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленового крана	шт	2	1514,24	944,99	3028	1890	--	1689	5094
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1138	567		377	
61	Перечень	Шаровый кран,DN 90	шт	2	86117,14	--	172234	--	172234	--	186013
		СП - 8%			--	--	--	--		13779	
62	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,муфты,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	4	1514,24	944,99	6057	3780	--	3378	10190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	2277	1135		755	
63	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 90	шт.	4	4336,82	--	17347	--	17347	--	18735
		СП - 8%			--	--	--	--		1388	
64	Перечень	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	2	22767,86	--	45536	--	45536	--	49179
		СП - 8%			--	--	--	--		3643	
65	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	5,24	4399,14	179,06	23051	938	15972	6351	31755
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	6141	274		2352	
66	С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,002	22236,00	--	44	--	44	--	48
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
		Установка полиэтиленового крана под ковер d=63 - 1 шт (8353.10)									
67	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	(Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6).Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,2	14977,10	7841,72	2995	1569	94	2272	5689
		НР - 118%; СП - 8%			6659,55	2968,15	1332	594		421	
68	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ4,ОПТ6)	м3.	0,2	41006,00	--	8201	--	8201	--	8857
		СП - 8%			--	--	--	--		656	
69	Перечень	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	1,4	5008,93	--	7013	--	7013	--	7574
		СП - 8%			--	--	--	--		561	
70	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленового крана	шт	1	1514,24	944,99	1514	945	--	844	2547
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	569	284		189	
71	Перечень	Шаровый кран,DN 63	шт	1	61577,04	--	61577	--	61577	--	66503
		СП - 8%			--	--	--	--		4926	
72	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,муфты,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	2	1514,24	944,99	3028	1890	--	1689	5094
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1138	567		377	
73	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 63	шт.	2	1859,68	--	3719	--	3719	--	4017
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
74	Перечень	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	1	22767,86	--	22768	--	22768	--	24589
		СП - 8%			--	--	--	--		1821	
75	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	2,62	4399,14	179,06	11526	469	7986	3176	15878
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	3071	137		1176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,001	22236,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
77	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,муфты,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	13	1514,24	944,99	19685	12284	--	10978	33116
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	7400	3688		2453	
78	Перечень	Переход с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 160/110	шт.	2	11972,25	--	23944	--	23944	--	25860
		СП - 8%			--	--	--	--		1916	
79	Перечень	Переход с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 125/90	шт.	1	31826,73	--	31827	--	31827	--	34373
		СП - 8%			--	--	--	--		2546	
80	Перечень	Переход с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 110/90	шт.	4	5169,21	--	20677	--	20677	--	22331
		СП - 8%			--	--	--	--		1654	
81	Перечень	Переход с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 110/63	шт.	1	5169,21	--	5169	--	5169	--	5583
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
82	Перечень	Переход с ЗН ПЭ 100 SDR 11,DN 90/63	шт.	5	12208,12	--	61041	--	61041	--	65924
		СП - 8%			--	--	--	--		4883	
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=160х14,6 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.225Х20,5мм (8353.16) - 1шт									
83	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 250 мм.Укладка/ФУТЛЯР	км трубопровода	0,016	642878,48	227662,14	10286	3643	13	7714	19440
		НР - 99%; СП - 8%			414400,00	72614,16	6630	1162		1440	
84	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	16	-96,43	-1,17	-1543	-19	-7	-1487	-3272
		НР - 98%; СП - 8%			-94,84	--	-1517	--		-242	
85	С1241-202-0220 241-202-0220 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	16,16	9879,00	--	159645	--	159645	--	172417
		СП - 8%			--	--	--	--		12772	
86	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство	шт.	1	6876,55	2289,30	6877	2289	618	4800	12611
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	3970	878		934	
87	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	529,00	--	635	--	635	--	686
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
88	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	Перечень	Патрубок-накладка DN 225	шт	1	20553,00	--	20553	--	20553	--	22197
		СП - 8%			--	--	--	--		1644	
90	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 32	шт	1	1499,95	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
91	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32x20	шт	1	8149,07	--	8149	--	8149	--	8801
		СП - 8%			--	--	--	--		652	
92	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1	1920,90	437,76	1921	437	--	1478	3671
		НР - 99%; СП - 8%			1483,14	10,28	1483	10		272	
93	С1234-305-0101 234-305-0101 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	1,6	171,00	--	274	--	274	--	296
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
94	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,0212536	387,00	--	395	--	395	--	427
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
95	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-14/	т	0,00667	340239,00	--	2269	--	2269	--	2451
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
96	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	647579,00	--	28	--	28	--	30
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
97	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 40 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	1	325,00	--	325	--	325	--	351
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
98	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15/	м3	0,014	30517,51	1048,30	427	15	344	67	533
		НР - 91%; СП - 8%			4842,26	406,97	68	6		40	
99	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,1	27357,61	7,20	2736	1	2314	395	3382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34	--	421	--		250	
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=125х11,4 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.180Х16,4мм (8353.16) - 1шт									
100	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм.Укладка/ФУТЛЯР	км трубопровода	0,01	603465,53	202249,19	6035	2023	8	4596	11482
		НР - 99%; СП - 8%			400400,00	63892,36	4004	639		850	
101	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	10	-96,43	-1,17	-964	-12	-4	-929	-2045
		НР - 98%; СП - 8%			-94,84	--	-948	--		-151	
102	С1241-202-0218 241-202-0218 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 180х16,4 мм	м	10,1	6247,00	--	63095	--	63095	--	68143
		СП - 8%			--	--	--	--		5048	
103	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство	шт.	1	6876,55	2289,30	6877	2289	618	4800	12611
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	3970	878		934	
104	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	529,00	--	635	--	635	--	686
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
105	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
106	Перечень	Патрубок-накладка DN 180	шт	1	19525,71	--	19526	--	19526	--	21088
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
107	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 32	шт	1	1499,95	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
108	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32х20	шт	1	8149,07	--	8149	--	8149	--	8801
		СП - 8%			--	--	--	--		652	
109	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1	1920,90	437,76	1921	437	--	1478	3671
		НР - 99%; СП - 8%			1483,14	10,28	1483	10		272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	С1234-305-0101 234-305-0101 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	1,6	171,00	--	274	--	274	--	296
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
111	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,0212536	387,00	--	395	--	395	--	427
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
112	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-14/	т	0,00667	340239,00	--	2269	--	2269	--	2451
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
113	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	647579,00	--	28	--	28	--	30
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
114	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 40 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	1	325,00	--	325	--	325	--	351
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
115	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15/	м3	0,014	30517,51	1048,30	427	15	344	67	533
		НР - 91%; СП - 8%			4842,26	406,97	68	6		40	
116	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,1	27357,61	7,20	2736	1	2314	395	3382
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34	--	421	--		250	
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=110х10,0 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.160Х14,6мм (8353.16) - 2шт									
117	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм.Укладка/ФУТЛЯР	км трубопровода	0,022	603465,53	202249,19	13276	4450	17	10112	25259
		НР - 99%; СП - 8%			400400,00	63892,36	8809	1406		1871	
118	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	22	-96,43	-1,17	-2121	-26	-9	-2045	-4499
		НР - 98%; СП - 8%			-94,84	--	-2086	--		-333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	22,22	4963,00	--	110278	--	110278	--	119100
		СП - 8%			--	--	--	--		8822	
120	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство	шт.	2	6876,55	2289,30	13753	4579	1233	9600	25221
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	7941	1757		1868	
121	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,4	529,00	--	1270	--	1270	--	1372
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
122	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	6	1514,24	944,99	9085	5670	--	5067	15284
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	3416	1702		1132	
123	Перечень	Патрубок-накладка DN 160	шт	2	15414,75	--	30830	--	30830	--	33296
		СП - 8%			--	--	--	--		2466	
124	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 32	шт	2	1499,95	--	3000	--	3000	--	3240
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
125	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32х20	шт	2	8149,07	--	16298	--	16298	--	17602
		СП - 8%			--	--	--	--		1304	
126	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	2	1920,90	437,76	3842	876	--	2957	7343
		НР - 99%; СП - 8%			1483,14	10,28	2966	21		544	
127	С1234-305-0101 234-305-0101 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	3,2	171,00	--	547	--	547	--	591
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
128	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	2,0425072	387,00	--	790	--	790	--	853
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
129	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-14/	т	0,01334	340239,00	--	4539	--	4539	--	4902
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
130	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000086	647579,00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	

1	2	3	4 *	5	6	7	8	9	10	11	12
131	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 40 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	2	325,00	--	650	--	650	--	702
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
132	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15/	м3	0,028	30517,51	1048,30	854	29	689	134	1067
		НР - 91%; СП - 8%			4842,26	406,97	136	11		79	
133	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,2	27357,61	7,20	5472	1	4630	791	6764
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34	--	841	--		501	
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=90x8,2 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.140Х12,7мм (8353.16) - 6шт									
134	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 150 мм.Укладка/ФУТЛЯР	км трубопровода	0,072	501483,84	155579,12	36107	11201	8	28141	69387
		НР - 99%; СП - 8%			345800,00	48989,68	24898	3527		5140	
135	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	72	-96,43	-1,17	-6943	-84	-31	-6692	-14726
		НР - 98%; СП - 8%			-94,84	--	-6828	--		-1091	
136	С1241-202-0216 241-202-0216 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140x12,7 мм	м	72,72	3823,00	--	278009	--	278009	--	300250
		СП - 8%			--	--	--	--		22241	
137	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство	шт.	6	6876,55	2289,30	41259	13736	3701	28801	75664
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	23822	5270		5605	
138	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2	529,00	--	3809	--	3809	--	4114
		СП - 8%			--	--	--	--		305	
139	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	18	1514,24	944,99	27256	17010	--	15200	45853
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	10246	5107		3397	
140	Перечень	Патрубок-накладка DN 140	шт	6	13359,27	--	80156	--	80156	--	86568
		СП - 8%			--	--	--	--		6412	
141	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 32	шт	6	1499,95	--	9000	--	9000	--	9720
		СП - 8%			--	--	--	--		720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32х20	шт	6	8149,07	--	48894	--	48894	--	52806
		СП - 8%			--	--	--	--		3912	
143	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	6	1920,90	437,76	11525	2627	--	8871	22028
		НР - 99%; СП - 8%			1483,14	10,28	8899	62		1632	
144	С1234-305-0101 234-305-0101 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	171,00	--	1642	--	1642	--	1773
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
145	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	6,1275216	387,00	--	2371	--	2371	--	2561
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
146	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-14/	т	0,04002	340239,00	--	13616	--	13616	--	14705
		СП - 8%			--	--	--	--		1089	
147	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000258	647579,00	--	167	--	167	--	180
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
148	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 40 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	6	325,00	--	1950	--	1950	--	2106
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
149	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15/	м3	0,084	30517,51	1048,30	2563	88	2068	401	3201
		НР - 91%; СП - 8%			4842,26	406,97	407	34		237	
150	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,6	27357,61	7,20	16415	4	13888	2372	20290
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34	--	2523	--		1503	
		ПЕРЕХОДЫ ГАЗОПРОВОДА d=63х5,8 В ФУТЛЯРЕ ИЗ ТРУБ ПЭ100 ДИАМ.110Х10,0мм (8353.16) - 34шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка/ФУТЛЯР	км трубопровода	0,243	386119,25	109758,53	93827	26672	25	74693	182002
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	67130	8318		13482	
152	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	243	-96,43	-1,17	-23432	-284	-102	-22585	-49699
		НР - 98%; СП - 8%			-94,84	--	-23046	--		-3681	
153	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	245,43	2352,00	--	577251	--	577251	--	623431
		СП - 8%			--	--	--	--		46180	
154	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,2м/.Устройство	шт.	34	6876,55	2289,30	233803	77836	20978	163204	428767
		НР - 99%; СП - 8%			3970,26	878,33	134989	29863		31760	
155	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	40,8	529,00	--	21583	--	21583	--	23310
		СП - 8%			--	--	--	--		1727	
156	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	102	1514,24	944,99	154452	96389	--	86134	259833
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	58064	28940		19247	
157	Перечень	Патрубок-накладка DN 110	шт	34	9762,86	--	331937	--	331937	--	358492
		СП - 8%			--	--	--	--		26555	
158	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 32	шт	34	1499,95	--	50998	--	50998	--	55078
		СП - 8%			--	--	--	--		4080	
159	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 32х20	шт	34	8149,07	--	277068	--	277068	--	299233
		СП - 8%			--	--	--	--		22165	
160	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1375	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	34	1920,90	437,76	65311	14884	--	50269	124826
		НР - 99%; СП - 8%			1483,14	10,28	50427	350		9246	
161	С1234-305-0101 234-305-0101 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	54,4	171,00	--	9302	--	9302	--	10046
		СП - 8%			--	--	--	--		744	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	34,7226224	387,00	--	13438	--	13438	--	14513
		СП - 8%			--	--	--	--		1075	
163	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-14/	т	0,22678	340239,00	--	77159	--	77159	--	83332
		СП - 8%			--	--	--	--		6173	
164	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,001462	647579,00	--	947	--	947	--	1023
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
165	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 40 мм,толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	34	325,00	--	11050	--	11050	--	11934
		СП - 8%			--	--	--	--		884	
166	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15/	м3	0,476	30517,51	1048,30	14526	499	11722	2274	18144
		НР - 91%; СП - 8%			4842,26	406,97	2305	194		1344	
167	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	3,4	27357,61	7,20	93016	24	78694	13440	114973
		НР - 94%; СП - 8%			4205,34	--	14298	--		8516	
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d160/159 - 1шт /8353.05/									
168	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1196200,81	412191,09	598	207	28	445	1126
		НР - 99%; СП - 8%			725322,00	173108,46	363	87		83	
169	С1241-102-0216 241-102-0216 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм/ПАТРУБОК	м	0,502	3183,00	--	1598	--	1598	--	1726
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
170	Е11-220601-0605 1122-0601-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	293693,69	57442,10	147	29	60	68	232
		НР - 99%; СП - 8%			116705,40	21105,68	58	11		17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 300 мм.Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,00058	1643892,79	729075,78	953	423	50	622	1701
		НР - 99%; СП - 8%			827064,00	255536,55	480	148		126	
172	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	0,58232	11197,00	--	6520	--	6520	--	7042
		СП - 8%			--	--	--	--		522	
173	Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	0,55593	98,58	2,67	55	1	34	14	75
		НР - 69%; СП - 8%			36,87	0,30	20	--		6	
174	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,00857	65646,26	2614,89	563	23	40	348	984
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	500	5		73	
175	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,00857	685096,00	--	5871	--	5871	--	6341
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
176	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 150 мм.Укладка	км трубопровода	0,00115	501483,84	155579,12	577	179	--	449	1109
		НР - 99%; СП - 8%			345800,00	48989,68	398	56		82	
177	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	1,1615	4963,00	--	5765	--	5765	--	6226
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
178	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
179	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 160Х159	шт	1	96599,46	--	96599	--	96599	--	104327
		СП - 8%			--	--	--	--		7728	
180	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 160	шт	1	9382,18	--	9382	--	9382	--	10133
		СП - 8%			--	--	--	--		751	
181	Перечень	Отвод полиэтиленовый с ЗН,DN 160	шт	1	43860,00	--	43860	--	43860	--	47369
		СП - 8%			--	--	--	--		3509	
182	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	87194,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,6603315	387,00	--	643	--	643	--	694
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
184	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,005	24910,33	1130,18	125	5	113	8	143
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	7	1		11	
185	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,00314	65646,26	2614,89	206	9	14	128	360
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	183	2		27	
186	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,00314	459224,00	--	1442	--	1442	--	1557
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
187	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	1,5	4399,14	179,06	6599	269	4572	1818	9090
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	1758	79		673	
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d125/108 - 3шт /8353.05/									
188	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1196200,81	412191,09	1794	619	87	1334	3378
		НР - 99%; СП - 8%			725322,00	173108,46	1088	260		250	
189	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм/ПАТРУБОК	м	1,506	2679,00	--	4035	--	4035	--	4358
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
190	Е11-220601-0603 1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0015	242278,94	52575,28	363	78	122	189	597
		НР - 99%; СП - 8%			108624,60	18936,53	163	28		44	
191	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 250 мм.Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,00174	1387720,18	576969,23	2415	1004	152	1597	4333
		НР - 99%; СП - 8%			723681,00	203664,45	1259	354		321	
192	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	1,74696	6196,00	--	10824	--	10824	--	11690
		СП - 8%			--	--	--	--		866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	1,2006	98,58	2,67	118	3	71	31	161
		НР - 69%; СП - 8%			36,87	0,30	44	--		12	
194	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,02571	65646,26	2614,89	1688	67	121	1045	2951
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	1500	14		219	
195	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,02571	685096,00	--	17614	--	17614	--	19023
		СП - 8%			--	--	--	--		1409	
196	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 125 мм.Укладка	км трубопровода	0,00345	463984,91	127816,19	1601	441	1	1284	3115
		НР - 99%; СП - 8%			336064,00	39750,16	1159	137		231	
197	С1241-202-0215 241-202-0215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	3,4845	3061,00	--	10666	--	10666	--	11519
		СП - 8%			--	--	--	--		853	
198	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	9	1514,24	944,99	13628	8505	--	7600	22926
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	5123	2554		1698	
199	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 125X108	шт	3	47714,14	--	143142	--	143142	--	154593
		СП - 8%			--	--	--	--		11451	
200	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 125	шт	3	6464,25	--	19393	--	19393	--	20944
		СП - 8%			--	--	--	--		1551	
201	Перечень	Отвод полиэтиленовый с ЗН,DN 125	шт	3	28157,46	--	84472	--	84472	--	91230
		СП - 8%			--	--	--	--		6758	
202	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	87194,00	--	262	--	262	--	283
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
203	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	4,9809945	387,00	--	1928	--	1928	--	2082
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
204	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,015	24910,33	1130,18	374	17	336	23	429
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	21	4		32	

1	2	3	4 *	5	6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,00942	65646,26	2614,89	618	25	43	383	1081
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	550	5		80	
206	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,00942	459224,00	--	4326	--	4326	--	4672
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
207	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	4,5	4399,14	179,06	19796	806	13716	5454	27270
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	5274	236		2020	
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d110/108 - 3шт /8353.05/									
208	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1196200,81	412191,09	1794	619	87	1334	3378
		НР - 99%; СП - 8%			725322,00	173108,46	1088	260		250	
209	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм/ПАТРУБОК	м	1,506	2679,00	--	4035	--	4035	--	4358
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
210	Е11-220601-0603 1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0015	242278,94	52575,28	363	78	122	189	597
		НР - 99%; СП - 8%			108624,60	18936,53	163	28		44	
211	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,00174	900373,85	250926,13	1567	437	102	1175	2961
		НР - 99%; СП - 8%			590760,00	91349,82	1028	159		219	
212	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,74696	4074,00	--	7117	--	7117	--	7686
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
213	Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	0,86565	98,58	2,67	85	2	51	22	116
		НР - 69%; СП - 8%			36,87	0,30	32	--		9	
214	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,02571	65646,26	2614,89	1688	67	121	1045	2951
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	1500	14		219	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,02571	685096,00	--	17614	--	17614	--	19023
		СП - 8%			--	--	--	--		1409	
216	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 125 мм.Укладка	км трубопровода	0,00345	463984,91	127816,19	1601	441	1	1284	3115
		НР - 99%; СП - 8%			336064,00	39750,16	1159	137		231	
217	С1241-202-0215 241-202-0215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	3,4845	3061,00	--	10666	--	10666	--	11519
		СП - 8%			--	--	--	--		853	
218	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	9	1514,24	944,99	13628	8505	--	7600	22926
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	5123	2554		1698	
219	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 110X108	шт	3	47816,14	--	143448	--	143448	--	154924
		СП - 8%			--	--	--	--		11476	
220	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 110	шт	3	5282,14	--	15846	--	15846	--	17114
		СП - 8%			--	--	--	--		1268	
221	Перечень	Отвод полиэтиленовый с ЗН,DN 110	шт	3	14171,62	--	42515	--	42515	--	45916
		СП - 8%			--	--	--	--		3401	
222	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	87194,00	--	262	--	262	--	283
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
223	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	4,9809945	387,00	--	1928	--	1928	--	2082
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
224	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,015	24910,33	1130,18	374	17	336	23	429
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	21	4		32	
225	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,00942	65646,26	2614,89	618	25	43	383	1081
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	550	5		80	
226	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,00942	459224,00	--	4326	--	4326	--	4672
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
227	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	4,5	4399,14	179,06	19796	806	13716	5454	27270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	5274	236		2020	
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d90/89 - 1шт /8353.05/									
228	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	861660,26	269432,16	431	134	8	347	840
		НР - 99%; СП - 8%			577632,00	122510,90	289	61		62	
229	С1241-102-0160 241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм/ПАТРУБОК	м	0,502	1659,00	--	833	--	833	--	900
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
230	Е11-220601-0603 1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	242278,94	52575,28	121	26	41	63	199
		НР - 99%; СП - 8%			108624,60	18936,53	54	9		15	
231	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,00058	900373,85	250926,13	522	146	33	392	987
		НР - 99%; СП - 8%			590760,00	91349,82	343	53		73	
232	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,58232	4074,00	--	2372	--	2372	--	2562
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
233	Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	0,28855	98,58	2,67	28	1	16	7	38
		НР - 69%; СП - 8%			36,87	0,30	11	--		3	
234	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,00857	65646,26	2614,89	563	23	40	348	984
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	500	5		73	
235	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,00857	685096,00	--	5871	--	5871	--	6341
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
236	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,00115	386119,25	109758,53	444	126	--	353	861
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	318	39		64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	1,1615	1608,00	--	1868	--	1868	--	2017
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
238	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
239	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 90X89	шт	1	33408,64	--	33409	--	33409	--	36082
		СП - 8%			--	--	--	--		2673	
240	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 90	шт	1	4336,82	--	4337	--	4337	--	4684
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
241	Перечень	Отвод полиэтиленовый с ЗН,DN 90	шт	1	11684,46	--	11684	--	11684	--	12619
		СП - 8%			--	--	--	--		935	
242	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	87194,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
243	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,6603315	387,00	--	643	--	643	--	694
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
244	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,005	24910,33	1130,18	125	5	113	8	143
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	7	1		11	
245	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,00314	65646,26	2614,89	206	9	14	128	360
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	183	2		27	
246	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,00314	459224,00	--	1442	--	1442	--	1557
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
247	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	1,5	4399,14	179,06	6599	269	4572	1818	9090
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	1758	79		673	
		ВЫХОД ПЭ газопровода из земли с использованием отводов с ЗН и переходов d63/57 - 1шт /8353.05/									
248	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	788333,09	226585,27	394	113	5	325	776
		НР - 99%; СП - 8%			551376,00	104837,68	276	52		58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм/ПАТРУБОК	м	0,502	1031,00	--	518	--	518	--	559
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
250	Е11-220601-0601 1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	203814,33	52141,27	102	26	22	63	178
		НР - 99%; СП - 8%			108624,60	18801,89	54	9		13	
251	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,00058	900373,85	250926,13	522	146	33	392	987
		НР - 99%; СП - 8%			590760,00	91349,82	343	53		73	
252	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,58232	4074,00	--	2372	--	2372	--	2562
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
253	Е11-130301-0602 1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	0,28855	98,58	2,67	28	1	16	7	38
		НР - 69%; СП - 8%			36,87	0,30	11	--		3	
254	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины	т конструкций	0,00857	65646,26	2614,89	563	23	40	348	984
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	500	5		73	
255	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,00857	685096,00	--	5871	--	5871	--	6341
		СП - 8%			--	--	--	--		470	
256	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка	км трубопровода	0,00115	341503,36	86555,00	393	100	--	321	771
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	293	31		57	
257	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63 х5,8 ГОСТ 18599-2001	м	1,1615	797,00	--	926	--	926	--	1000
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
258	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы.Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
		НР - 99%; СП - 8%			569,25	283,73	1708	851		566	
259	Перечень	Переход полиэтиленовый ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,DN 63X57	шт	1	15414,75	--	15415	--	15415	--	16648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1233	
260	Перечень	Муфта полиэтиленовая с ЗН,DN 63	шт	1	1859,68	--	1860	--	1860	--	2009
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
261	Перечень	Отвод полиэтиленовый с ЗН,DN 63	шт	1	5385,05	--	5385	--	5385	--	5816
		СП - 8%			--	--	--	--		431	
262	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	87194,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
263	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,6603315	387,00	--	643	--	643	--	694
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
264	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,005	24910,33	1130,18	125	5	113	8	143
		НР - 91%; СП - 8%			1414,80	271,22	7	1		11	
265	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,00314	65646,26	2614,89	206	9	14	128	360
		НР - 69%; СП - 8%			58343,20	540,68	183	2		27	
266	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,00314	459224,00	--	1442	--	1442	--	1557
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
267	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	1,5	4399,14	179,06	6599	269	4572	1818	9090
		НР - 99%; СП - 8%			1171,98	52,36	1758	79		673	
310	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км кабеля	7,6582	31463,94	21491,04	240957	164582	--	69494	335287
		НР - 61%; СП - 8%			9972,90	4903,27	76374	37550		24836	
311	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	7658,2	16,00	--	122531	--	122531	--	132333
		СП - 8%			--	--	--	--		9802	
312	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	7658,2	384,20	165,83	2942280	1269960	412087	1207766	4482049
		НР - 72%; СП - 8%			164,56	54,48	1260233	417219		332004	
313	С1243-105-0102 243-105-0102 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	7,6582	116726,00	--	893911	--	893911	--	965424
		СП - 8%			--	--	--	--		71513	
		АВАРИЙНЫЙ ЗАПАС ТРУБ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ОТ ПАРТИЙ ТРУБ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм.Укладка	км трубопровода	0,0011	603465,53	202249,19	664	222	2	506	1263
		НР - 99%; СП - 8%			400400,00	63892,36	440	70		94	
323	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	1,111	4963,00	--	5514	--	5514	--	5955
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
324	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 125 мм.Укладка	км трубопровода	0,0038	463984,91	127816,19	1763	486	--	1414	3431
		НР - 99%; СП - 8%			336064,00	39750,16	1277	151		254	
325	С1241-202-0215 241-202-0215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125x11,4 мм	м	3,838	3061,00	--	11748	--	11748	--	12688
		СП - 8%			--	--	--	--		940	
326	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,0103	386119,25	109758,53	3977	1131	1	3166	7714
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	2845	353		571	
327	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	10,403	2352,00	--	24468	--	24468	--	26425
		СП - 8%			--	--	--	--		1957	
328	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,0161	386119,25	109758,53	6217	1767	2	4949	12059
		НР - 99%; СП - 8%			276256,00	34228,72	4448	551		893	
329	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	16,261	1608,00	--	26148	--	26148	--	28240
		СП - 8%			--	--	--	--		2092	
330	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка	км трубопровода	0,0226	341503,36	86555,00	7718	1956	1	6301	15140
		НР - 99%; СП - 8%			254896,00	26703,40	5761	603		1121	
331	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м	22,826	797,00	--	18192	--	18192	--	19647
		СП - 8%			--	--	--	--		1455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**19845715**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**19845715**
				смр	**оборудования**	**прочие**					
		02-01-01 Подводящий газопровод высокого давления	Тенге	**32 302 474**							
		02-02-01 Внутриквартальная сеть низкого давления	Тенге	**19 845 715**	-						
		ИТОГО	Тенге	**52 148 189**	-						
		Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге	**677 926**							
		ИТОГО	Тенге	**52 826 116**							
		Удорожание строительства в зимнее время -2,3.9%	Тенге	**10 935 006**							
		Оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге			5 911 658					
		Итого по сметному расчету в текущих ценах	Тенге	**63 761 122**							
		Налоги,сборы,обязательные платежи (2%)	Тенге	**1 275 222**							
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге	**65 036 344**							
		В ТОМ ЧИСЛЕ НА 2021Г.-60%	Тенге	**39 021 806**	-	3 546 995					
		В ТОМ ЧИСЛЕ НА 2022Г.-40%	Тенге	**26 014 538**	-	2 364 663					
		в том числе в текущих ценах на 2021г. К=1	Тенге	**39 021 806**	-	3 546 995					
		в том числе в текущих ценах на 2022г. К=1,0500514	Тенге	**27 316 602**	-	2 483 018					
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	Тенге	**66 338 408**	-	**6 030 013**					
		С понижающим коэффициентом К= 0,949999998186403	Тенге	**63 021 487**	-	**5 728 512**					
		НДС 12%	Тенге	**8 250 000**							
		ВСЕГО с НДС	Тенге	**77 000 000**							

ЗАКАЗЧИК :

Заведующий сектором КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казалинского района"

_____ **Қ.Ж.Іскендір**

ТЕХНАДЗОР:

Эксперт ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

_____ **Оспанбаев Ғ.А.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Эксперт ТОО "MS Engineering Construction"

_____ **Әлімарданұлы Қ.**

ПОДРЯДЧИК :

Директор ТОО "Ремстрой"

_____ **Миркамалов Б.**