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 "Акжар-2" (Взрывпром) 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
		№220221/00	13.05.2022 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	37 492 313.77									
Акт вып работ №2		10 265 538							1 231 865	11 497 403
Всего к оплате:	**11 497 403,00**	**10 265 538**							**1 231 865**	**11 497 403**

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

БИН 190240037042

Исполняющий обязанности начальника отдела

Кусмухамбетов Ж.А.

Авторский надзор ТОО "Газсервис и К"

БИН 940240001238

Султанов А.Н.

Технический надзор ТОО "Алатау Сапа Құрылыс"

БИН 050140003046

Омаров С.С.

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 "Акжар-2" (Взрывпром) г.Актобе"**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство сетей газоснабжения жилого "Акжар-2" (Взрывпром) г.Актобе"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №220221/00 от 13.05.2022 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. Среднее давление										
		Подземная прокладка газопровода Г-1										
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		577,83	281,89	275,80	162884,50	159365,52	--	20751,96	198327,37
		НР - 72%; СП - 8%				6,09	43,79	3518,98	25303,18		14690,92	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00592	3,4208	1028,00		3518,98				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02498	14,4342							
1.3	2438 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	0,02498	14,434193		11041,00		159367,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02498	14,434193		1753,00		25303,14			
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		17,87	1826,44	--	32638,48	--	--	23499,71	60629,24
		НР - 72%; СП - 8%				1826,44	--	32638,48	--		4491,06	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	27,5198	1186,00		32638,48				
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		119,14	952,56	--	113488,00	--	--	81711,36	210815,31
		НР - 72%; СП - 8%				952,56	--	113488,00	--		15615,95	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	115,8041	980,00		113488,00				

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	476,56		35,98	35,98	17146,63	17146,63	--	4848,33	23754,56
		НР - 72%, СП - 8%				--	14,13	--	6733,79		1759,60	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	3,8411							
4.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	3,841074		4464,00		17146,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	3,841074		1753,00		6733,40			
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	476,56		171,87	78,99	81906,37	37643,48	--	45082,96	137148,47
		НР - 72%, СП - 8%				92,88	38,51	44262,89	18352,33		10159,15	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	51,4685	860,00		44262,89				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	12,5097							
5.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	12,5097		2941,00		36791,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	12,5097		1467,00		18351,73			
5.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	50,0388		17,00		850,66			
6	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,575		338182,46	85835,10	194454,91	49355,18	1313,51	157257,62	379849,53
		НР - 99%, СП - 8%				250063,00	26191,05	143786,22	15059,85		28137,00	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	102,925	1397,00		143786,22				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	12,1037							
6.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	11,385		4147,00		47213,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	11,385		1228,00		13980,78			
6.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,08625		4574,00		394,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,08625		1753,00		151,20			
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	8	4,6		86,00		395,60			
6.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,53475		1959,00		1047,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,53475		1467,00		784,48			
6.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,09775		3109,00		303,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,09775		1467,00		143,40			
6.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,22	0,1265	238,00				30,11		
6.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**8**	**4,6**	**279,00**				**1283,40**		
6.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**580,75**	**--**				**--**		
7	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	580,75		538,00	--	312443,50	--	312443,50	--	337438,98
		СП - 8%				--	--	--	--		24995,48	
8	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	4		1494,68	936,61	5978,72	3746,44	--	3311,99	10033,96
		НР - 99%; СП - 8%				558,07	278,29	2232,28	1113,16		743,26	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	1,656	1348,00		2232,28				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,904							
8.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,896		4147,00		3715,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,896		1228,00		1100,29			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,004		4574,00		18,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004		1753,00		7,01			
8.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,004		3109,00		12,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004		1467,00		5,87			
8.6	**296021 С**	**Фасонные части**	**шт.**	**1**	**4**	--				--		
9	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	4		1956,00	--	7824,00	--	7824,00	--	8449,92
		СП - 8%				--	--	--	--		625,92	
10	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к-0.3	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее**	км	0,575		31095,00	21317,40	17879,62	12257,50	--	5116,17	24835,46
		НР - 61%, СП - 8%				9777,60	4808,78	5622,12	2765,05		1839,66	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	21	12,075	1552,00		5622,12				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	5,198							
10.3	242 С	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	4,4	2,53		11499,00		29092,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,4	2,53		2096,00		5302,88			
10.4	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,64	2,668		3714,00		9908,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,64	2,668		1467,00		3913,96			
10.5	1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	4,64	2,668		696,00		1856,93			
11	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2**	м	575		16,00	--	9200,00	--	9200,00	--	9936,00
		СП - 8%				--	--	--	--		736,00	
12	Ц13-080206-0801 1308-0206-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка**	м	575		23,53	0,87	13529,75	500,25	4858,75	6031,98	21126,67
		НР - 72%, СП - 8%				14,21	0,36	8170,75	207,00		1564,94	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,01	5,75	1421,00		8170,75				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,115							
12.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0575		5544,00		318,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0575		2096,00		120,52			
12.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0575		3109,00		178,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0575		1467,00		84,35			
12.5	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	0,92	652,00				599,84		
12.6	147184 С	Лента К226	100 м	0,0005	0,2875	1755,00				504,56		
12.7	242707 С	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,0026	1,495	1810,00				2705,95		
12.8	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,001	0,575	951,00				546,83		
12.9	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0002	0,115	380,00				43,70		
12.10	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0005	0,2875	1092,00				313,95		
12.11	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0	0,000287	508438,00				146,18		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	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	0,575		17212,00	--	9896,90	--	9896,90	--	10688,65
		СП - 8%				--	--	--	--		791,75	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					979271,38	280015,00	345536,66	347612,07	1433034,12
								353719,72	69534,36	--	106150,68	
	Стоимость монтажных работ		тенге					41306,27				
	Материалы		тенге					4858,75				
	Всего заработная плата		тенге						16764,92			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					9896,90				
		Накладные расходы	тенге					11148,15				
		Сметная прибыль	тенге					4196,35				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		тенге					56650,77				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23,15
		Сметная заработная плата	тенге						16764,92			
	Стоимость общестроительных работ		тенге					617697,61				
	Материалы		тенге					1313,51				
	Всего заработная плата		тенге						406489,16			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					9200,00				
		Накладные расходы	тенге					336463,93				
		Сметная прибыль	тенге					76332,94				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		тенге					1030494,48				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									346,57
		Сметная заработная плата	тенге						406489,16			
	Стоимость сантехнических работ		тенге					320267,50				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					320267,50				
		Сметная прибыль	тенге					25621,40				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		тенге					345888,90				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					1433034,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									369,72
		Сметная заработная плата	тенге						423254,08			
		РАЗДЕЛ 2. Низкое давление										
		Подземная прокладка газопровода Г-1										
14	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	3170,16		281,89	275,80	893636,40	874330,13	--	113851,86	1088087,32
		НР - 72%; СП - 8%				6,09	43,79	19306,27	138821,31		80599,06	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00592	18,7673	1028,00		19306,27				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02498	79,1906							
14.3	2438 С	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,4 м3	маш.-ч	0,02498	79,190597		11041,00		874343,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02498	79,190597		1753,00		138821,12			
15	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	98,04		1826,44	--	179064,18	--	--	128926,21	332629,62
		НР - 72%; СП - 8%				1826,44	--	179064,18	--		24639,23	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	150,9816	1186,00		179064,18				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	653,64		952,56	--	622631,32	--	--	448294,55	1156599,94
		НР - 72%, СП - 8%				952,56	--	622631,32	--		85674,07	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	635,3381	980,00		622631,32				
17	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	2614,56		35,98	35,98	94071,87	94071,87	--	26599,49	130325,07
		НР - 72%, СП - 8%				--	14,13	--	36943,73		9653,71	
17.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	21,0734							
17.2	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	21,073354		4464,00		94071,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	21,073354		1753,00		36941,59			
18	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2614,56		171,87	78,99	449364,43	206524,10	--	247339,47	752440,21
		НР - 72%, СП - 8%				92,88	38,51	242840,33	100686,71		55736,31	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,108	282,3725	860,00		242840,33				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	68,6322							
18.3	2474 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	68,6322		2941,00		201847,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	68,6322		1467,00		100683,44			
18.4	2479 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	274,5288		17,00		4666,99			
19	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,216		506686,08	154305,36	109444,19	33329,96	2915,29	82741,77	207560,84
		НР - 99%, СП - 8%				338884,00	48049,10	73198,94	10378,61		15374,88	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	247	53,352	1372,00		73198,94				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	8,2598							
19.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	7,4088		4147,00		30724,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	7,4088		1228,00		9098,01			
19.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,11232		4574,00		513,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,11232		1753,00		196,90			
19.5	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	4,32		86,00		371,52			
19.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,50112		1959,00		981,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,50112		1467,00		735,14			
19.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,2376		3109,00		738,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,2376		1467,00		348,56			
19.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,44	0,09504	238,00				22,62		
19.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**48**	**10,368**	**279,00**				**2892,67**		
19.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**218,16**	**--**				**--**		
20	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм**	м	218,16		3280,00	--	715564,80	--	715564,80	--	772809,98
		СП - 8%				--	--	--	--		57245,18	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,218		384996,29	108851,57	83929,19	23729,65	1117,62	65736,56	161639,01
		НР - 99%, СП - 8%				271018,00	33571,73	59081,92	7318,64		11973,26	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	42,292	1397,00		59081,92				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	5,8489							
21.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	5,3628		4147,00		22239,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	5,3628		1228,00		6585,52			
21.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,06976		4574,00		319,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,06976		1753,00		122,29			
21.5	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	2,616		86,00		224,98			
21.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,30302		1959,00		593,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,30302		1467,00		444,53			
21.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,11336		3109,00		352,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,11336		1467,00		166,30			
21.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,44	0,09592	238,00				22,83		
21.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**18**	**3,924**	**279,00**				**1094,80**		
21.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**220,18**	--				--		
22	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	205,03		1590,00	--	325997,70	--	325997,70	--	352077,52
		СП - 8%				--	--	--	--		26079,82	
23	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	15,15		1072,00	--	16240,80	--	16240,80	--	17540,06
		СП - 8%				--	--	--	--		1299,26	
24	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,715		338182,46	85835,10	579982,92	147207,20	3917,68	469037,94	1132942,53
		НР - 99%, СП - 8%				250063,00	26191,05	428858,04	44917,65		83921,67	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	306,985	1397,00		428858,04				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	36,1007							
24.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	33,957		4147,00		140819,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	33,957		1228,00		41699,20			
24.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,25725		4574,00		1176,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,25725		1753,00		450,96			
24.5	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	13,72		86,00		1179,92			
24.6	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	1,59495		1959,00		3124,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	1,59495		1467,00		2339,79			
24.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,29155		3109,00		906,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,29155		1467,00		427,70			
24.8	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,22	0,3773	238,00				89,80		
24.9	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**8**	**13,72**	**279,00**				**3827,88**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				7								
24.10	**295991 С**	**Трубы полиэтиленовые напорные**	**м**	**1010**	**1732,15**	--				--		
25	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	1732,15		538,00	--	931896,70	--	931896,70	--	1006448,44
		СП - 8%				--	--	--	--		74551,74	
26	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	19		1494,68	936,61	28398,92	17795,59	--	15731,93	47661,32
		НР - 99%, СП - 8%				558,07	278,29	10603,33	5287,51		3530,47	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	7,866	1348,00		10603,33				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	4,294							
26.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4,256		4147,00		17649,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	4,256		1228,00		5226,37			
26.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,019		4574,00		86,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,019		1753,00		33,31			
26.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,019		3109,00		59,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,019		1467,00		27,87			
26.6	**296021 С**	**Фасонные части**	**шт.**	**1**	**19**	--				--		
27	С1241-208-0410 241-208-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	2		5004,00	--	10008,00	--	10008,00	--	10808,64
		СП - 8%				--	--	--	--		800,64	
28	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13		1956,00	--	25428,00	--	25428,00	--	27462,24
		СП - 8%				--	--	--	--		2034,24	
29	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	
30	С1241-210-0217 241-210-0217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х63 мм	шт.	1		2310,00	--	2310,00	--	2310,00	--	2494,80
		СП - 8%				--	--	--	--		184,80	
31	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	
32	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	
33	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	33		2202,93	1379,30	72696,69	45516,90	--	40300,41	122036,86
		НР - 99%, СП - 8%				823,63	409,93	27179,79	13527,69		9039,77	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,611	20,163	1348,00		27179,79				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	10,989							
33.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	10,89		4147,00		45160,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	10,89		1228,00		13372,92			
33.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,033		4574,00		150,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,033		1753,00		57,85			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				8								
33.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,066		3109,00		205,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,066		1467,00		96,82			
33.6	**296021 С**	**Фасонные части**	**шт.**	**1**	**33**	--				--		
34	С1241-209-0205 241-209-0205 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	1		6854,00 --	-- --	6854,00 --	-- --	6854,00	-- 548,32	7402,32
		СП - 8%										
35	С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	28		2621,00 --	-- --	73388,00 --	-- --	73388,00	-- 5871,04	79259,04
		СП - 8%										
36	С1241-209-0402 241-209-0402 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый редукционный переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x63x110 мм	шт.	3		2909,00 --	-- --	8727,00 --	-- --	8727,00	-- 698,16	9425,16
		СП - 8%										
37	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	-- 218,64	2951,64
		СП - 8%										
38	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	34		880,00 --	-- --	29920,00 --	-- --	29920,00	-- 2393,60	32313,60
		СП - 8%										
39	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к-0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее	км	2,149		31095,00 9777,60	21317,40 4808,78	66823,15 21012,06	45811,10 10334,08	--	19121,14 6875,54	92819,84
		НР - 61%, СП - 8%										
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	21	45,129	1552,00		21012,06				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,04	19,427							
39.3	242 С	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	4,4	9,4556		11499,00		108729,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,4	9,4556		2096,00		19818,94			
39.4	642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,64	9,97136		3714,00		37033,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,64	9,97136		1467,00		14627,99			
39.5	1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	4,64	9,97136		696,00		6940,07			
40	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2	м	2149		16,00 --	-- --	34384,00 --	-- --	34384,00	-- 2750,72	37134,72
		СП - 8%										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**					**5369477,26**	**1488316,50**	**2197384,59**	**1657681,32**	**7589331,27**
								1683776,18	**368215,93**	--	**562172,69**	
	Стоимость монтажных работ		тенге					**66823,15**				
	Всего заработная плата		тенге						**31346,14**			
		Накладные расходы	тенге					**19121,14**				
		Сметная прибыль	тенге					**6875,54**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге					**92819,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**64,56**
		Сметная заработная плата	тенге						**31346,14**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	тенге					3147604,11				
		Материалы	тенге					7950,59				
		Всего заработная плата	тенге						2020646,00			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					34384,00				
		Накладные расходы	тенге					1638560,19				
		Сметная прибыль	тенге					382893,15				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					5169057,45				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1752,49
		Сметная заработная плата	тенге						2020646,00			
		Стоимость сантехнических работ	тенге					2155050,00				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					2155050,00				
		Сметная прибыль	тенге					172404,00				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге					2327454,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					7589331,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1817,05
		Сметная заработная плата	тенге						2051992,11			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									9022365,00
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	тенге					2037496,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						1768332,00			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге						437750,00			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге							2542921,00		
		- Накладные расходы	тенге								2005293,00	
		- Сметная прибыль	тенге								668323,00	
		ИТОГО:			6 479 444,00	2 542 921,00		9 022 365,00				
		Временные здания и сооружения		2,3%	149 027			149 027				
		Итого с временными			6 628 471	2 542 921		9 171 392				
		Итого с зимними удорожаниями и с доп.оплатами труда в зонах экол.бедствия			6 694 756	2 542 921	919 342	10 157 019				
		Непредвиденные работы и затраты		2%	133 895			133 895				
		Итого с непредвиденными затратами			6 828 651	2 542 921	919 342	10 290 914				
		в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036			7 170 329	2 670 159	965 342	10 805 830				
		с понижающим коэф. К=1,0500514			7 529 214	2 536 651	917 075	10 265 539				
		НДС-12%		12%			1 231 865	1 231 865				
		ИТОГО по акту			7 529 214	2 536 651	2 148 940	11 497 403				

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 "Алатау Сапа Курылыс"

БИН 050140003046

Омаров С.С.

Авторский надзор ТОО "Газсервис и К"
БИН 940240001238

Султанов А.Н.

Подрядчик ТОО "Ремстрой"
БИН 970640002216

Миркамалов Б.Б.