Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Заказчик: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Наименование строительства: Строительство подводящего газопровода высокого давления от АГРС Жанакорган и внутрипоселковые газораспределительные сети населенного пункта Жайылма, Жанакорганского района
Договор: № 30 от 06.03.2023 г.

СПРАВКА № 2
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за июнь месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник наименован.	Источник код	Организационно-правовая наименование	Организационно-правовая код
		30	06.03.2023 г.		036-028 036-032	ТОО "Ремстрой"	

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат тенге: Сметная стоимость по договору	Сметная стоимость СМР по договору с разбивкой по	с начала строительства по отчетной месяц	с начала текущего года	за текущий месяц	30% аванс по договору	5%	Погашение аванса	к окончательной оплате	Остатаок оплаты по договору
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода высокого давления от АГРС Жанакорган и внутрипоселковые газораспределительные сети населенного пункта Жайылма, Жанакорганского района	415 097 373,04		111 223 014	111 223 014	111 223 014				42 823 014	303 874 359,04
ИТОГО	415 097 373,04	-	111 223 014	111 223 014	111 223 014	-	-	-	42 823 014	303 874 359,04

Заказчик:

КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района"
БИН 050240009435
Руководитель _____ **Сапарбаев К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Актаустройэксперт" БИН 021140003456
Эксперт технического надзора _____ **Оспанов Б.К.**

Подрядчик:

ТОО "Ремстрой"

БИН 970640002216
Директор _____ **Миркамалов Б.Б.**

Заказчик: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанакорганского района»
Инженер: ТОО "Актаустройэксперт"
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Договор: №30 от 06.03.2023 г.
Наименование стройки: Строительство подводящего газопровода высокого давления от АГРС Жанакорган и внутрипоселковые газораспределительные сети населенного пункта Жайылма, Жанакорганского района

Форма-2

А К Т №2
приемки выполненных работ
за июнь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2021г.

№ 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
		Земляные работы									
1	**Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3** НР - 72% + П - 8% Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	**м3**	**3815,4**	**225,52** --	**225,52** **38,25**	**860449,01** --	**860449,01** **145939,05**	--	**105076,12** **77242,01**	**1042767,14**
2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна истенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом, примененкоэффициент к затратам труда - 1,2** НР - 72% + П - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3**	**8,1**	**2234,23** **2234,23**	-- --	**18097,28** **18097,28**	-- --	--	**13030,04** **2490,19**	**33617,51**
3	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** НР - 72% + П - 8% Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	**м3**	**255**	**4125,24** **1171,98**	**179,06** **52,36**	**1051936,20** **298854,90**	**45660,30** **13351,80**	**707421,00**	**309084,63** **108881,67**	**1469902,50**
4	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов I(учтенозасыпка трубы вручную на 0,1 м мягким грунтом)** НР - 72% + П - 8% Состав работ:	**м3**	**510**	**885,00** **885,00**	-- --	**451350,00** **451350,00**	-- --	--	**324972,00** **62105,76**	**838427,76**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
5	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3	3738	31,16 --	31,16 12,36	116476,08 --	116476,08 46201,68	--	33265,21 11979,30	161720,59
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3	3738	174,70 94,72	79,98 39,27	653028,60 354063,36	298965,24 146791,26	--	360615,33 81091,51	1094735,44
		Узел защиты подземного кабеля при пересечении с газопроводом									
7	Е11-250108-0101 1125-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром до350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями(трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)** Состав работ: 1. Разработка траншей вручную в опасной зоне, пересекаемой коммуникациями 2. Уширение траншей одноковшовым экскаватором до размеров котлована для сварки стыков-захлестов 3. Устройство крепления стенок траншеи 4. Протаскивание трубопровода под коммуникациями 5. Сборка и сварка стыков захлестов в траншее 6. Изоляция стыков захлестов усиленного типа 7. Обратная засыпка траншеи и котлована до уровня трубопровода вручную	пересечение	1	242618,93 99606,00	143012,93 44587,78	242618,93 99606,00	143012,93 44587,78	--	131216,34 29906,82	403742,09
8	С1214-203-0201 214-203-0201 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный спараллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П**	т	0,0859	418492,00 --	-- --	35948,46 --	-- --	35948,46	-- 2875,88	38824,34
9	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5мм**	т	0,00136	423573,00 --	-- --	576,06 --	-- --	576,06	-- 46,08	622,14
10	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2015	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 8.8**	т	0,001824	477763,00 --	-- --	871,44 --	-- --	871,44	-- 69,72	941,16
11	С1234-201-0101 234-201-0101 РСНБ РК 2015	**Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 30**	м3	0,002	15191,00 --	-- --	30,38 --	-- --	30,38	-- 2,43	32,81
12	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2015	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	т	0,05	145266,00 --	-- --	7263,30 --	-- --	7263,30	-- 581,06	7844,36
		Сигнальная лента и контрольный кабель									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзкс=0,3	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3**	км	5,6644	31463,94	21491,04	178224,34	121733,84	--	51401,39	247995,79
		Состав работ: 1. Разметка трассы (заготовка и установка колышков и вех, промер трассы) 2. Подготовка к прокладке кабеля в траншеях: погрузка и разгрузка барабана на тележку, размотка кабеля с тележки вдоль траншеи, подноска кабеля к траншее 3. Прокладка кабеля в траншеях: укладка кабеля на дно траншеи, установка временных знаков на стыках и поворотах			9972,90	4903,27	56490,49	27774,08		18370,06	
14	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	м	5664,4	16,00	--	90630,40	--	90630,40	--	97880,83
		СП - 8%			--	--	--	--		7250,43	
15	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	5680	393,96	165,83	2237692,80	941914,40	361077,60	895785,98	3384157,09
		ЗП - 70%, СП - 8% Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Монтаж и демонтаж переговорной связи 4. Установка и снятие роликов 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка			164,56	54,48	934700,80	309446,40		250678,30	
16	С1243-105-0702 243-105-0702 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 4,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66**	км	5,68	422612,00	--	2400436,16	--	2400436,16	--	2592471,05
		СП - 8%			--	--	--	--		192034,89	
		Контрольные трубки на врезке, на футляре, на углах поворота (по ГСН установка ковера из стр 112-115)									
17	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	24	8325,04	2289,30	199800,96	54943,20	49571,52	115202,50	340203,74
		ЗП - 70%, СП - 8% Состав работ: 1. Вырезка отверстия в кожухе трубопровода 2. Установка и приварка контрольной трубки 3. Установка ковера			3970,26	878,33	95286,24	21079,92		25200,28	
18	С1225-205-0102 225-205-0102 РСНБ РК 2015	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012**	шт.	24	1345,00	--	32280,00	--	32280,00	--	34862,40
		СП - 8%			--	--	--	--		2582,40	
		Ложементы из труб полиэтиленовых, диаметром 75 мм -28шт, диаметром 110 мм - 114 шт, диаметром 140 мм- 29 шт, диаметром 180 мм - 188 шт, (L=0,2м)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С1241-201-0705 241-201-0705 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,3 мм**	м	1,12	682,00	--	763,84	--	763,84	--	824,95
		СП - 8%			--	--	--	--		61,11	
20	С1241-201-0707 241-201-0707 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,3 мм**	м	4,56	1472,00	--	6712,32	--	6712,32	--	7249,31
		СП - 8%			--	--	--	--		536,99	
21	С1241-201-0709 241-201-0709 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,0 мм**	м	1,16	2353,00	--	2729,48	--	2729,48	--	2947,84
		СП - 8%			--	--	--	--		218,36	
22	С1241-201-0711 241-201-0711 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,2 мм**	м	7,52	3781,00	--	28433,12	--	28433,12	--	30707,77
		СП - 8%			--	--	--	--		2274,65	
		Трубопроводы ПЭ									
23	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	км трубопровода	0,451	342575,36	86555,00	154501,49	39036,30	507,09	125731,32	302651,43
		НР - 99%, СП - 8%			254896,00	26703,40	114958,10	12043,23		22418,62	
		Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
24	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая дляподачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТРК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	455,51	797,00	--	363041,47	--	363041,47	--	392084,79
		СП - 8%			--	--	--	--		29043,32	
25	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка**	км трубопровода	1,172	388531,25	109758,53	455358,62	128637,00	2949,59	360249,21	880856,46
		НР - 99%, СП - 8%			276256,00	34228,72	323772,03	40116,06		65248,63	
		Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
26	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая дляподачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТРК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	м	1183,72	1608,00	--	1903421,76	--	1903421,76	--	2055695,50
		СП - 8%			--	--	--	--		152273,74	
27	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	км трубопровода	0,006	388531,25	109758,53	2331,19	658,55	15,10	1844,28	4509,51
		НР - 99%, СП - 8%			276256,00	34228,72	1657,54	205,37		334,04	
		Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
28	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая дляподачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТРК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм** СП - 8%	м	6,06	2352,00 --	-- --	14253,12 --	-- --	14253,12	-- 1140,25	15393,37
29	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка** НР - 99% СП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	0,18	467870,91 336064,00	127816,19 39750,16	84216,76 60491,52	23006,92 7155,03	718,32	66970,08 12094,95	163281,79
30	С1241-202-0215 241-202-0215 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая дляподачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТРК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм** СП - 8%	м	181,8	3061,00 --	-- --	556489,80 --	-- --	556489,80	-- 44519,18	601008,98
		Трубопроводы ПЭ									
31	С1241-202-0216 241-202-0216 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТРК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм** СП - 8%	м	3830,578525	3823,00 --	-- --	14644301,70 --	-- --	14644301,70	-- 1171544,14	15815845,84
		Переход газопровода через автодорогу в футляре открытым способом									
32	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых трубдиам. 110 мм(футляр)** НР - 99% СП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км	0,008	385183,25 276256,00	108822,53 34228,72	3081,47 2210,05	870,58 273,83	0,84	2459,04 443,24	5983,75
33	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм** СП - 8%	м	8,08	1590,00 --	-- --	12847,20 --	-- --	12847,20	-- 1027,78	13874,98
34	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр140 мм. Укладка(футляр)** НР - 99% СП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км	0,096	499923,84 345800,00	154019,12 48989,68	47992,69 33196,80	14785,84 4703,01	10,05	37520,81 6841,08	92354,58
35	С1241-201-0617 241-201-0617 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм**	м	--	4062,00	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		--	
36	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка** НР - 49% от ЗП - 8% Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км	0,183	600735,53 400400,00	199519,19 63892,36	109934,60 73273,20	36512,01 11692,30	149,39	84115,85 15524,04	209574,48
37	С1241-201-0618 241-201-0618 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм** СП - 8%	м	184,83	5093,00 --	-- --	941339,19 --	-- --	941339,19	-- 75307,14	1016646,33
		Узел выхода полиэтиленового газопровода диаметром 63мм из земли - 1 шт									
38	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** НР - 49% от ЗП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т	0,0251947	1446315,74 559107,60	528249,86 167968,92	36439,49 14086,55	13309,10 4231,93	9043,84	18135,29 4365,98	58940,76
39	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный** СП - 8%	т	0,000296	647579,00 --	-- --	191,68 --	-- --	191,68	-- 15,33	207,01
40	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм.Укладка (футляр)** НР - 49% от ЗП - 8% Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км	0,0013	574373,07 443070,00	116706,97 46499,14	746,68 575,99	151,72 60,45	18,97	630,08 110,14	1486,90
41	С1241-102-0174 241-102-0174 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80размерами 108х3,0 мм** СП - 8%	м	1,3	3211,00 --	-- --	4174,30 --	-- --	4174,30	-- 333,94	4508,24
42	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр** НР - 49% от ЗП - 8% Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой	м	1,32	1430,99 1262,62	8,49 2,54	1888,91 1666,66	11,20 3,35	211,05	1653,31 283,38	3825,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТР 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	1,32	797,00	--	1052,04	--	1052,04	--	1136,20
					--	--	--	--		84,16	
44	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	3	1514,24	944,99	4542,72	2834,97	--	2533,35	7642,16
					569,25	283,73	1707,75	851,19		566,09	
45	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТР 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	м	0,25	2352,00	--	588,00	--	588,00	--	635,04
					--	--	--	--		47,04	
46	С1241-210-0611 241-210-0611 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм**	шт.	1	4497,00	--	4497,00	--	4497,00	--	4856,76
					--	--	--	--		359,76	
47	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый электросварной90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	1	1956,00	--	1956,00	--	1956,00	--	2112,48
					--	--	--	--		156,48	
48	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	м3	0,1	4125,24	179,06	412,52	17,91	277,41	121,21	576,43
					1171,98	52,36	117,20	5,24		42,70	
49	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной	км трубопровода	0,00132	1587506,88	38082,20	2095,51	50,27	1653,14	388,53	2682,76
					297045,00	269,28	392,10	0,36		198,72	
50	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	1712,00	--	1712,00	--	1712,00	--	1848,96
					--	--	--	--		136,96	
		Узел выхода полиэтиленового газопровода диаметром 90мм из земли - 2 шт									
51	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание	т	0,0540838	1106076,74	528249,86	59820,83	28569,76	1012,41	38929,83	106650,71
					559107,60	167968,92	30238,66	9084,40		7900,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Соединение с трубопроводом сваркой. свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
52	С1214-203-0201 214-203-0201 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П**	т	0,0068033	418492,00 --	-- --	2847,13 --	-- --	2847,13	-- 227,77	3074,90
53	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой сталиГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от5 до 60 мм**	т	0,000589	475010,00 --	-- --	279,78 --	-- --	279,78	-- 22,38	302,16
54	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,01331	576293,00 --	-- --	7670,46 --	-- --	7670,46	-- 613,64	8284,10
55	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4до 60 мм**	т	0,0071741	519143,00 --	-- --	3724,38 --	-- --	3724,38	-- 297,95	4022,33
56	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,000296	647579,00 --	-- --	191,68 --	-- --	191,68	-- 15,33	207,01
57	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТР 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	м	1,32	1608,00 --	-- --	2122,56 --	-- --	2122,56	-- 169,80	2292,36
58	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р50838-2011 размерами 160х14,6 мм**	м	0,2	4963,00 --	-- --	992,60 --	-- --	992,60	-- 79,41	1072,01
59	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80размерами 219х4,0 мм**	м	1,25	9013,00 --	-- --	11266,25 --	-- --	11266,25	-- 901,30	12167,55
60	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	2	1514,24 569,25	944,99 283,73	3028,48 1138,50	1889,98 567,46	--	1688,90 377,39	5094,77
61	С1241-208-1808 241-208-1808 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый электросварной90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	1	4324,00 --	-- --	4324,00 --	-- --	4324,00	-- 345,92	4669,92
62	С1241-210-0618 241-210-0618 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х80 мм**	шт.	1	7635,00 --	-- --	7635,00 --	-- --	7635,00	-- 610,80	8245,80
63	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3	0,03	4125,24 1171,98	179,06 52,36	123,76 35,16	5,37 1,57	83,23	36,36 12,81	172,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением									
64	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной	км трубопровода	0,00125	3151417,96 402822,00	241903,19 46667,84	3939,27 503,53	302,37 58,33	3133,37	556,24 359,64	4855,15
65	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью** Состав работ: 1. Приварка опорных косынок 2. Приготовление битума 3. Установка деревянных заглушек 4. Заделка смоляной прядью 5. Заливка битумом	футляр	1	33059,92 10786,50	3183,69 74,80	33059,92 10786,50	3183,69 74,80	19089,73	10752,69 3505,01	47317,62
66	С1261-105-0654 261-105-0654 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	1712,00 --	-- --	1712,00 --	-- --	1712,00	-- 136,96	1848,96
67	С1261-107-0495 261-107-0495 РСНБ РК 2015	**Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86**	м2	0,07	774,00 --	-- --	54,18 --	-- --	54,18	-- 4,33	58,51
68	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	0,6	96,70 50,12	2,67 0,30	58,02 30,07	1,60 0,18	26,35	20,87 6,31	85,21
69	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=7	**Окраскаметаллических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей	м2	0,6	164,50 58,58	3,79 0,60	98,70 35,15	2,27 0,36	61,28	24,50 9,86	133,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
		Полиэтиленовые фасонные детали									
70	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	9	1514,24 569,25	944,99 283,73	13628,16 5123,25	8504,91 2553,57	--	7600,05 1698,26	22926,47
71	С1241-208-1403 241-208-1403 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	2	689,00 --	-- --	1378,00 --	-- --	1378,00	-- 110,24	1488,24
72	С1241-208-1405 241-208-1405 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	3	1493,00 --	-- --	4479,00 --	-- --	4479,00	-- 358,32	4837,32
73	С1241-208-1408 241-208-1408 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ100 SDR 11 PN 16 диаметром 140 мм**	шт.	2	3869,00 --	-- --	7738,00 --	-- --	7738,00	-- 619,04	8357,04
74	С1241-208-1008 241-208-1008 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 60° ПЭ100 SDR 11 PN 16 диаметром 140 мм**	шт.	2	2574,00 --	-- --	5148,00 --	-- --	5148,00	-- 411,84	5559,84
75	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные частиполиэтиленовые: тройники. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	7	2231,76 840,12	1391,64 417,94	15622,32 5880,84	9741,48 2925,58	--	8718,36 1947,25	26287,93
76	С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	2	2621,00 --	-- --	5242,00 --	-- --	5242,00	-- 419,36	5661,36
77	С1241-209-1609 241-209-1609 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	шт.	1	10839,00 --	-- --	10839,00 --	-- --	10839,00	-- 867,12	11706,12
78	С1241-209-1612 241-209-1612 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х63х125 мм**	шт.	1	17772,00 --	-- --	17772,00 --	-- --	17772,00	-- 1421,76	19193,76
79	С1241-209-1613 241-209-1613 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х90х125 мм**	шт.	1	17647,00 --	-- --	17647,00 --	-- --	17647,00	-- 1411,76	19058,76
80	С1241-209-1408 241-209-1408 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х90х140 мм**	шт.	1	11015,00 --	-- --	11015,00 --	-- --	11015,00	-- 881,20	11896,20
81	С1241-209-0325 241-209-0325 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х110х140мм**	шт.	1	9302,00 --	-- --	9302,00 --	-- --	9302,00	-- 744,16	10046,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	2	1514,24 569,25	944,99 283,73	3028,48 1138,50	1889,98 567,46	--	1688,90 377,39	5094,77
83	С1241-210-0407 241-210-0407 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х125 мм**	шт.	1	3147,00 --	-- --	3147,00 --	-- --	3147,00	-- 251,76	3398,76
84	С1241-210-0411 241-210-0411 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х140 мм**	шт.	1	3778,00 --	-- --	3778,00 --	-- --	3778,00	-- 302,24	4080,24
85	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: заглушки. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	5	1514,24 569,25	944,99 283,73	7571,20 2846,25	4724,95 1418,65	--	4222,25 943,48	12736,93
86	С1241-213-0306 241-213-0306 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	3	1647,00 --	-- --	4941,00 --	-- --	4941,00	-- 395,28	5336,28
87	С1241-213-0309 241-213-0309 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	1	4794,00 --	-- --	4794,00 --	-- --	4794,00	-- 383,52	5177,52
88	С1241-213-0310 241-213-0310 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм**	шт.	1	5948,00 --	-- --	5948,00 --	-- --	5948,00	-- 475,84	6423,84
89	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные частиполиэтиленовые: муфты. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	40	1514,24 569,25	944,99 283,73	60569,60 22770,00	37799,60 11349,20	--	33778,01 7547,81	101895,42
90	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	14	880,00 --	-- --	12320,00 --	-- --	12320,00	-- 985,60	13305,60
91	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	9	1789,00 --	-- --	16101,00 --	-- --	16101,00	-- 1288,08	17389,08
92	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	2498,00 --	-- --	4996,00 --	-- --	4996,00	-- 399,68	5395,68
93	С1241-211-0610 241-211-0610 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм**	шт.	2	3454,00 --	-- --	6908,00 --	-- --	6908,00	-- 552,64	7460,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	С1241-211-0611 241-211-0611 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 140 мм**	**шт.**	**13**	**3995,00**	--	**51935,00**	--	**51935,00**	--	**56089,80**
					--	--	--	--		**4154,80**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**34094059**
		ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге		**34 094 059**						
		в том числе оборудование	Тенге								
		в том числе СМР	Тенге		**34 094 059**						
		Временные здания и сооружения. 2,9%	Тенге		988 728						
		Итого с временными	Тенге		**35 082 787**						
		дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время. 2,07%	Тенге		726 214						
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге		1 803 604						
		Итого с зимними	Тенге		**35 809 000**						
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге		716 180						
		Итого СМР	Тенге		36 525 180						
		Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге		-						
		Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге		38 328 784						
		В текущих ценах 2022 г. - 100%. К=1,0500514	Тенге		40 247 193						
		ИТОГО	Тенге		40 247 193						
		Понижающий коэффициент	Тенге		**38 234 834**						
		НДС (12%)	Тенге		4 588 180						
		Всего	Тенге		**42 823 014**						

Заказчик:
Руководитель КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского и автомобильных дорог Жанакорганского района»

_____ **Сапарбаев К.А.**

Технадзор:
Инженер-эксперт ТОО "Актаустройэксперт"

_____ **Оснанов Б.К.**

Авторский надзор:
Директор ТОО "Жамылагрогазпроект"

_____ **Сарттаров П.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Ремстрой"

_____ **Миркамалов Б.Б.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	С1241-211-0611 241-211-0611 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая электросварнаяПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 140 мм**	**шт.**	13	**3995,00**	--	**51935,00**	--	**51935,00**	--	**56089,80**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		--	--	--	--		**4154,80**	
		ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге		**34 094 059**						**34094059**
		в том числе оборудование	Тенге								
		в том числе СМР	Тенге		**34 094 059**						
		Временные здания и сооружения, 2,9%	Тенге		988 728						
		Итого с временными	Тенге		**35 082 787**						
		дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 2,07%	Тенге		726 214						
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге		1 803 604						
		Итого с зимними	Тенге		**35 809 000**						
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге		716 180						
		Итого СМР	Тенге		36 525 180						
		Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге		-						
		Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге		38 328 784						
		В текущих ценах 2022 г. - 100%. К=1,0500514	Тенге		40 247 193						
		ИТОГО	Тенге		40 247 193						
		Понижающий коэффициент	Тенге		**38 234 834**						
		НДС (12%)	Тенге		4 588 180						
		Всего	Тенге		**42 823 014**						

Заказчик:
Руководитель КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского и автомобильных дорог Жанакорганского района»

_____ **Сапарбаев К.А.**

Технадзор:
Инженер-эксперт ТОО "Актаустройэксперт"

_____ **Оснанов Б.К.**

Авторский надзор:
Директор ТОО "Жамбылгазпроект"

_____ **Сарттаров П.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Ремстрой"

_____ **Миркамалов Б.Б.**