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

ф3

Заказчик: КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»

Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

Наименование объекта - Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте БАСЫКАРА Казалинского района, Кызылординской области

С П Р А В К А №5

о стоимости выполненных работ и затрат

за ИЮЛЬ 2022 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наменование		код	Код	Наименование	Код
		19	24.03.2022г.						

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:	234 265 848,88									
В отчётном месяце:	139 151 016,16									
в т.ч.:										
СМР	9 151 016,16	8 170 550,15							980 466,02	9 151 016,16

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

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор _____ **Обибуллаев Г.А.**
ТОО "Эсем-Құрылыс-Қызылорда"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Директор _____ **Тапирбергенов Ж.**
ТОО "Юг Газ Проект"

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

Заказчик: КГУ
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте БАСЫКАРА Казалинского района.
Наименование объекта - Строительство внутриквартального газопровода в населенном пункте БАСЫКАРА Казалинского района.

АКТ № 5

выполненных работ за ИЮЛЬ месяц 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / 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
		РАЗДЕЛ 1. Низкое давление (подземный газопровод)									
		Фитинги (тройники)									
22	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	49	2231,76	1391,64	109356	68190	--	61028	184015
		НР - 992% от ЗП - 8%			840,12	417,94	41166	20479		13631	
23	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d225 с ЭН**	шт	1	105231,21	--	105231	--	105231	--	113649
		СП - 8%			--	--	--	--		8418	
24	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d225/160 с ЭН**	шт	1	117398,36	--	117398	--	117398	--	126790
		СП - 8%			--	--	--	--		9392	
25	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d160 с ЭН**	шт	2	43232,52	--	86465	--	86465	--	93382
		СП - 8%			--	--	--	--		6917	
26	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d160/110 с ЭН**	шт	2	45853,55	--	91707	--	91707	--	99044
		СП - 8%			--	--	--	--		7337	
29	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d110 с ЭН**	шт	1	14541,38	--	14541	--	14541	--	15704
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
30	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d110/90 с ЭН**	шт	1	22443,64	--	22444	--	22444	--	24239
		СП - 8%			--	--	--	--		1795	
31	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d110/63 с ЭН**	шт	7	16935,64	--	118549	--	118549	--	128033
		СП - 8%			--	--	--	--		9484	
32	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	**Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d90 с ЭН**	шт	4	10657,18	--	42629	--	42629	--	46039
					--	--	--	--		3410	

33	ПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	Тройник ПЭ100 ГАЗ SDR17 d90/63 с ЭН	шт	31	12783,70 --	-- --	396295 --	-- --	396295	-- 31704	427999
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d160 (8353.09) - 4шт									
48	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,12	14958,52 6659,55	7841,72 2968,15	1795 799	941 356	55	1363 253	3411
49	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,08	39421,00 --	-- --	3154 --	-- --	3154	-- 252	3406
50	225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)	шт.	2	15471,00 --	-- --	30942 --	-- --	30942	-- 2475	33417
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d110 (8353.09) - 2шт									
63	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,12	14958,52 6659,55	7841,72 2968,15	1795 799	941 356	55	1363 253	3411
64	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,08	39421,00 --	-- --	3154 --	-- --	3154	-- 252	3406
65	225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)	шт.	2	15471,00 --	-- --	30942 --	-- --	30942	-- 2475	33417
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d90 (8353.09) - 2шт									
78	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,06	14958,52 6659,55	7841,72 2968,15	898 400	470 178	28	682 126	1706
79	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)	м3.	0,04	39421,00 --	-- --	1577 --	-- --	1577	-- 126	1703
80	225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)	шт.	1	15471,00 --	-- --	15471 --	-- --	15471	-- 1238	16709
81	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2029,61	220,78	2030	221	136	1760	4093

					1672,87	104,72	1673	105		303	
82	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	28658,00	--	28658	--	28658	--	30951
					--	--	--	--		2293	
83	261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	т	0,00362	2587597,00	--	9367	--	9367	--	10116
					--	--	--	--		749	
84	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -/подливка -бетон тяжелый М150 /	м3	0,02	26099,89	1048,30	522	21	404	96	667
					4842,26	406,97	97	8		49	
85	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,125	22932,55	1130,18	2867	141	2549	192	3303
					1414,80	271,22	177	34		245	
86	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,004	3861,24	179,06	7738	359	5030	2429	10980
					1171,98	52,36	2349	105		813	
87	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1514,24	944,99	1514	945	--	844	2547
					569,25	283,73	569	284		189	
88	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Шаровой кран из ПЭ d90	шт	1	86117,14	--	86117	--	86117	--	93006
					--	--	--	--		6889	
89	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,002	1106076,74	528249,86	2212	1057	37	1440	3944
					559107,60	167968,92	1118	336		292	
90	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	21327,00	--	21327	--	21327	--	23033
					--	--	--	--		1706	
91	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
					569,25	283,73	1138	567		377	
92	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1789,00	--	3578	--	3578	--	3864
					--	--	--	--		286	
		Подземный ПЭ шаровый кран под люк d63 (8353.09) - 6шт									
93	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,18	14958,52	7841,72	2693	1411	83	2045	5117
					6659,55	2968,15	1199	534		379	
94	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПП6)	м3.	0,04	39421,00	--	1577	--	1577	--	1703
					--	--	--	--		126	

95	225-101-0605 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 (КЦП 1-10-1)	шт.	1	15471,00	--	15471	--	15471	--	16709
					--	--	--	--		1238	
96	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2029,61	220,78	2030	221	136	1760	4093
					1672,87	104,72	1673	105		303	
97	244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28658,00	--	28658	--	28658	--	30951
					--	--	--	--		2293	
98	261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласт ГОСТ 10007-80	т	0,00362	2587597,00	--	9367	--	9367	--	10116
					--	--	--	--		749	
99	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -/подливка -бетон тяжелый М150 /	м3	0,01	26099,89	1048,30	261	10	203	48	333
					4842,26	406,97	48	4		25	
100	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В7,5)	м3	0,0625	22932,55	1130,18	1433	71	1274	96	1651
					1414,80	271,22	88	17		122	
101	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,002	3861,24	179,06	3869	179	2516	1215	5490
					1171,98	52,36	1174	52		407	
102	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	--	1514,24	944,99	--	--	--	--	--
					569,25	283,73	--	--		--	
103	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Шаровой кран из ПЭ d63	шт	1	61577,04	--	61577	--	61577	--	66503
					--	--	--	--		4926	
104	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0,002	1106076,74	528249,86	2212	1057	37	1440	3944
					559107,60	167968,92	1118	336		292	
105	242-108-0401 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	21327,00	--	21327	--	21327	--	23033
					--	--	--	--		1706	
106	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
					569,25	283,73	1138	567		377	
107	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	880,00	--	1760	--	1760	--	1901
					--	--	--	--		141	
			Фитинги (заглушка)								
108	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
					569,25	283,73	1708	851		566	

109	ТПРАЙС лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан	Заглушка ПЭ100 ГАЗ SDR17 d63 с ЗН	шт	3	4234,82	--	12704	--	12704	--	13720
					--	--	--	--		1016	
120	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1514,24	944,99	9085	5670	--	5067	15284
					569,25	283,73	3416	1702		1132	
121	241-210-0622 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм	шт.	2	9266,00	--	18532	--	18532	--	20015
					--	--	--	--		1483	
122	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2498,00	--	4996	--	4996	--	5396
					--	--	--	--		400	
123	241-208-1809 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	5454,00	--	10908	--	10908	--	11781
					--	--	--	--		873	
124	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	115339,00	--	231	--	231	--	249
					--	--	--	--		18	
125	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	5,4706838	387,00	--	2117	--	2117	--	2286
					--	--	--	--		169	
126	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,1	23760,79	1130,18	2376	113	2122	153	2732
					1414,80	271,22	141	27		202	
		Выход ПЭ газопровода d90 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 7шт									
127	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00175	861660,26	269432,16	1508	471	26	1213	2939
					577632,00	122510,90	1011	214		218	
128	241-102-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,757	2184,00	--	3837	--	3837	--	4144
					--	--	--	--		307	
129	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,0035	900373,85	250926,13	3151	879	204	2364	5956
					590760,00	91349,82	2068	320		441	
130	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,514	4528,00	--	15911	--	15911	--	17184
					--	--	--	--		1273	
131	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	0,0402864	98,58	2,67	4	--	3	1	5
					36,87	0,30	1	--		--	

132	1122-0601-0610 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 426 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00203	695206,23	81871,85	1411	166	911	392	1947
					164724,00	30122,00	334	61		144	
133	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,029995	65646,26	2614,89	1969	78	141	1219	3443
					58343,20	540,68	1750	16		255	
134	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	0,029995	685096,00	--	20549	--	20549	--	22193
					--	--	--	--		1644	
135	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,00385	386119,25	109758,53	1487	423	--	1183	2884
					276256,00	34228,72	1064	132		214	
136	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 ГОСТ 18599-2001	м	3,8885	1608,00	--	6253	--	6253	--	6753
					--	--	--	--		500	
		Прочее изделие									
137	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1514,24	944,99	4543	2835	--	2533	7642
					569,25	283,73	1708	851		566	
138	241-210-0618 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90/89 мм	шт.	1	7635,00	--	7635	--	7635	--	8246
					--	--	--	--		611	
139	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1789,00	--	1789	--	1789	--	1932
					--	--	--	--		143	
140	241-208-1808 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	4324,00	--	4324	--	4324	--	4670
					--	--	--	--		346	
141	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	115339,00	--	115	--	115	--	124
					--	--	--	--		9	
142	235-202-0102 РСНБ РК 2015	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	1	680,00	--	680	--	680	--	734
					--	--	--	--		54	
143	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,2947602	387,00	--	501	--	501	--	541
					--	--	--	--		40	
144	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,05	23760,79	1130,18	1188	57	1060	77	1366
					1414,80	271,22	71	14		101	

		Выход ПГ газопровода d63 из земли с использованием отводов с ЗП (8.353.05) - 13шт									
145	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00325	788333,09 551376,00	226585,27 104837,68	2562 1792	737 341	33	2111 374	5047
146	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,263	1031,00 --	-- --	3364 --	-- --	3364	-- 269	3633
147	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	0,00325	203814,33 108624,60	52141,27 18801,89	662 353	169 61	140	410 86	1158
148	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,0065	900373,85 590760,00	250926,13 91349,82	5852 3840	1631 594	381	4389 819	11061
149	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	6,526	4528,00 --	-- --	29550 --	-- --	29550	-- 2364	31914
150	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	3,24519	98,58 36,87	2,67 0,30	320 120	9 1	191	83 32	435
151	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,059995	65646,26 58343,20	2614,89 540,68	3938 3500	156 32	282	2438 510	6886
152	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,059995	638697,00 --	-- --	38319 --	-- --	38319	-- 3065	41384
153	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,007475	341503,36 254896,00	86555,00 26703,40	2553 1905	647 200	1	2084 371	5008
154	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	7,54975	797,00 --	-- --	6017 --	-- --	6017	-- 481	6498
155	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	19,5	1514,24 569,25	944,99 283,73	29528 11100	18428 5533	--	16467 3680	49674
160	235-201-0201 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	10,7921548	303,00	--	3270	--	3270	--	3532

		СП - 8%			--	--	--	--		262	
161	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,0325	24895,03	1130,18	809	37	726	50	928
		ПР - 99%, СП - 8%			1414,80	271,22	46	9		69	
					Узел к выходу абоненту - (ГСН-21) - 79шт						
		Выход ПЭ газопровода d63 из земли с использованием отводов с ЗП									
162	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0145	788333,09	226585,27	11431	3285	151	9420	22519
		ПР - 99%, СП - 8%			551376,00	104837,68	7995	1520		1668	
163	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	14,558	1031,00	--	15009	--	15009	--	16210
		СП - 8%			--	--	--	--		1201	
164	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	0,0145	203814,33	52141,27	2955	756	624	1829	5167
		ПР - 99%, СП - 8%			108624,60	18801,89	1575	273		383	
165	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,029	900373,85	250926,13	26111	7277	1702	19583	49350
		ПР - 99%, СП - 8%			590760,00	91349,82	17132	2649		3656	
166	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	29,116	4528,00	--	131837	--	131837	--	142384
		СП - 8%			--	--	--	--		10547	
167	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	14,47854	98,58	2,67	1427	38	855	371	1942
		ПР - 99%, СП - 8%			36,87	0,30	534	4		144	
168	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,26767	65646,26	2614,89	17572	700	1255	10875	30723
		СП - 8%, СП - 8%			58343,20	540,68	15617	145		2276	
169	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,26767	638697,00	--	170960	--	170960	--	184637
		СП - 8%			--	--	--	--		13677	
170	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,03335	341503,36	86555,00	11389	2887	1	9297	22341
		ПР - 99%, СП - 8%			254896,00	26703,40	8501	891		1655	
171	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	33,6835	797,00	--	26846	--	26846	--	28994
		СП - 8%			--	--	--	--		2148	

172	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	87	1514,24 569,25	944,99 283,73	131739 49525	82215 24685	--	73467 16416	221623
173	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	29	4497,00 --	-- --	130413 --	-- --	130413	-- 10433	140846
174	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	29	1956,00 --	-- --	56724 --	-- --	56724	-- 4538	61262
175	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	29	880,00 --	-- --	25520 --	-- --	25520	-- 2042	27562
176	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	29	1313,00 --	-- --	38077 --	-- --	38077	-- 3046	41123
177	235-201-0201 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	48,1496135	303,00 --	-- --	14589 --	-- --	14589	-- 1167	15756
178	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,145	24895,03 1414,80	1130,18 271,22	3610 205	164 39	3241	222 307	4139
179	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0783	499149,34 415173,00	73604,52 28167,68	39083 32508	5764 2206	811	34366 5876	79325
180	241-102-0114 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	78,6132	398,00 --	-- --	31288 --	-- --	31288	-- 2503	33791
181	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	29	1742,75 1498,00	94,62 44,88	50540 43442	2744 1302	4354	44296 7587	102423
182	242-202-0303 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	29	5653,00 --	-- --	163937 --	-- --	163937	-- 13115	177052
183	241-116-0304 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	58	741,00 --	-- --	42978 --	-- --	42978	-- 3438	46416
184	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0145	1446315,74 559107,60	528249,86 167968,92	20972 8107	7660 2436	5205	10437 2513	33922

185	241-117-0402 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	29	200,00	--	5800	--	5800	--	6264
					--	--	--	--		464	
186	241-112-0112 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	29	286,00	--	8294	--	8294	--	8958
					--	--	--	--		664	
187	241-114-0106 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	29	391,00	--	11339	--	11339	--	12246
					--	--	--	--		907	
188	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,83	193,40	5,33	1514	42	687	545	2224
					100,24	0,60	785	5		165	
189	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб	м2	7,83	164,50	3,79	1288	30	799	320	1736
					58,58	0,60	459	5		129	
		Крепление гориз. газ-да на опоре 2,2м. НГ-01-90 (НГ-01-90) - 1шт									
190	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,45385	112950,52	6189,88	51263	2809	2524	31840	89751
					101200,00	474,43	45930	215		6648	
191	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,3944	649680,00	--	256234	--	256234	--	276733
					--	--	--	--		20499	
192	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	59,45	537,00	--	31925	--	31925	--	34479
					--	--	--	--		2554	
		Фундаменты под опоры ФМ 1-2-2 /0,11М3/ НГ-03-90 - 1шт									
193	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	3,77	2934,40	--	11063	--	--	7965	20550
					2934,40	--	11063	--		1522	
194	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием на месте	м3	2,61	885,00	--	2310	--	--	1663	4291
					885,00	--	2310	--		318	
195	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,19	9502,41	1791,95	30313	5716	6984	17296	51418
					5521,32	436,96	17613	1394		3809	
196	212-101-0612 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	3,2538	20752,00	--	67523	--	67523	--	72925
					--	--	--	--		5402	

Узел выход к коммунально бытовым объектам (ГСН-22) - 3шт

		Выход ПГ газопровода d63 из земли с использованием отводов с ЗН									
197	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	788333,09 551376,00	226585,27 104837,68	1182 827	340 157	15	974 173	2329
198	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,506	1031,00 --	-- --	1553 --	-- --	1553	-- 124	1677
199	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	0,0015	203814,33 108624,60	52141,27 18801,89	306 163	78 28	65	189 40	535
200	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,003	900373,85 590760,00	250926,13 91349,82	2701 1772	753 274	176	2026 378	5105
201	241-102-0219 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	3,012	4528,00 --	-- --	13638 --	-- --	13638	-- 1091	14729
202	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками 1 Ф-0119 за один раз	м2	1,49778	98,58 36,87	2,67 0,30	148 55	4 --	89	38 15	201
203	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,02769	65646,26 58343,20	2614,89 540,68	1818 1616	72 15	130	1125 235	3178
204	222-509-1001 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,02769	638697,00 --	-- --	17686 --	-- --	17686	-- 1415	19101
205	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,00345	341503,36 254896,00	86555,00 26703,40	1178 879	298 92	1	962 171	2311
206	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	3,4845	797,00 --	-- --	2777 --	-- --	2777	-- 222	2999
207	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1514,24 569,25	944,99 283,73	13628 5123	8505 2554	--	7600 1698	22926

208	241-210-0611 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	3	4497,00	--	13491	--	13491	--	14570
					--	--	--	--		1079	
209	241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	1956,00	--	5868	--	5868	--	6337
					--	--	--	--		469	
210	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	880,00	--	2640	--	2640	--	2851
					--	--	--	--		211	
211	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3	1313,00	--	3939	--	3939	--	4254
					--	--	--	--		315	
212	235-201-0201 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	4,9809945	303,00	--	1509	--	1509	--	1630
					--	--	--	--		121	
213	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,015	24895,03	1130,18	373	17	335	23	428
					1414,80	271,22	21	4		32	
214	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0081	499149,34	73604,52	4043	596	84	3555	8206
					415173,00	28167,68	3363	228		608	
215	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	8,1324	1031,00	--	8385	--	8385	--	9056
					--	--	--	--		671	
216	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1742,75	94,62	5228	284	450	4582	10595
					1498,00	44,88	4494	135		785	
217	242-202-0306 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	8322,00	--	24966	--	24966	--	26963
					--	--	--	--		1997	
218	241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1701,00	--	10206	--	10206	--	11022
					--	--	--	--		816	
219	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0021	1446315,74	528249,86	3037	1110	753	1512	4913
					559107,60	167968,92	1174	353		364	
220	241-117-0407 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	3	368,00	--	1104	--	1104	--	1192
					--	--	--	--		88	

221	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	3	347,00	--	1041	--	1041	--	1124
					--	--	--	--		83	
222	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,47	193,40	5,33	284	8	129	102	417
					100,24	0,60	147	1		31	
223	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб	м2	1,47	164,50	3,79	242	6	150	60	326
					58,58	0,60	86	1		24	
		Крепление гориз. газ-да на опоре 2,2м. НГ-01-90 (НГ-01-90) - 1шт									
224	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,04695	112950,52	6189,88	5303	290	262	3294	9285
					101200,00	474,43	4751	22		688	
225	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,0408	649680,00	--	26507	--	26507	--	28628
					--	--	--	--		2121	
226	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,15	537,00	--	3303	--	3303	--	3567
					--	--	--	--		264	
		Фундаменты под опоры ФМ 1-2-2 /0,11М3/ НГ-03-90 - 1шт									
227	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,39	2934,40	--	1144	--	--	824	2125
					2934,40	--	1144	--		157	
228	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием на месте	м3	0,27	885,00	--	239	--	--	172	444
					885,00	--	239	--		33	
229	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,33	9502,41	1791,95	3136	591	723	1789	5319
					5521,32	436,96	1822	144		394	
230	212-101-0612 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F150, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3366	20752,00	--	6985	--	6985	--	7544
					--	--	--	--		559	
		Опознавательные столбики (ОС) с табличками-указателями - 79шт									
231	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	79	1969,67	958,75	155604	75741	17725	101752	277944
					786,56	406,03	62138	32076		20588	
232	225-108-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	3,95	83392,00	--	329398	--	329398	--	355750
					--	--	--	--		26352	

233	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка таблички-указателя. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	79	967,66	--	76445	--	8198	73706	162163
					863,88	--	68247	--		12012	
234	261-401-0327 РСНБ РК 2015	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,79	115334,00	--	91114	--	91114	--	98403
					--	--	--	--		7289	
235	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	7,11	29666,21	1192,25	210927	8477	158832	41630	272762
					6134,80	299,46	43618	2129		20205	
236	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,975	4277,77	1130,18	8449	2232	3423	3030	12398
					1414,80	271,22	2794	536		918	
237	212-101-0302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W2	м3	1,975	18451,00	--	36441	--	36441	--	39356
					--	--	--	--		2915	
		Сигнальная лента желтого цвета без металл.фольги с надписью "ГАЗ" - 6995м									
238	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	6,995	31463,94	21491,04	220090	150329	--	63476	306251
					9972,90	4903,27	69760	34298		22685	
239	249-101-0202 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная детекционная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	6995	32,00	--	223840	--	223840	--	241747
					--	--	--	--		17907	
		Футляр ПЭ100 SDR11 d315x28,6 для газопровода ПЭ100 SDR17 d225x13,4. Откр.метод - 1шт/8м									
240	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,008	684262,70	255046,36	5474	2041	6	4040	10275
					428400,00	81729,44	3427	654		761	
241	241-201-0422 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 315х28,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8	18683,00	--	149464	--	149464	--	161421
					--	--	--	--		11957	
242	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст. труба д=32мм L-1,5м/. Устройство	шт.	1	6886,87	2289,30	6887	2289	628	4800	12622
					3970,26	878,33	3970	878		935	
243	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	529,00	--	794	--	794	--	857
					--	--	--	--		63	
244	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1514,24	944,99	6057	3780	--	3378	10190
					569,25	283,73	2277	1135		755	
245	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	2	727,00	--	1454	--	1454	--	1570
					--	--	--	--		116	
246	241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х25, PN 16	шт.	1	2180,00	--	2180	--	2180	--	2354
					--	--	--	--		174	

247	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан.	Патрубок-накладка d315/32	шт	1	28260,38	--	28260	--	28260	--	30521
					--	--	--	--		2261	
248	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0.39	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	2794,04	636,74	2794	637	--	2151	5340
					2157,30	14,96	2157	15		396	
249	234-305-2207 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	2,83	278,00	--	787	--	787	--	850
					--	--	--	--		63	
250	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	6,10416	387,00	--	2362	--	2362	--	2551
					--	--	--	--		189	
251	261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-26/	т	0,00667	340239,00	--	2269	--	2269	--	2451
					--	--	--	--		182	
252	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	647579,00	--	28	--	28	--	30
					--	--	--	--		2	
253	241-517-0202 РСНБ РК 2015	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм. ГОСТ 8962-75/Колпак	шт.	1	1873,00	--	1873	--	1873	--	2023
					--	--	--	--		150	
254	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	м3	0,014	27953,23	1048,30	391	15	308	67	495
					4842,26	406,97	68	6		37	
255	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные/ПГС . Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,194	10020,92	1846,59	1944	359	894	800	2963
					3561,90	822,80	691	160		219	
256	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,097	26056,48	7,20	2527	1	2118	383	3143
					4205,34	--	408	--		233	
311	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст. труба d=32мм L -1,5м/. Устройство	шт.	2	6886,87	2289,30	13774	4579	1254	9600	25244
					3970,26	878,33	7941	1757		1870	
312	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	529,00	--	1587	--	1587	--	1714
					--	--	--	--		127	

313	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	8	1514,24 569,25	944,99 283,73	12114 4554	7560 2270	--	6756 1510	20379
314	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм СП = 5 %	шт.	4	727,00 --	-- --	2908 --	-- --	2908	-- 233	3141
315	241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм СП = 5 %	шт.	2	2180,00 --	-- --	4360 --	-- --	4360	-- 349	4709
316	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан,	Патрубок-накладка d110/32 СП = 8 %	шт	2	7974,21 --	-- --	15948 --	-- --	15948	-- 1276	17224
317	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0.28	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 77 % СП = 5 %	футляр	2	2794,04 2157,30	636,74 14,96	5588 4315	1274 30	--	4301 791	10680
318	234-305-2208 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 25 мм ГОСТ 16381-77 СП = 8 %	м	4	317,00 --	-- --	1268 --	-- --	1268	-- 101	1369
319	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83 СП = 8 %	кг	2,0425072	387,00 --	-- --	790 --	-- --	790	-- 63	853
320	261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-26/ СП = 5 %	т	0,01334	340239,00 --	-- --	4539 --	-- --	4539	-- 363	4902
321	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП = 5 %	т	0,000086	647579,00 --	-- --	56 --	-- --	56	-- 4	60
322	241-517-0202 РСНБ РК 2015	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм, ГОСТ 8962-75/Колпак СП = 5 %	шт.	2	1873,00 --	-- --	3746 --	-- --	3746	-- 300	4046
323	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 / СП = 5 %	м3	0,028	27953,23 4842,26	1048,30 406,97	783 136	29 11	618	134 73	990
324	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные/ПГС. Устройство с уплотнением трамбовками СП = 5 %	м3 подстилающего слоя	0,388	10020,92 3561,90	1846,59 822,80	3888 1382	716 319	1790	1599 439	5926

325	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	0,194	26056,48	7,20	5055	1	4238	767	6288
					4205,34	--	816	--		466	
Футляр ПЭ100 SDR11 d110x10,0 для газопровода ПЭ100 SDR17 d63x3,8. Откр.метод. - 7+14шт/69+52м											
326	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,0605	463984,91	127816,19	28071	7733	6	22509	54627
					336064,00	39750,16	20332	2405		4046	
327	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	60,5	2305,00	--	139452	--	139452	--	150608
					--	--	--	--		11156	
328	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная /ст. труба д=32мм L-1,5м/. Устройство	шт.	11	6886,87	2289,30	75756	25182	6900	52801	138841
					3970,26	878,33	43673	9662		10285	
329	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,75	529,00	--	8332	--	8332	--	8999
					--	--	--	--		667	
330	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	42	1514,24	944,99	63598	39690	--	35467	106990
					569,25	283,73	23908	11917		7925	
331	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	21	727,00	--	15267	--	15267	--	16488
					--	--	--	--		1221	
332	241-210-0603 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	--	2180,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
333	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан.	Патрубок-накладка d110/32	шт	11	7974,21	--	87716	--	87716	--	94734
					--	--	--	--		7017	
334	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0.17	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	10,5	2794,04	636,74	29337	6686	--	22581	56071
					2157,30	14,96	22652	157		4153	
335	234-305-2208 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 25 мм ГОСТ 16381-77	м	11,865	317,00	--	3761	--	3761	--	4062
					--	--	--	--		301	
336	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	10,7231628	387,00	--	4150	--	4150	--	4482
					--	--	--	--		332	

337	261-301-0254 РСНБ РК 2015 прим	Ковер /ГСН-26/	т	0,070035	340239,00	--	23829	--	23829	--	25735
					--	--	--	--		1906	
338	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004515	647579,00	--	292	--	292	--	315
					--	--	--	--		23	
339	241-517-0202 РСНБ РК 2015	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм, ГОСТ 8962-75/Колпак	шт.	11	1873,00	--	20603	--	20603	--	22251
					--	--	--	--		1648	
340	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	м3	0,147	27953,23	1048,30	4109	154	3243	702	5196
					4842,26	406,97	712	60		385	
341	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные/ПГС. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,037	10020,92	1846,59	20413	3761	9396	8396	31113
					3561,90	822,80	7256	1676		2305	
342	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками ОТМОСТКА	м3 подстилающего слоя	1,0185	26056,48	7,20	26539	7	22249	4026	33010
					4205,34	--	4283	--		2445	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5808230	592523	4432552	895017	7251128
							783158	178870	--	536254	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				220090				
	Всего заработная плата		Тенге					104058			
		Накладные расходы	Тенге				63476				
		Сметная прибыль	Тенге				22685				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				306251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63
		Сметная заработная плата	Тенге					104058			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5230646				
	Материалы		Тенге				288237				
	Всего заработная плата		Тенге					784361			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3864089				
		Накладные расходы	Тенге				780750				
		Сметная прибыль	Тенге				480907				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				6492303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								562
		Сметная заработная плата	Тенге					784361			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				81863				
	Материалы		Тенге				4592				
	Всего заработная плата		Тенге					73609			
		Накладные расходы	Тенге				50791				
		Сметная прибыль	Тенге				10612				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				143266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					73609			

Стоимость сантехнических работ		Тенге				275631				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				275631				
	Сметная прибыль	Тенге				22050				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				297681				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7239501				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								678
	Сметная заработная плата	Тенге					962028			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7251128
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				783158				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					592523			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					178870			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4432549		
	- Накладные расходы	Тенге							895017	
	- Сметная прибыль	Тенге							536254	

			в т.ч. Ст-сть оборудования
Низкое давление (подземный газопровод)		7 251 128	0
ИТОГО	Тенге	7 251 128	
Временные здания и сооружения -2,3%		166 776	
ИТОГО	Тенге	7 417 905	
Удорожание строительства в зимнее время -2,07%		153 551	
Оплата труда в зонах экологического бедствия		667 714	
Итого по сметному расчету в текущих ценах		8 239 169	
Налоги,сборы,обязательные платежи (2%)		151 429	
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		8 390 598	
В ТОМ ЧИСЛЕ НА 2021Г.-50%		4 195 299	
В ТОМ ЧИСЛЕ НА 2022Г.-50%		4 195 299	
в том числе в текущих ценах на 2021г. К=1		4 195 299	
в том числе в текущих ценах на 2022г. К=1,0500514		4 405 280	
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ		8 600 579	
С понижающим коэффициентом К= 0,9500000033		8 170 550,15	
НДС 12%		980 466,02	
ВСЕГО с НДС		9 151 016,16	

ЗАКАЗЧИК :
Главный специалист КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казалинского района"
_____ **К.Ж.Искендір**

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор _____ **Обибуллаев Г.А.**
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт _____ **Исаходжаев Ф.Х.**
ТОО "Юг Газ Проект"

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