Форма КС - 3
Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйство, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Актобе"
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар - 5" (2я-очередь) г.Актобе"

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2022 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		№220225/00	27.05.2022 г.				

Наименование пусковых клмплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству	40 984 647,98									
Акт вып работ №2		10 234 773							1 228 173	11 462 946
Всего к оплате:	**11 462 946,00**	**10 234 773**							**1 228 173**	**11 462 946**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно - коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Актобе"

БИН 190240037042

Исполняющий обязанности начальника отдела

Кусмухамбетов Ж.А.

Технический надзор ТОО "AiRA"

БИН 160740019502

Жумагалиев А.С.

Авторский надзор ТОО "Газсервис и К"

БИН 940240001238

Султанов А.Н.

Подрядчик ТОО "Ремстрой"
БИН 970640002216

Миркамалов Б.Б.

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйство, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Актобе"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Ремстрой"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар - 5" (2я-очередь) г.Актобе"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Бауырластар - 5" (2я-очередь) г.Актобе"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №220225/00 от 27.05.2022 г.

Акт выполненных работ№1

за июль 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Низкое давление										
		Подземная прокладка газопровода Г-2										
1	**Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**м3 грунта**	**3061,88**		**281,89**	**275,80**	**863113,35**	**844466,51**	**--**	**109963,13**	**1050922,60**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,09**	**43,79**	**18646,85**	**134079,73**		**77846,12**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00592	18,1263	1028,00		18646,85				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02498	76,4858							
1.3	2438 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	0,02498	76,485762		11041,00		844479,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02498	76,485762		1753,00		134079,54			
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**	**м3 грунта**	**94,69**		**1826,44**	**--**	**172945,60**	**--**	**--**	**124520,83**	**321263,75**
		НР - 72%; СП - 8%				**1826,44**	**--**	**172945,60**	**--**		**23797,32**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	145,8226	1186,00		172945,60				
3	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**631,31**		**952,56**	**--**	**601360,65**	**--**	**--**	**432979,67**	**1117087,55**
		НР - 72%; СП - 8%				**952,56**	**--**	**601360,65**	**--**		**82747,23**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	613,6333	980,00		601360,65				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2525,26		35,98	35,98	90858,85	90858,85	--	25690,99	125873,82
		НР - 72%, СП - 8%				--	14,13	--	35681,92		9323,99	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	20,3536							
4.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	20,353596		4464,00		90858,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	20,353596		1753,00		35679,85			
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2525,26		171,87	78,99	434016,44	199470,28	--	238891,62	726740,70
		НР - 72%, СП - 8%				92,88	38,51	234546,15	97247,76		53832,64	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	272,7281	860,00		234546,15				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	66,2881							
5.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	66,288075		2941,00		194953,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	66,288075		1467,00		97244,61			
5.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	265,1523		17,00		4507,59			
6	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,23		506686,08	154305,36	116537,80	35490,23	3104,25	88104,67	221013,86
		НР - 99%; СП - 8%				338884,00	48049,10	77943,32	11051,29		16371,40	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	247	56,81	1372,00		77943,32				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	8,7952							
6.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	7,889		4147,00		32715,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	7,889		1228,00		9687,69			
6.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,1196		4574,00		547,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,1196		1753,00		209,66			
6.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	4,6		86,00		395,60			
6.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,5336		1959,00		1045,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,5336		1467,00		782,79			
6.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,253		3109,00		786,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,253		1467,00		371,15			
6.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,44	0,1012	238,00				24,09		
6.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**48**	**11,04**	**279,00**				**3080,16**		
6.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**232,3**	**--**				**--**		
7	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	м	232,3		3280,00	--	761944,00	--	761944,00	--	822899,52
		СП - 8%				--	--	--	--		60955,52	
8	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,101		384996,29	108851,57	38884,63	10994,00	517,81	30455,93	74887,80
		НР - 99%; СП - 8%				271018,00	33571,73	27372,82	3390,74		5547,24	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	19,594	1397,00		27372,82				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	2,7098							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	2,4846		4147,00		10303,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	2,4846		1228,00		3051,09			
8.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,03232		4574,00		147,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,03232		1753,00		56,66			
8.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	1,212		86,00		104,23			
8.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,14039		1959,00		275,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,14039		1467,00		205,95			
8.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,05252		3109,00		163,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,05252		1467,00		77,05			
8.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,44	0,04444	238,00				10,58		
8.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**18**	**1,818**	**279,00**				**507,22**		
8.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**102,01**	--				--		
9	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	16,16		1590,00	--	25694,40	--	25694,40	--	27749,95
		СП - 8%				--	--	--	--		2055,55	
10	С1241-201-0612 241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	85,85		1072,00	--	92031,20	--	92031,20	--	99393,70
		СП - 8%				--	--	--	--		7362,50	
11	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	2,66		338182,46	85835,10	899565,34	228321,36	6076,40	727487,42	1757217,00
		НР - 99%; СП - 8%				250063,00	26191,05	665167,58	69668,19		130164,22	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	476,14	1397,00		665167,58				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	55,993							
11.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	52,668		4147,00		218414,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	52,668		1228,00		64676,30			
11.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,399		4574,00		1825,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,399		1753,00		699,45			
11.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	21,28		86,00		1830,08			
11.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	2,4738		1959,00		4846,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	2,4738		1467,00		3629,06			
11.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,4522		3109,00		1405,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,4522		1467,00		663,38			
11.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,22	0,5852	238,00				139,28		
11.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**8**	**21,28**	**279,00**				**5937,12**		
11.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**2686,6**	--				--		
12	С1241-201-0610 241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	2686,6		538,00	--	1445390,80	--	1445390,80	--	1561022,06
		СП - 8%				--	--	--	--		115631,26	
13	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	16		1494,68	936,61	23914,88	14985,76	--	13247,94	40135,85
		НР - 99%; СП - 8%				558,07	278,29	8929,12	4452,64		2973,03	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	6,624	1348,00		8929,12				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	3,616							
13.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	3,584		4147,00		14862,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	3,584		1228,00		4401,15			
13.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,016		4574,00		73,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,016		1753,00		28,05			
13.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,016		3109,00		49,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,016		1467,00		23,47			
13.6	**296021 С**	**Фасонные части**	**шт.**	**1**	**16**	--				--		
14	С1241-208-0410 241-208-0410 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	шт.	3		5004,00	--	15012,00	--	15012,00	--	16212,96
		СП - 8%				--	--	--	--		1200,96	
15	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	10		1956,00	--	19560,00	--	19560,00	--	21124,80
		СП - 8%				--	--	--	--		1564,80	
16	С1241-210-0220 241-210-0220 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х110 мм**	шт.	1		3276,00	--	3276,00	--	3276,00	--	3538,08
		СП - 8%				--	--	--	--		262,08	
17	С1241-210-0208 241-210-0208 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм**	шт.	1		1493,00	--	1493,00	--	1493,00	--	1612,44
		СП - 8%				--	--	--	--		119,44	
18	С1241-210-0203 241-210-0203 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм**	шт.	1		1213,00	--	1213,00	--	1213,00	--	1310,04
		СП - 8%				--	--	--	--		97,04	
19	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	52		2202,93	1379,30	114552,36	71723,60	--	63503,67	192300,51
		НР - 99%; СП - 8%				823,63	409,93	42828,76	21316,36		14244,48	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,611	31,772	1348,00		42828,76				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	17,316							
19.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	17,16		4147,00		71162,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	17,16		1228,00		21072,48			
19.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,052		4574,00		237,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,052		1753,00		91,16			
19.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,104		3109,00		323,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,104		1467,00		152,57			
19.6	**296021 С**	**Фасонные части**	**шт.**	**1**	**52**	--				--		
20	С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	44		2621,00	--	115324,00	--	115324,00	--	124549,92
		СП - 8%				--	--	--	--		9225,92	
21	С1241-209-0415 241-209-0415 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый редукционный переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х63х160 мм**	шт.	6		6733,00	--	40398,00	--	40398,00	--	43629,84
		СП - 8%				--	--	--	--		3231,84	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	С1241-209-0402 241-209-0402 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый редукционный переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x63x110 мм	шт.	1		2909,00	--	2909,00	--	2909,00	--	3141,72
		СП - 8%				--	--	--	--		232,72	
23	С1241-209-0401 241-209-0401 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый редукционный переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90x63x90 мм	шт.	1		2733,00	--	2733,00	--	2733,00	--	2951,64
		СП - 8%				--	--	--	--		218,64	
24	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	9		880,00	--	7920,00	--	7920,00	--	8553,60
		СП - 8%				--	--	--	--		633,60	
25	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к-0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее	км	2,991		31095,00	21317,40	93005,14	63760,34	--	26613,00	129187,60
		НР - 61%; СП - 8%				9777,60	4808,78	29244,80	14383,07		9569,45	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	21	62,811	1552,00		29244,80				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	27,0386							
25.3	242 С	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	4,4	13,1604		11499,00		151331,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,4	13,1604		2096,00		27584,20			
25.4	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,64	13,87824		3714,00		51543,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,64	13,87824		1467,00		20359,38			
25.5	1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	4,64	13,87824		696,00		9659,26			
26	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2	м	2991		16,00	--	47856,00	--	47856,00	--	51684,48
		СП - 8%				--	--	--	--		3828,48	
27	Ц13-080206-0801 1308-0206-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка	м	2991		23,53	0,87	70378,23	2602,17	25273,95	31376,79	109895,42
		НР - 72%; СП - 8%				14,21	0,36	42502,11	1076,76		8140,40	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,01	29,91	1421,00		42502,11				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,5982							
27.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,2991		5544,00		1658,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,2991		2096,00		626,91			
27.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,2991		3109,00		929,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,2991		1467,00		438,78			
27.5	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0016	4,7856	652,00				3120,21		
27.6	147184 С	Лента К226	100 м	0,0005	1,4955	1755,00				2624,60		
27.7	242707 С	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0026	7,7766	1810,00				14075,65		
27.8	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,001	2,991	951,00				2844,44		
27.9	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0002	0,5982	380,00				227,32		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.10	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0005	1,4955	1092,00				1633,09		
27.11	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0,001495	508438,00				760,37		
28	С1243-141-0102 243-141-0102 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км	2.991		17212,00	--	51481,09	--	51481,09	--	55599,58
		СП - 8%				--	--	--	--		4118,49	
		Контрольная трубка под ковер 5шт										
29	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка**	км трубопровода	0.006		319041,58	75927,50	1914,25	455,56	8,60	1573,44	3766,71
		НР - 99%, СП - 8%				241681,00	23208,51	1450,09	139,25		279,02	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	1,038	1397,00		1450,09				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	0,1119							
29.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	0,105		4147,00		435,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	0,105		1228,00		128,94			
29.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,00066		4574,00		3,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00066		1753,00		1,16			
29.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,048		86,00		4,13			
29.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,00558		1959,00		10,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,00558		1467,00		8,19			
29.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,00066		3109,00		2,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00066		1467,00		0,97			
29.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,16	0,00096	238,00				0,23		
29.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**5**	**0,03**	**279,00**				**8,37**		
29.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**6,06**	--				--		
30	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	6		217,00	--	1302,00	--	1302,00	--	1406,16
		СП - 8%				--	--	--	--		104,16	
31	С1241-215-0306 241-215-0306 РСНБ РК 2015	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм**	шт.	5		7061,00	--	35305,00	--	35305,00	--	38129,40
		СП - 8%				--	--	--	--		2824,40	
32	С1241-215-0305 241-215-0305 РСНБ РК 2015	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х32 мм**	шт.	5		7061,00	--	35305,00	--	35305,00	--	38129,40
		СП - 8%				--	--	--	--		2824,40	
33	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2015	**Седло полиэтиленовое ПЭ 100 SDR 11, DN 110х32, PN 16**	шт.	5		7061,00	--	35305,00	--	35305,00	--	38129,40
		СП - 8%				--	--	--	--		2824,40	
34	С1241-215-0301 241-215-0301 РСНБ РК 2015	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х32 мм**	шт.	5		7061,00	--	35305,00	--	35305,00	--	38129,40
		СП - 8%				--	--	--	--		2824,40	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,03		6686,12	1795,22	200,58	53,85	118,02	49,44	270,03
		НР - 93%; СП - 8%				957,10	815,06	28,71	24,45		20,00	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	0,0255	1126,00		28,71				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0162							
35.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,0138		2941,00		40,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,0138		1467,00		20,24			
35.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,0276		17,00		0,47			
35.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0024		5334,00		12,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0024		1753,00		4,21			
35.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15**	**0,0345**	**3410,00**				**117,64**		
35.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,0045	82,00				0,37		
36	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,05		31386,05	1194,98	1569,30	59,75	1208,69	287,14	2004,96
		НР - 91%; СП - 8%				6017,20	293,65	300,86	14,68		148,52	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	0,245	1228,00		300,86				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,0098							
36.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,01458		43,00		0,63			
36.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,008805		6229,00		54,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,008805		1467,00		12,92			
36.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000135		5064,00		0,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000135		1467,00		0,20			
36.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,00037		5171,00		1,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,00037		2096,00		0,78			
36.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,00054		3109,00		1,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,00054		1467,00		0,79			
36.8	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,0381	70,00				2,67		
36.9	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007	0,00035	125784,00				44,02		
36.10	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00082	0,000041	24533,00				1,01		
36.11	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,00375	6931,00				25,99		
36.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,00424	0,000212	82,00				0,02		
36.13	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,03255	925,00				30,11		
36.14	**279420 С**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6**	**м3**	**1,02**	**0,051**	**21549,00**				**1099,00**		
36.15	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	0,015	392,00				5,88		
				Футляры								
37	Е11-221401-0203 1122-1401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м**	м продавливания	22		10158,38	6960,45	223484,36	153129,90	627,66	159005,11	413088,63
		НР - 99%; СП - 8%				3169,40	4131,11	69726,80	90884,42		30599,16	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	2,12	46,64	1495,00		69726,80				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,304	50,688							
37.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,203	4,466		612,00		2733,19			
37.4	864 С	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,568	12,496		1614,00		20168,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,568	12,496		1228,00		15345,09			
37.5	2004 С	Установки гидравлические для труб длиной продавливания до 20 м (УПК2,5)	маш.-ч	0,568	12,496		3648,00		45585,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,568	12,496		2993,00		37400,53			
37.6	2350 С	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,136	24,992		3241,00		80999,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,136	24,992		1467,00		36663,26			
37.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,032	0,704		5171,00		3640,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,704		2096,00		1475,58			
37.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0054	0,1188		28,00		3,33			
37.9	**146645 С**	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	**м3**	**0,0017**	**0,0374**	**5867,00**				**219,43**		
37.10	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,005	0,11	374,00				41,14		
37.11	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,000079**	**0,001738**	**211214,00**				**367,09**		
37.12	**295990 С**	**Трубы стальные**	**м**	**1,004**	**22,088**	--				--		
38	С1241-201-0419 241-201-0419 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	22.22		9618,00	--	213711,96	--	213711,96	--	230808.92
		СП - 8%				--	--	--	--		17096,96	
39	Е11-221401-0202 1122-1401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	16		9964,27	6882,40	159428,32	110118,40	273,92	113631,41	294904.51
		НР - 99%, СП - 8%				3064,75	4108,95	49036,00	65743,20		21844,78	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	2,05	32,8	1495,00		49036,00				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,292	36,672							
39.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,159	2,544		612,00		1556,93			
39.4	864 С	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,566	9,056		1614,00		14616,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,566	9,056		1228,00		11120,77			
39.5	2004 С	Установки гидравлические для труб длиной продавливания до 20 м (УПК2,5)	маш.-ч	0,568	9,088		3648,00		33153,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,568	9,088		2993,00		27200,38			
39.6	2350 С	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,134	18,144		3241,00		58804,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,134	18,144		1467,00		26617,25			
39.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,024	0,384		5171,00		1985,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	0,384		2096,00		804,86			
39.8	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0039	0,0624		28,00		1,75			
39.9	**146645 С**	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	**м3**	**0,0006**	**0,0096**	**5867,00**				**56,32**		
39.10	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0036	0,0576	374,00				21,54		
39.11	**147337 С**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,000058**	**0,000928**	**211214,00**				**196,01**		
39.12	**295990 С**	**Трубы стальные**	**м**	**1,004**	**16,064**	--				--		
40	С1241-201-0416 241-201-0416 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	8,08		4862,00	--	39284,96	--	39284,96	--	42427,76
		СП - 8%				--	--	--	--		3142,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С1241-201-0415 241-201-0415 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	8,08	3657,00	--	29548,56	--	29548,56	--	31912,44
		СП - 8%			--	--	--	--		2363,88	
42	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка открытым способом	км трубопровода	0,008	384996,29	108851,57	3079,97	870,81	41,02	2412,35	5931,71
		НР - 99%, СП - 8%			271018,00	33571,73	2168,14	268,57		439,39	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	194 1,552	1397,00		2168,14				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83 0,2146							
42.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6 0,1968		4147,00		816,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6 0,1968		1228,00		241,67			
42.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32 0,00256		4574,00		11,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32 0,00256		1753,00		4,49			
42.5	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12 0,096		86,00		8,26			
42.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39 0,01112		1959,00		21,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39 0,01112		1467,00		16,31			
42.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52 0,00416		3109,00		12,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52 0,00416		1467,00		6,10			
42.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,44 0,00352	238,00				0,84		
42.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**18 0,144**	**279,00**				**40,18**		
42.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010 8,08**	**--**				**--**		
43	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	8,08	2305,00	--	18624,40	--	18624,40	--	20114,35
		СП - 8%			--	--	--	--		1489,95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				6986737,42	1827361,37	3115177,69	2189794,55	9910654,53
							2044198,36	549423,03	--	734122,56	
	Стоимость монтажных работ		тенге				214864,46				
	Материалы		тенге				25273,95				
	Всего заработная плата		тенге					87206,74			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				51481,09				
		Накладные расходы	тенге				57989,79				
		Сметная прибыль	тенге				21828,34				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				294682,59				120,36
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	тенге					87206,74			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				3793282,68				
	Материалы		тенге				11976,34				
	Всего заработная плата		тенге					2506414,65			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				47856,00				
		Накладные расходы	тенге				2131804,76				
		Сметная прибыль	тенге				474007,02				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6399094,46				2062,82
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	тенге					2506414,65			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				2978590,28				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				2978590,28				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	тенге					238287,22				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					3216877,50				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					9910654,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2183,18
		Сметная заработная плата	тенге						2593621,39			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									9910655,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					2044198,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						1827361,00			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						549423,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							3115178,00		
		- Накладные расходы	тенге								2189795,00	
		- Сметная прибыль	тенге								734123,00	
		ИТОГО:			5 907 187,00	3 115 178,00		9 022 365,00				
		Временные здания и сооружения		2,3%	135 865			135 865				
		Итого с временными			6 043 052	3 115 178		9 158 230				
		Итого с зимними удорожаниями и с доп.оплатами труда в зонах экол.бедствия			6 103 483	3 115 178	919 342	10 138 003				
		Непредвиденные работы и затраты		2%	122 070			122 070				
		Итого с непредвиденными затратами			6 225 552	3 115 178	919 342	10 260 072				
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036			6 537 054	3 271 049	965 342	10 773 445				
		с понижающим коэф. К=1,0500514			6 864 243	3 107 497	917 075	10 234 773				
		НДС-12%		12%			1 228 173	1 228 173				
		ИТОГО по акту			6 864 243	3 107 497	2 145 248	11 462 946				

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно - коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Актобе"
БИН 190240037042
Исполняющий обязанности начальника отдела
Кусмухамбетов Ж.А.

Технический надзор ТОО "AiRi"
БИН 160740019502
Жумагалиев А.С.

Авторский надзор ТОО "Газсервис и К"
БИН 940240001238
Султанов А.Н.

Подрядчик ТОО "Ремстрой"
БИН 970640002216
Миркамалов Б.Б.