Форма 2

ЗАКАЗЧИК: ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ". Г. АТЫРАУ, МАХАМБЕТ УТЕМИСОВ, 72"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ГАЗСТРОЙ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: "СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ НОВЫХ МИКРОРАЙОНОВ В АУЛЕ АЛМАЛЫ Г. АТЫРАУ"

Договор подряда (контракт) № 31 от 14.05.2020года

А К Т № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА ИЮНЬ МЕСЯЦ 2020 ГОДА

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1**	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м срезка растительного грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**5154**		**23,98**	**23,98**	**123593**	**123593**	**--**	**35656**	**171989**
							--	**9,61**	**--**	**49522**		**12740**	
1.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	28,35							
1.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	28,347		4360,00		123593,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	28,347		1747,00		49522,21			
2	**2**	**Е11-010101-0361 1101-0101-0361 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**2592**		**141,74**	**141,74**	**367400**	**367400**	**--**	**65402**	**467427**
							--	**35,04**	**--**	**90836**		**34624**	
2.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0201	52							
2.2		2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02006	51,99552		7066,00		367400,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02006	51,99552		1747,00		90836,17			
3	**3**	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**82,46**		**1400,42**	**--**	**115479**	**--**	**--**	**83145**	**214514**
							1400,42	**--**	**115479**	**--**		**15890**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,42	116,76	989,00		115479,00				
4	**4**	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**629**		**723,05**	**--**	**454795**	**--**	**--**	**327453**	**844828**
							723,05	**--**	**454795**	**--**		**62580**	
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	556,66	817,00		454795,00				
		Газопровод низкого давления Г1											
5	**54**	**Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**1,504**		**326968,49**	**95004,17**	**491761**	**142886**	**9248**	**377913**	**939248**
							225816,00	**27994,17**	**339627**	**42103**		**69574**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%; СП - 8%				**225816,00**	**27994,17**	**339627**	**42103**		**69574**	
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	291,78	1164,00		339627,00				
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	40,35							
5.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	36,9984		3665,00		135599,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	36,9984		1024,00		37886,36			
5.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,48128		4160,00		2002,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,48128		1462,00		703,63			
5.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	2,09056		1555,00		3251,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	2,09056		1223,00		2556,75			
5.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,78208		2601,00		2034,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,78208		1223,00		956,48			
5.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,66176	228,00				151,00		
5.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	27,072	336,00				9096,00		
6	**55**	**С123-010502-0608 2301-0502-0608 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1755,38**		**1577,00**	**--**	**2768234**	**--**	**2768234**	**--**	**2989693**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**221459**	
7	**56**	**Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**2,85**		**286173,48**	**75079,32**	**815594**	**213976**	**7803**	**649497**	**1582299**
			НР - 99%; СП - 8%				**208356,00**	**21839,80**	**593815**	**62243**		**117207**	
7.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	510,15	1164,00		593815,00				
7.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	59,99							
7.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	56,43		3665,00		206816,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	56,43		1024,00		57784,32			
7.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,4275		4160,00		1778,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,4275		1462,00		625,01			
7.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	2,6505		1555,00		4122,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	2,6505		1223,00		3241,56			
7.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,4845		2601,00		1260,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,4845		1223,00		592,54			
7.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,627	228,00				143,00		
7.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	22,8	336,00				7661,00		
8	**57**	**С123-010502-0605 2301-0502-0605 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**4000**		**546,00**	**--**	**2184000**	**--**	**2184000**	**--**	**2358720**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**174720**	
9	**58**	**Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,8**		**269415,84**	**66327,36**	**215533**	**53062**	**1373**	**174814**	**421574**
			НР - 99%; СП - 8%				**201372,00**	**19352,74**	**161098**	**15482**		**31228**	
9.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	138,4	1164,00		161098,00				
9.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	14,92							
9.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	14		3665,00		51310,00			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	14		1024,00		14336,00			
9.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,088		4160,00		366,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,088		1462,00		128,66			
9.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,744		1555,00		1157,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,744		1223,00		909,91			
9.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,088		2601,00		229,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,088		1223,00		107,62			
9.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,128	228,00				29,00		
9.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	4	336,00				1344,00		
10	**59**	**С123-010502-0804 2301-0502-0804 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	**м**	**800**		**211,00** --	--	**168800** --	--	**168800** --	-- **13504**	**182304**
11	**60**	**Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3** *НР - 72%; СП - 8%*	**км кабеля**	**4,384**		**27127,46** **8152,20**	**18975,26** **4008,46**	**118927** **35739**	**83188** **17573**	--	**38385** **12585**	**169897**
11.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	6,3	27,62	1293,99		35739,00				
11.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,71	11,89							
11.3		242 С	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	5,78688		9596,00		55531,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	5,78688		1747,00		10109,68			
11.4		642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	6,102528		3390,00		20688,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	6,102528		1223,00		7463,39			
11.5		1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	6,102528		1142,00		6969,00			
12	**62**	**С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79** *СП - 8%*	**км**	**4,384**		**127349,00** --	--	**558298** --	-- --	**558298** --	-- **44664**	**602962**
13	**63**	**Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	**шт.**	**169**		**1905,58** **686,76**	**1218,81** **341,83**	**322042** **116063**	**205979** **57769**	--	**172094** **39531**	**533667**
13.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,611	103,26	1124,00		116063,00				
13.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	56,28							
13.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	55,77		3665,00		204397,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	55,77		1024,00		57108,48			
13.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,169		4160,00		703,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,169		1462,00		247,08			
13.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,338		2601,00		879,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,338		1223,00		413,37			
13.6		251461 С	Фасонные части	шт.	1	169	--				--		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	64	С123-020304-1410 2302-0304-1410 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	6		6155,00 --	-- --	36930 --	-- --	36930	-- 2954	39884
15	65	С123-020304-1619 2302-0304-1619 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	46		12182,00 --	-- --	560372 --	-- --	560372	-- 44830	605202
16	66	С123-020304-1407 2302-0304-1407 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	4		2583,00 --	-- --	10332 --	-- --	10332	-- 827	11159
17	67	С123-020304-1613 2302-0304-1613 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	104		3880,00 --	-- --	403520 --	-- --	403520	-- 32282	435802
18	68	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	198		1293,06 465,34	827,72 232,06	256025 92137	163889 45948	--	136704 31418	424147
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	81,97	1124,01		92137,00				
18.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	44,75							
18.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	44,352		3665,00		162550,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	44,352		1024,00		45416,45			
18.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,198		4160,00		824,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,198		1462,00		289,48			
18.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,198		2601,00		515,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,198		1223,00		242,15			
19	69	С123-020303-1706 2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	5		2745,00 --	-- --	13725 --	-- --	13725	-- 1098	14823
20	70	С123-020303-1006 2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	1		1474,00 --	-- --	1474 --	-- --	1474	-- 118	1592
21	71	С123-020303-1703 2302-0303-1703 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	4		1019,00 --	-- --	4076 --	-- --	4076	-- 326	4402
22	73	С123-020302-5918 2302-0302-5918 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	6		2979,00 --	-- --	17874 --	-- --	17874	-- 1430	19304

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	74	С123-020303-5413 2302-0303-5413 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 63х32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**12**		**869,00** --	**--** --	**10428** --	**--** --	**10428**	**--** **834**	**11262**
24	75	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**160**		**580,00** --	**--** --	**92800** --	**--** --	**92800**	**--** **7424**	**100224**
25	76	С123-020302-8707 2302-0302-8707 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**10**		**580,00** --	**--** --	**5800** --	**--** --	**5800**	**--** **464**	**6264**
26	77	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,202**		**433137,72** **282568,00**	**134341,40** **40066,10**	**87494** **57079**	**27137** **8093**	**3278**	**64520** **12161**	**164175**
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	247	49,89	1144,01		57079,00				
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	7,72							
26.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	6,9286		3665,00		25393,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	6,9286		1024,00		7094,89			
26.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,10504		4160,00		437,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,10504		1462,00		153,57			
26.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,46864		1555,00		729,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,46864		1223,00		573,15			
26.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,2222		2601,00		578,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,2222		1223,00		271,75			
26.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,08888	228,00				20,00		
26.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	9,696	336,00				3258,00		
27	78	С123-010502-0817 2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	**м**	**202**		**4899,00** --	**--** --	**989598** --	**--** --	**989598**	**--** **79168**	**1068766**
28	80	С123-010502-0814 2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	**м**	**454**		**2439,00** --	**--** --	**1107306** --	**--** --	**1107306**	**--** **88584**	**1195890**
РАЗДЕЛ 1.Узел выхода газопровода из земли Дн32													
29	98	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Футляр стальные, диаметр 76 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,16**		**436049,00** **340614,00**	**78493,61** **29133,15**	**69768** **54498**	**12559** **4661**	**2711**	**58568** **10267**	**138603**
29.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	254	40,64	1340,99		54498,00				
29.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	3,38							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,79	1,8864		4994,00		9421,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,79	1,8864		1462,00		2757,92			
29.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,1408		5719,00		805,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,1408		1747,00		245,98			
29.5		1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,36	1,9776		28,00		55,00			
29.6		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	1,28		73,00		93,00			
29.7		2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5	0,24		181,00		43,00			
29.8		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	8,27	1,3232		1555,00		2058,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,27	1,3232		1223,00		1618,27			
29.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,032		2601,00		83,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,032		1223,00		39,14			
29.10		131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,0288	40451,00				1165,00		
29.11		147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,0048	212247,00				1019,00		
29.12		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,8	1,568	336,00				527,00		
29.13		250402 С	Трубы стальные	м	1004	160,64	--				--		
30	**99**	**С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**160**		**1258,00**	**--**	**201280**	**--**	**201280**	**--**	**217382**
			СП - 8%				--	--	--	--		**16102**	
31	**102**	**Прайс лист**	**Краны шаровые газовые, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**160**		**4196,43**	**--**	**671429**	**--**	**671429**	**--**	**725143**
			СП - 8%				--	--	--	--		**53714**	
32	**103**	**Е11-220601-0802 1122-0601-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,16**		**439599,57**	**175,56**	**70336**	**28**	**53433**	**16714**	**94014**
			НР - 99%; СП - 8%				**105470,40**	**48,92**	**16875**	**8**		**6964**	
32.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	87,6	14,02	1203,98		16875,00				
32.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,0064							
32.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,0064		4389,00		28,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,0064		1223,00		7,83			
32.4		135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	300	48	283,00				13584,00		
32.5		135947 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,007	0,00112	1188096,00				1331,00		
32.6		147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,0192	6994,00				134,00		
32.7		147176 С	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	280	44,8	781,00				34989,00		
32.8		149239 С	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,038	0,00608	375458,00				2283,00		
32.9		248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,04	27261,00				1090,00		
32.10		249178 С	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,096	225,00				22,00		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	**104**	**Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,1315**		**653101,92**	**190999,80**	**85883**	**25116**	**1516**	**69816**	**168155**
							450576,00	**85708,94**	**59251**	**11271**		**12456**	
33.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	336	44,18	1341,01		59251,00				
33.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	8,92							
33.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	1,26766		4994,00		6331,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	1,26766		1462,00		1853,32			
33.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,11572		5719,00		662,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,11572		1747,00		202,16			
33.5		660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	6,8643		2476,00		16996,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	6,8643		1223,00		8395,04			
33.6		1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	1,08619		28,00		30,00			
33.7		2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,1578		181,00		29,00			
33.8		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,645665		1555,00		1004,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	0,645665		1223,00		789,65			
33.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,024985		2601,00		65,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,024985		1223,00		30,56			
33.10		131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,02367	40451,00				957,00		
33.11		147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00263	212247,00				558,00		
33.12		250402 С	Трубы стальные	м	1004	132,026	--				--		
34	**105**	**С123-010201-0120 2301-0201-0120 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	**м**	**131,5**		**507,00**	**--**	**66671**	**--**	**66671**	**--**	**72004**
							--	--	--	--		**5334**	
35	**106**	**Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,1888**		**269999,84**	**66911,36**	**50976**	**12633**	**324**	**41256**	**99611**
							201372,00	**19352,74**	**38019**	**3654**		**7379**	
35.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	32,66	1164,00		38019,00				
35.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	3,52							
35.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	3,304		3665,00		12109,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	3,304		1024,00		3383,30			
35.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,020768		4160,00		86,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,020768		1462,00		30,36			
35.5		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	1,5104		73,00		110,00			
35.6		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,175584		1555,00		273,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,175584		1223,00		214,74			
35.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,020768		2601,00		54,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,020768		1223,00		25,40			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.8		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,030208	228,00				7,00		
35.9		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,944	336,00				317,00		
35.10		250404 С	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	190,688	--				--		
36	**107**	**С123-010502-0804 2301-0502-0804 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	**м**	**188,8**		**211,00**	--	**39837**	--	**39837**	--	**43024**
							--	--	--	--		**3187**	
37	**108**	**Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	**шт.**	**800**		**1293,06**	**827,72**	**1034446**	**662177**	--	**552338**	**1713727**
							465,34	**232,06**	**372269**	**185649**		**126943**	
37.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	331,2	1124,00		372269,00				
37.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	180,8							
37.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	179,2		3665,00		656768,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	179,2		1024,00		183500,80			
37.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,8		4160,00		3328,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,8		1462,00		1169,60			
37.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,8		2601,00		2081,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,8		1223,00		978,40			
37.6		251461 С	Фасонные части	шт.	1	800	--				--		
38	**109**	**С123-020302-2404 2302-0302-2404 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**160**		**301,00**	--	**48160**	--	**48160**	--	**52013**
							--	--	--	--		**3853**	
39	**110**	**С123-020301-0104 2302-0301-0104 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**480**		**376,00**	--	**180480**	--	**180480**	--	**194918**
							--	--	--	--		**14438**	
40	**111**	**С123-020304-2206 2302-0304-2206 РСНБ РК 2015**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**160**		**3232,00**	--	**517120**	--	**517120**	--	**558490**
							--	--	--	--		**41370**	
41	**113**	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	**м2**	**53,3**		**87,97**	**2,24**	**4689**	**119**	**2386**	**1516**	**6701**
							40,98	**0,24**	**2184**	**13**		**496**	
41.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	1,57	1389,00		2184,00				
41.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0107							
41.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00533		4389,00		23,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00533		1223,00		6,52			
41.4		1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00533		27,00		0,14			
41.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00533		2601,00		14,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00533		1223,00		6,52			
41.6		2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,59696		137,00		82,00			
41.7		146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,0008	290315,00				232,00		
41.8		149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,004797	448895,00				2153,00		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	114	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	26,7		32,55 23,94	1,59 0,24	869 639	43 7	187	446 105	1420
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,5687	1123,60		639,00				
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0053							
42.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00267		4389,00		12,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00267		1223,00		3,27			
42.4		1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00267		27,00		0,07			
42.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00267		2601,00		7,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00267		1223,00		3,27			
42.6		2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,17355		137,00		24,00			
42.7		149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000374	497304,00				186,00		
42.8		249552 С	Эмаль для дорожной разметки АК-511 желтая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	0,00009	0,002403	553,00				1,00		
43	115	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=0.09	**Трубопровод диаметром 32 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,8		27876,54 455,94	26892,27 6098,79	22301 365	21514 4879	422	4772 2166	29239
43.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	3,92	3,13	116,54		365,00				
43.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	34,43							
43.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	6,56		4994,00		32761,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	6,56		1462,00		9590,72			
43.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	3,04		5719,00		17386,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	3,04		1747,00		5310,88			
43.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	9,2		4564,00		41989,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	9,2		1462,00		13450,40			
43.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	8		6746,00		53968,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	8		1747,00		13976,00			
43.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	4		15613,00		62452,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	4		1462,00		5848,00			
43.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	3,04		9517,00		28932,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	3,04		1747,00		5310,88			
43.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,59248		2601,00		1541,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,59248		1223,00		724,60			
43.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,55704		26,00		14,00			
43.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	1,6	--				--		
43.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,176	293,00				52,00		
43.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,108	148,00				16,00		
43.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,0008	494701,00				396,00		
43.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	1,064	2591,00				2757,00		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,096	13329,00				1280,00		
43.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,032	2200,00				70,00		
43.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,08	1577,00				126,00		
44	**116**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0,09**	**Трубопровод диаметром 32 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,8**		**73433,67** **1565,96**	**71657,30** **17071,93**	**58747** **1253**	**57326** **13658**	**168**	**13568** **5785**	**78101**
44.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	15,48	12,38	101,18		1253,00				
44.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	96,89							
44.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	17,76		4994,00		88693,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	17,76		1462,00		25965,12			
44.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	8,72		5719,00		49870,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	8,72		1747,00		15233,84			
44.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	34,96		4564,00		159557,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	34,96		1462,00		51111,52			
44.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	18,08		6746,00		121968,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	18,08		1747,00		31585,76			
44.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	8,56		15613,00		133647,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	8,56		1462,00		12514,72			
44.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	8,72		9517,00		82988,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	8,72		1747,00		15233,84			
44.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,0864		2601,00		225,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,0864		1223,00		105,67			
44.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,2024		26,00		5,00			
44.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	0,8	--				--		
44.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,064	293,00				19,00		
44.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,0396	148,00				6,00		
44.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,00024	494701,00				119,00		
44.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	0,352	2591,00				912,00		
44.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,032	13329,00				427,00		
44.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,0008	239905,00				192,00		
44.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,032	2200,00				70,00		
44.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,08	1577,00				126,00		
45	**117**	**Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=0.18**	**Трубопровод диаметром 63 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**2,85**		**56664,97** **1823,76**	**53784,54** **12197,58**	**161495** **5198**	**153286** **34763**	**3011**	**36364** **15829**	**213688**
45.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	7,83	22,32	232,93		5198,00				
45.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	122,67							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	23,37		4994,00		116710,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	23,37		1462,00		34166,94			
45.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	10,83		5719,00		61937,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	10,83		1747,00		18920,01			
45.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	32,775		4564,00		149585,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	32,775		1462,00		47917,05			
45.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	28,5		6746,00		192261,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	28,5		1747,00		49789,50			
45.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	14,25		15613,00		222485,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	14,25		1462,00		20833,50			
45.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	10,83		9517,00		103069,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	10,83		1747,00		18920,01			
45.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	2,11071		2601,00		5490,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	2,11071		1223,00		2581,40			
45.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	1,984455		26,00		52,00			
45.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	5,7	--				--		
45.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,627	293,00				184,00		
45.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,38475	148,00				57,00		
45.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,00285	494701,00				1410,00		
45.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	3,7905	2591,00				9821,00		
45.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,342	13329,00				4559,00		
45.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,114	2200,00				251,00		
45.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,285	1577,00				449,00		
46	**118**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0,18**	**Трубопровод диаметром 63 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа**	**км трубопровода**	**2,85**		**149999,26**	**143314,59**	**427498**	**408447**	**1199**	**104797**	**574879**
			НР - 91%; СП - 8%				**6263,83**	**34143,86**	**17852**	**97310**		**42584**	
46.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	30,96	88,24	202,32		17852,00				
46.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	345,16							
46.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	63,27		4994,00		315970,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	63,27		1462,00		92500,74			
46.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	31,065		5719,00		177661,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	31,065		1747,00		54270,56			
46.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	124,545		4564,00		568423,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	124,545		1462,00		182084,79			
46.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	64,41		6746,00		434510,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	64,41		1747,00		112524,27			
46.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	30,495		15613,00		476118,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	30,495		1462,00		44583,69			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	31,065		9517,00		295646,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	31,065		1747,00		54270,56			
46.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,3078		2601,00		801,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,3078		1223,00		376,44			
46.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,72105		26,00		19,00			
46.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	2,85	--				--		
46.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,228	293,00				67,00		
46.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,141075	148,00				21,00		
46.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000855	494701,00				423,00		
46.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	1,254	2591,00				3249,00		
46.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,114	13329,00				1520,00		
46.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,00285	239905,00				684,00		
46.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,114	2200,00				251,00		
46.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,285	1577,00				449,00		
47	**119**	**Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=0.31**	**Трубопровод диаметром 110 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**1,504**		**99858,11** **5409,37**	**92628,93** **21006,95**	**150187** **8136**	**139314** **31594**	**2737**	**36154** **14907**	**201248**
47.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	13,49	20,28	401,15		8136,00				
47.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	64,73							
47.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	12,3328		4994,00		61590,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	12,3328		1462,00		18030,55			
47.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	5,7152		5719,00		32685,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	5,7152		1747,00		9984,45			
47.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	17,296		4564,00		78939,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	17,296		1462,00		25286,75			
47.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	15,04		6746,00		101460,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	15,04		1747,00		26274,88			
47.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	7,52		15613,00		117410,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	7,52		1462,00		10994,24			
47.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	5,7152		9517,00		54392,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	5,7152		1747,00		9984,45			
47.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	1,113862		2601,00		2897,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	1,113862		1223,00		1362,25			
47.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	1,047235		26,00		27,00			
47.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	3,008	--				--		
47.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,33088	293,00				97,00		
47.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,20304	148,00				30,00		
47.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,001504	494701,00				744,00		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	2,00032	2591,00				5183,00		
47.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,18048	13329,00				2406,00		
47.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,06016	2200,00				132,00		
47.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,1504	1577,00				237,00		
48	**120**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0,31**	**Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**1,504**		**266123,17** **18578,82**	**246819,58** **58803,31**	**400249** **27943**	**371217** **88440**	**1089**	**105908** **40493**	**546650**
48.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	53,32	80,19	348,45		27943,00				
48.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	182,15							
48.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	33,3888		4994,00		166744,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	33,3888		1462,00		48814,43			
48.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	16,3936		5719,00		93755,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	16,3936		1747,00		28639,62			
48.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	65,7248		4564,00		299968,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	65,7248		1462,00		96089,66			
48.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	33,9904		6746,00		229299,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	33,9904		1747,00		59381,23			
48.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	16,0928		15613,00		251257,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	16,0928		1462,00		23527,67			
48.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	16,3936		9517,00		156018,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	16,3936		1747,00		28639,62			
48.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,162432		2601,00		422,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,162432		1223,00		198,65			
48.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,380512		26,00		10,00			
48.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	1,504	--				--		
48.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,12032	293,00				35,00		
48.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,074448	148,00				11,00		
48.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000451	494701,00				223,00		
48.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	0,66176	2591,00				1715,00		
48.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,06016	13329,00				802,00		
48.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,001504	239905,00				361,00		
48.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,06016	2200,00				132,00		
48.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,1504	1577,00				237,00		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**4262419**	**1863778**	**10749429**	**3167800**	**21311028**
			Стоимость монтажных работ	Тенге					**604481**	**475906**	--	**1578596**	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**671429**				
			Сметная прибыль	Тенге					**671429**				
									53714				

1 1	2 2	3 3	4	5 5	6 6	7 7	8 8	9 9	10 10	11 11	12 12
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				725143				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2537443				
		Материалы	Тенге				69185				
		Всего заработная плата	Тенге					1080387			
		Накладные расходы	Тенге				1042219				
		Сметная прибыль	Тенге				286373				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3866035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1734
		Сметная заработная плата	Тенге					1080387			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1053547				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1053547				
		Сметная прибыль	Тенге				84284				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1137831				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5729009				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1734
		Сметная заработная плата	Тенге					1080387			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**21311028**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2570312				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3244888			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					865477			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10749429		
		- Накладные расходы	Тенге							3167800	
		- Сметная прибыль	Тенге							1578596	

	Итого по акту:	21 311 028,00
НДЗ РК 8-0 НДЗ РК	Временные здания и смооружения к = 1,049*66699573	22 369 482,74
Налоговый Кодекс РК	Н Д С - 12%	2 684 337,93
	ВСЕГО ПО АКТУ:	25 053 820,67

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ГАЗСТРОЙ"
БИН 050840001302

ЗАКАЗЧИК: ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА
Г. АТЫРАУ
БИН 020740003270

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: ТОО "ЖАНА КОНСАЛТИНГ ЛТД"
БИН 071040016586

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО "САЛА"
БИН 060840005001

ГАСИЛИН А.В.

МУСИН Б.М.
МУСАКАЕВ Б.А.
ДАУЛЕТКАЛИЕВ Р.С.

АЙТБАЕВ Е.К.

Наименование объекта: "Строительство линии газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау"

Полная сметная стоимость 51 889 514,54

Лимит финансирования на 2020 г. 51 889 514,54

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с нач.стр-ва		в т.ч. НДС	
б) за отчетный меясц		в т.ч. НДС	

Спецификa: 036-011-431 Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау

Исполнитель: ТОО "Газстрой"

БИН: 050840001302

БИК: IRTYKZKA

ИИК: KZ81965F010000410772

АО «ForteBank»

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2020 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		31	14.05.2020						

№№ п/п	Наименование и виды	Ед. изм.	стоимость работ	Аванс (тенге)				ранее заактивированная сумма	стоимость выполеных работ с начала года	стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий меясц
				сумма аванса	сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий меясц	остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство линий газо-снабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау		51 889 514,54					0,00	25 053 820,67	25 053 820,67	25 053 820,67

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городской отдел строительства Атырауской области г.Атырау

Мусин Е.М.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

Гасилин А.В.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

Даулеткалиев Р.С.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "САЛА"

Айтбаев Е.К.

Наименование объекта: "Строительство линии газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау"

Полная сметная стоимость 51 889 514,54

Лимит финансирования на 2020 г. 51 889 514,54

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с нач.стр-ва	40 096 804,27	в т.ч. НДС	4 296 086,18
б) за отчетный меяц	15 042 983,60	в т.ч. НДС	1 611 748,24

Спецификa: 036-011-431 Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау

Исполнитель: ТОО "Газстрой"

БИН: 050840001302

БИК: IRTYKZKA

ИИК: KZ81965F010000410772

АО «ForteBank»

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2020 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		31	14.05.2020						

№№ п/п	Наименование и виды	Ед. изм.	стоимость работ	Аванс (тенге)				ранее заактивированная сумма	стоимость выполненых работ с начала года	стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц
				сумма аванса	сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий меяц	остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство линий газо-снабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау		51 889 514,54					0,00	40 096 804,27	15 042 983,60	15 042 983,60

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городской отдел строительства" г.Атырау

_____ **Мусин Е.М.**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

_____ **Гасилин А.В.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ **Даулеткалиев Р.С.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "САЛА"

_____ **Айтбаев Е.К.**

Заказчик : "Городской отдел строительства" г. Атырау, Махамбет Утемисов, 72
БИН: 020740003270 тел: 8-(7122)-35-40-25

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Газстрой", Западно-Казахстанская область, г. Уральск, ул. Конкина, 2
БИН: 050840001302. Тел.: 8-(7112)-25-83-92

Наименование стройки: Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г. Атырау

Договор подряда (контракт): № 31 от 14.05.2020 г.

РЕЕСТР № 2

принятых актов выполненных работ за август 2020 г.

№№ п/п	Наименование объекта	Общая стоимость работ по договору с учетом НДС	План на 2020 год	Освоено средств	Выполнено за 2020 год					Процентное отношение (%) с начала строительства
					май	июнь	июль	август	сентябрь	
1.	Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г. Атырау	51 889 514,54	51 889 514,54	40 096 804,27	0,00	25 053 820,67		15 042 983,60		77,27

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городской отдел строительства" г.Атырау

_____ **Мусин Е.М.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ **Даулеткалиев Р.С.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "САЛА"

_____ **Айтбаев Е.К.**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

_____ **Гасилин А.В.**

Форма 2

ЗАКАЗЧИК: ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА" Г. АТЫРАУ, МАХАМБЕТ УТЕМИСОВ, 72
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ГАЗСТРОЙ"
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: "СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ НОВЫМ МИКРОРАЙОНАМ В АУЛЕ АЛМАЛЫ Г. АТЫРАУ
Договор подряда (контракт) № 31 от 14.05.2020года

А К Т № 2
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2020 ГОДА

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1**	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м срезка растительного грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**5516**		**23,98**	**23,98**	**132274**	**132274**	--	**38160**	**184069**
							--	**9,61**	--	**53000**		**13635**	
1.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	30,34							
1.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	30,338		4360,00		132274,00			
1.2			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	30,338		1747,00		53000,49			
2	**2**	**Е11-010101-0361 1101-0101-0361 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**2768**		**141,74**	**141,74**	**392347**	**392347**	--	**69843**	**499165**
							--	**35,04**	--	**97004**		**36975**	
2.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0201	55,53							
2.2		2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02006	55,52608		7066,00		392347,00			
2.2			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02006	55,52608		1747,00		97004,06			
3	**3**	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**82,54**		**1400,42**	--	**115591**	--	--	**83226**	**214722**
							1400,42	--	**115591**	--		**15905**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,42	116,88	989,00		115591,00				
4	**4**	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, вазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**670**		**723,05**	--	**484440**	--	--	**348797**	**899896**
							723,05	--	**484440**	--		**66659**	
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	592,95	817,00		484440,00				
			Газопровод низкого давления Г1										

, 1	,	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	54	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,234		326968,49 225816,00	95004,17 27994,17	76511 52841	22231 6551	1439	58798 10825	146133
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	45,4	1164,00		52841,00				
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	6,28							
5.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	5,7564		3665,00		21097,00			
5.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	5,7564		1024,00		5894,55			
5.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,07488		4160,00		312,00			
5.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,07488		1462,00		109,47			
5.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,32526		1555,00		506,00			
5.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,32526		1223,00		397,79			
5.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,12168		2601,00		316,00			
5.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,12168		1223,00		148,81			
5.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,10296	228,00				23,00		
5.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	4,212	336,00				1415,00		
6	56	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	3,678		286173,48 208356,00	75079,32 21839,80	1052546 766333	276142 80327	10071	838194 151259	2041999
6.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	658,36	1164,00		766333,00				
6.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	77,42							
6.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	72,8244		3665,00		266901,00			
6.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	72,8244		1024,00		74572,19			
6.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,5517		4160,00		2295,00			
6.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,5517		1462,00		806,59			
6.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	3,42054		1555,00		5319,00			
6.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	3,42054		1223,00		4183,32			
6.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,62526		2601,00		1626,00			
6.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,62526		1223,00		764,69			
6.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,80916	228,00				184,00		
6.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	29,424	336,00				9886,00		
7	57	С123-010502-0605 2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	м	2593,28		546,00 --	-- --	1415931 --	-- --	1415931	-- 113274	1529205
8	58	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,515		269415,84 201372,00	66327,36 19352,74	138749 103707	34159 9967	883	112537 20103	271389
8.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	89,1	1164,00		103707,00				
8.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	9,6							
8.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	9,0125		3665,00		33031,00			
8.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	9,0125		1024,00		9228,80			
8.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,05665		4160,00		236,00			
8.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,05665		1462,00		82,82			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,47895		1555,00		745,00			
8.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,47895		1223,00		585,76			
8.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,05665		2601,00		147,00			
8.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,05665		1223,00		69,28			
8.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,0824	228,00				19,00		
8.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	2,575	336,00				865,00		
9	59	С123-010502-0804 2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	528,15		211,00	--	111440	--	111440	--	120355
			СП - 8%				--	--	--	--		8915	
10	60	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	3,882		27127,46	18975,26	105309	73662	--	33990	150442
			НР - 72%; СП - 8%				8152,20	4008,46	31647	15561		11144	
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	6,3	24,46	1294,01		31647,00				
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,71	10,53							
10.3		242 С	Бульдозеры Д3-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	5,12424		9596,00		49172,00			
10.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	5,12424		1747,00		8952,05			
10.4		642 С	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	5,403744		3390,00		18319,00			
10.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	5,403744		1223,00		6608,78			
10.5		1868 С	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	5,403744		1142,00		6171,00			
11	61	С121-130809-1301 2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	**Сигнальная лента**	100 м	82,66		1772,00	--	146474	--	146474	--	158191
			СП - 8%				--	--	--	--		11718	
12	62	С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	3,882		127349,00	--	494369	--	494369	--	533918
			СП - 8%				--	--	--	--		39550	
13	63	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.	116		1905,58	1218,81	221047	141382	--	118124	366304
			НР - 99%; СП - 8%				686,76	341,83	79665	39652		27134	
13.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,611	70,88	1124,01		79665,00				
13.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	38,63							
13.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	38,28		3665,00		140296,00			
13.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	38,28		1024,00		39198,72			
13.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,116		4160,00		483,00			
13.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,116		1462,00		169,59			
13.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,232		2601,00		603,00			
13.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,232		1223,00		283,74			
13.6		251461 С	Фасонные части	шт.	1	116	--				--		
14	64	С123-020304-1410 2302-0304-1410 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	5		6155,00	--	30775	--	30775	--	33237

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%				--	--	--	--		2462	
15	66	С123-020304-1407 2302-0304-1407 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**6**		**2583,00**	--	**15498**	--	**15498**	--	**16738**
			СП - 8%				--	--	--	--		**1240**	
16	67	С123-020304-1613 2302-0304-1613 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**114**		**3880,00**	--	**442320**	--	**442320**	--	**477706**
			СП - 8%				--	--	--	--		**35386**	
17	68	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**174**		**1293,06**	**827,72**	**224992**	**144023**	--	**120134**	**372736**
			НР - 99%; СП - 8%				**465,34**	**232,06**	**80968**	**40379**		**27610**	
17.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	72,04	1123,99		80968,00				
17.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	39,32							
17.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	38,976		3665,00		142847,00			
17.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	38,976		1024,00		39911,42			
17.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,174		4160,00		724,00			
17.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,174		1462,00		254,39			
17.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,174		2601,00		453,00			
17.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,174		1223,00		212,80			
18	69	С123-020303-1706 2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**		**2745,00**	--	**2745**	--	**2745**	--	**2965**
			СП - 8%				--	--	--	--		**220**	
19	70	С123-020303-1006 2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**		**1474,00**	--	**5896**	--	**5896**	--	**6368**
			СП - 8%				--	--	--	--		**472**	
20	71	С123-020303-1703 2302-0303-1703 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**9**		**1019,00**	--	**9171**	--	**9171**	--	**9905**
			СП - 8%				--	--	--	--		**734**	
21	72	С123-020303-1003 2302-0303-1003 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**7**		**801,00**	--	**5607**	--	**5607**	--	**6056**
			СП - 8%				--	--	--	--		**449**	
22	73	С123-020302-5918 2302-0302-5918 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**6**		**2979,00**	--	**17874**	--	**17874**	--	**19304**
			СП - 8%				--	--	--	--		**1430**	
23	74	С123-020303-5413 2302-0303-5413 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 63x32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**31**		**869,00**	--	**26939**	--	**26939**	--	**29094**
			СП - 8%				--	--	--	--		**2155**	
24	75	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**103**		**580,00**	--	**59740**	--	**59740**	--	**64519**
			СП - 8%				--	--	--	--		**4779**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	76	С123-020302-8707 2302-0302-8707 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	13		580,00	--	7540	--	7540	--	8143
			СП - 8%				--	--	--	--		603	
26	79	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,66		326968,49	95004,17	215799	62703	4057	165840	412170
			НР - 99%; СП - 8%				225816,00	27994,17	149039	18476		30531	
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	194	128,04	1164,00		149039,00				
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	17,71							
26.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	16,236		3665,00		59505,00			
26.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	16,236		1024,00		16625,66			
26.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,2112		4160,00		879,00			
26.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,2112		1462,00		308,77			
26.5		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,9174		1555,00		1427,00			
26.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,9174		1223,00		1121,98			
26.6		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,3432		2601,00		893,00			
26.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,3432		1223,00		419,73			
26.7		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,2904	228,00				66,00		
26.8		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	11,88	336,00				3992,00		
27	80	С123-010502-0814 2301-0502-0814 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	206		2439,00	--	502434	--	502434	--	542629
			СП - 8%				--	--	--	--		40195	
			РАЗДЕЛ 1.Узел выхода газопровода из земли Ду32										
28	98	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляр стальные, диаметр 76 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,103		436049,00	78493,61	44913	8085	1745	37703	89225
			НР - 99%; СП - 8%				340614,00	29133,15	35083	3001		6609	
28.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	254	26,16	1340,99		35083,00				
28.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	2,18							
28.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,79	1,21437		4994,00		6065,00			
28.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,79	1,21437		1462,00		1775,41			
28.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,09064		5719,00		518,00			
28.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,09064		1747,00		158,35			
28.5		1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,36	1,27308		28,00		36,00			
28.6		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	0,824		73,00		60,00			
28.7		2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5	0,1545		181,00		28,00			
28.8		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	8,27	0,85181		1555,00		1325,00			
28.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,27	0,85181		1223,00		1041,76			
28.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,0206		2601,00		54,00			
28.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,0206		1223,00		25,19			
28.10		131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,01854	40451,00				750,00		
28.11		147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,00309	212247,00				656,00		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.12		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,8	1,0094	336,00				339,00		
28.13		250402 С	Трубы стальные	м	1004	103,412	--				--		
29	**99**	**С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**103**		**1258,00**	**--**	**129574**	**--**	**129574**	**--**	**139940**
			СП - 8%				--	--	--	--		**10366**	
30	**102**	**Прис лист**	**Краны шаровые газовые, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**103**		**4196,43**	**--**	**432232**	**--**	**432232**	**--**	**466811**
			СП - 8%				--	--	--	--		**34579**	
31	**103**	**Е11-220601-0802 1122-0601-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	**км трубопровода**	**0,103**		**439599,57**	**175,56**	**45279**	**18**	**34398**	**10760**	**60522**
			НР - 99%; СП - 8%				**105470,40**	**48,92**	**10863**	**5**		**4483**	
31.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	87,6	9,02	1203,95		10863,00				
31.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,0041							
31.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,00412		4389,00		18,00			
31.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,00412		1223,00		5,04			
31.4		135569 С	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	300	30,9	283,00				8745,00		
31.5		135947 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,007	0,000721	1188096,00				857,00		
31.6		147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,12	0,01236	6994,00				86,00		
31.7		147176 С	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	280	28,84	781,00				22524,00		
31.8		149239 С	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,038	0,003914	375458,00				1470,00		
31.9		248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,02575	27261,00				702,00		
31.10		249178 С	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0618	225,00				14,00		
32	**106**	**Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,12154**		**269999,84**	**66911,36**	**32816**	**8132**	**209**	**26559**	**64124**
			НР - 99%; СП - 8%				**201372,00**	**19352,74**	**24475**	**2352**		**4750**	
32.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	173	21,03	1164,01		24475,00				
32.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	2,27							
32.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	2,12695		3665,00		7795,00			
32.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	2,12695		1024,00		2178,00			
32.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,013369		4160,00		56,00			
32.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,013369		1462,00		19,55			
32.5		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	0,97232		73,00		71,00			
32.6		2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,113032		1555,00		176,00			
32.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,113032		1223,00		138,24			
32.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,013369		2601,00		35,00			
32.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,013369		1223,00		16,35			
32.8		135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,019446	228,00				4,00		
32.9		249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,6077	336,00				204,00		
32.10		250404 С	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	122,7554	--				--		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	107	С123-010502-0804 2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011** *СП - 8%*	м	121,54		211,00 --	--	25645 --	--	25645 --	-- 2052	27697
34	108	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	515		1293,06 465,34	827,72 232,06	665924 239648	426276 119511	--	355568 81719	1103212
34.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,414	213,21	1124,00		239648,00				
34.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	116,39							
34.3		116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	115,36		3665,00		422794,00			
34.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	115,36		1024,00		118128,64			
34.4		783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,515		4160,00		2142,00			
34.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,515		1462,00		752,93			
34.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,515		2601,00		1340,00			
34.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,515		1223,00		629,85			
34.6		251461 С	Фасонные части	шт.	1	515	--				--		
35	109	С123-020302-2404 2302-0302-2404 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	103		301,00 --	--	31003 --	--	31003 --	-- 2480	33483
36	110	С123-020301-0104 2302-0301-0104 РСНБ РК 2015	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	309		376,00 --	--	116184 --	--	116184 --	-- 9295	125479
37	111	С123-020304-2206 2302-0304-2206 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	103		3232,00 --	--	332896 --	--	332896 --	-- 26632	359528
38	113	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	34,2		87,97 40,98	2,24 0,24	3008 1401	76 8	1531	973 318	4300
38.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	1,01	1388,64		1401,00				
38.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0068							
38.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00342		4389,00		15,00			
38.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00342		1223,00		4,18			
38.4		1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00342		27,00		0,09			
38.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00342		2601,00		9,00			
38.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00342		1223,00		4,18			
38.6		2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,38304		137,00		52,00			
38.7		146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000513	290315,00				149,00		
38.8		149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,003078	448895,00				1382,00		
39	114	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	17,1		32,55 23,94	1,59 0,24	557 409	27 4	121	285 67	909
39.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,3642	1122,92		409,00				
39.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0034							
39.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00171		4389,00		8,00			
39.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00171		1223,00		2,09			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39.4		1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00171		27,00		0,05			
39.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00171		2601,00		4,00			
39.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00171		1223,00		2,09			
39.6		2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,11115		137,00		15,00			
39.7		149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000239	497304,00				119,00		
39.8		249552 С	Эмаль для дорожной разметки АК-511 желтая производства стран ЕАЭС СТ РК 2066-2010	кг	0,00009	0,001539	553,00				0,85		
40	**115**	**Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. Зк=0.09**	**Трубопровод диаметром 32 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,515**		**27876,54**	**26892,27**	**14356**	**13850**	**271**	**3072**	**18823**
							455,94	**6098,79**	**235**	**3141**		**1394**	
40.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	3,92	2,02	116,55		235,00				
40.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	22,17							
40.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	4,223		4994,00		21090,00			
40.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	4,223		1462,00		6174,03			
40.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	1,957		5719,00		11192,00			
40.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	1,957		1747,00		3418,88			
40.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	5,9225		4564,00		27030,00			
40.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	5,9225		1462,00		8658,70			
40.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	5,15		6746,00		34742,00			
40.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	5,15		1747,00		8997,05			
40.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	2,575		15613,00		40203,00			
40.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	2,575		1462,00		3764,65			
40.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	1,957		9517,00		18625,00			
40.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	1,957		1747,00		3418,88			
40.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,381409		2601,00		992,00			
40.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,381409		1223,00		466,46			
40.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,358595		26,00		9,00			
40.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	1,03	--				--		
40.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,1133	293,00				33,00		
40.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,069525	148,00				10,00		
40.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,000515	494701,00				255,00		
40.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	0,68495	2591,00				1775,00		
40.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,0618	13329,00				824,00		
40.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,0206	2200,00				45,00		
40.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,0515	1577,00				81,00		
41	**116**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0.09**	**Трубопровод диаметром 32 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,515**		**73433,67**	**71657,30**	**37818**	**36904**	**108**	**8735**	**50277**
							1565,96	**17071,93**	**806**	**8792**		**3724**	
41.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	15,48	7,97	101,10		806,00				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	62,37							
41.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	11,433		4994,00		57096,00			
41.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	11,433		1462,00		16715,05			
41.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	5,6135		5719,00		32104,00			
41.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	5,6135		1747,00		9806,78			
41.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	22,5055		4564,00		102715,00			
41.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	22,5055		1462,00		32903,04			
41.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	11,639		6746,00		78517,00			
41.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	11,639		1747,00		20333,33			
41.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	5,5105		15613,00		86035,00			
41.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	5,5105		1462,00		8056,35			
41.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	5,6135		9517,00		53424,00			
41.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	5,6135		1747,00		9806,78			
41.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,05562		2601,00		145,00			
41.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,05562		1223,00		68,02			
41.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,130295		26,00		3,00			
41.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	0,515	--				--		
41.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,0412	293,00				12,00		
41.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,025492	148,00				4,00		
41.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000155	494701,00				76,00		
41.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	0,2266	2591,00				587,00		
41.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,0206	13329,00				275,00		
41.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,000515	239905,00				124,00		
41.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,0206	2200,00				45,00		
41.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,0515	1577,00				81,00		
42	**117**	**Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3к=0.18**	**Трубопровод диаметром 63 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**3,678**		**56664,97**	**53784,54**	**208414**	**197820**	**3886**	**46929**	**275770**
							1823,76	**12197,58**	**6708**	**44863**		**20427**	
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	7,83	28,8	232,93		6708,00				
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	158,3							
42.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	30,1596		4994,00		150617,00			
42.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	30,1596		1462,00		44093,34			
42.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	13,9764		5719,00		79931,00			
42.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	13,9764		1747,00		24416,77			
42.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	42,297		4564,00		193044,00			
42.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	42,297		1462,00		61838,21			
42.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	36,78		6746,00		248118,00			
42.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	36,78		1747,00		64254,66			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	18,39		15613,00		287123,00			
42.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	18,39		1462,00		26886,18			
42.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	13,9764		9517,00		133013,00			
42.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	13,9764		1747,00		24416,77			
42.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	2,723927		2601,00		7085,00			
42.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	2,723927		1223,00		3331,36			
42.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	2,560991		26,00		67,00			
42.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	7,356	--				--		
42.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,80916	293,00				237,00		
42.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,49653	148,00				73,00		
42.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,003678	494701,00				1820,00		
42.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	4,89174	2591,00				12674,00		
42.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,44136	13329,00				5883,00		
42.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,14712	2200,00				324,00		
42.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,3678	1577,00				580,00		
43	**118**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0,18**	**Трубопровод диаметром 63 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**3,678**		**149999,26** **6263,83**	**143314,59** **34143,86**	**551697** **23038**	**527111** **125581**	**1548**	**135244** **54955**	**741896**
43.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	30,96	113,87	202,32		23038,00				
43.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	445,44							
43.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	81,6516		4994,00		407768,00			
43.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	81,6516		1462,00		119374,64			
43.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	40,0902		5719,00		229276,00			
43.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	40,0902		1747,00		70037,58			
43.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	160,7286		4564,00		733565,00			
43.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	160,7286		1462,00		234985,21			
43.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	83,1228		6746,00		560746,00			
43.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	83,1228		1747,00		145215,53			
43.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	39,3546		15613,00		614443,00			
43.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	39,3546		1462,00		57536,43			
43.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	40,0902		9517,00		381538,00			
43.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	40,0902		1747,00		70037,58			
43.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,397224		2601,00		1033,00			
43.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,397224		1223,00		485,80			
43.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,930534		26,00		24,00			
43.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	3,678	--				--		
43.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,29424	293,00				86,00		
43.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,182061	148,00				27,00		

1	,	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,001103	494701,00				546,00		
43.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	1,61832	2591,00				4193,00		
43.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,14712	13329,00				1961,00		
43.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,003678	239905,00				882,00		
43.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,14712	2200,00				324,00		
43.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,3678	1577,00				580,00		
44	**119**	**Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. Зк=0.31**	**Трубопровод диаметром 110 мм. Продувка воздухом** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,234**		**99858,11** **5409,37**	**92628,93** **21006,95**	**23367** **1266**	**21675** **4916**	**426**	**5625** **2319**	**31311**
44.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	13,49	3,16	401,21		1266,00				
44.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,04	10,07							
44.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	1,9188		4994,00		9582,00			
44.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	1,9188		1462,00		2805,29			
44.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	0,8892		5719,00		5085,00			
44.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,8892		1747,00		1553,43			
44.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	2,691		4564,00		12282,00			
44.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	2,691		1462,00		3934,24			
44.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	2,34		6746,00		15786,00			
44.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	2,34		1747,00		4087,98			
44.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	1,17		15613,00		18267,00			
44.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	1,17		1462,00		1710,54			
44.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	0,8892		9517,00		8463,00			
44.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,8892		1747,00		1553,43			
44.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,1733		2601,00		451,00			
44.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,1733		1223,00		211,95			
44.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,162934		26,00		4,00			
44.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	2	0,468	--				--		
44.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,05148	293,00				15,00		
44.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,03159	148,00				5,00		
44.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,000234	494701,00				116,00		
44.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	0,31122	2591,00				806,00		
44.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,02808	13329,00				374,00		
44.17		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,00936	2200,00				21,00		
44.18		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,0234	1577,00				37,00		

1	'	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	**120**	**Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 к=0,31**	**Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа** *НР - 91%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,234**		**266123,17** **18578,82**	**246819,58** **58803,31**	**62273** **4347**	**57756** **13760**	**170**	**16478** **6300**	**85051**
45.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	53,32	12,48	348,40		4347,00				
45.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	121,11	28,34							
45.3		126 С	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,2	5,1948		4994,00		25943,00			
45.3			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,2	5,1948		1462,00		7594,80			
45.4		270 С	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	10,9	2,5506		5719,00		14587,00			
45.4			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	2,5506		1747,00		4455,90			
45.5		661 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	43,7	10,2258		4564,00		46671,00			
45.5			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,7	10,2258		1462,00		14950,12			
45.6		846 С	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	22,6	5,2884		6746,00		35676,00			
45.6			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22,6	5,2884		1747,00		9238,83			
45.7		1966 С	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	10,7	2,5038		15613,00		39092,00			
45.7			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,7	2,5038		1462,00		3660,56			
45.8		2270 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	10,9	2,5506		9517,00		24274,00			
45.8			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,9	2,5506		1747,00		4455,90			
45.9		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,108	0,025272		2601,00		66,00			
45.9			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,108	0,025272		1223,00		30,91			
45.10		2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,253	0,059202		26,00		2,00			
45.11		130793 С	Хомуты стальные	кг	1	0,234	--				--		
45.12		146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,08	0,01872	293,00				5,00		
45.13		146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0495	0,011583	148,00				2,00		
45.14		147344 С	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,00007	494701,00				35,00		
45.15		151368 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,44	0,10296	2591,00				267,00		
45.16		151425 С	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,04	0,00936	13329,00				125,00		
45.17		187508 С	Заглушки инвентарные металлические	т	0,001	0,000234	239905,00				56,00		
45.18		262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,00936	2200,00				21,00		
45.19		280187 С	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,1	0,0234	1577,00				37,00		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2757956**	**1297730**	**4423150**	**2635574**	**12795716**
									348281	**325934**	--	**947831**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					**432232**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**432232**				
			Сметная прибыль	Тенге					**34579**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**466811**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1690422**				
		Материалы		Тенге					**44411**				
		Всего заработная плата		Тенге						**674215**			
			Накладные расходы	Тенге					**647930**				
			Сметная прибыль	Тенге					**187068**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2525420**				

1	*	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1287
			Сметная заработная плата	Тенге					674215			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				635302				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				635302				
			Сметная прибыль	Тенге				50824				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				686126				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3678357				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1287
			Сметная заработная плата	Тенге					674215			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								12795716
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2212511				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2576653			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					686850			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4423150		
			- Накладные расходы	Тенге							2635574	
			- Сметная прибыль	Тенге							947831	

	Итого по акту:	12 795 716,00
НДЗ РК 8-04-05-2015	Временные здания и сооружения к = 1,04966699573	13 431 235,36
Налоговый кодекс РК	Н Д С - 12%	1 611 748,24
	ВСЕГО ПО АКТУ:	15 042 983,60

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "ГАЗСТРОЙ"** **ГАСИЛИН А.В.**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА" Г. АТЫРАУ** **МУСИН Е.М.**

МУСАКАЕВ Б.А.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "ЖАНА КОНСАЛТИНГ ЛТД"** **ДАУЛЕТКАЛИЕВ Р.С.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "САЛА"** **АЙТБАЕВ Е.К.**

Наименование объекта: "Строительство линии газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау"

Полная сметная стоимость 51 889 514,54

Лимит финансирования на 2020 г. 51 889 514,54

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с нач.стр-ва	41 712 735,26	в т.ч. НДС	4 469 221,64
б) за отчетный меясц	1 615 930,99	в т.ч. НДС	173 135,46

Специфика: 036-011-431 Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау

Исполнитель: ТОО "Газстрой"

БИН: 050840001302

БИК: IRTYKZKA

ИИК: KZ81965F010000410772

АО «ForteBank»

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2020 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		31	14.05.2020						

№№ п/п	Наименование и виды	Ед. изм.	стоимость работ	Аванс (тенге)				ранее заактивированная сумма	стоимость выполеных работ с начала года	стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий меясц
				сумма аванса	сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий меясц	остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство линий газо-снабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г.Атырау		51 889 514,54					0,00	41 712 735,26	1 615 930,99	1 615 930,99

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городской отдел строительства" г. Атырау

_____ **Мусин Е.М.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ Даулеткалиев Р.С.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

_____ **Гасилин А.В.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "САЛА"

_____ **Айтбаев Е.К.**

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства" г.Атырау Махамбет Утемисов.72
БИН: 020740003270 тел: 8-(7122)-35-40-25

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Газстрой". Западно-Казахстанская область. г. Уральск. ул. Конкина. 2
БИН: 050840001302. Тел.: 8-(7112)-25-83-92

Наименование стройки: "Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г. Атырау"

Договор подряда (контракт): № 31 от 14.05.2020 г.

РЕЕСТР № 3

принятых актов выполненных работ за сентябрь 2020 г.

№№ п/п	Наименование объекта	Общая стоимость работ по договору с учетом НДС	План на 2020 год	Освоено средств	Выполнено за 2020 год					Процентное отношение (%) с начала строительства
					май	июнь	июль	август	сентябрь	
1.	Строительство линий газоснабжения для новых микрорайонов в ауле Алмалы г. Атырау	51 889 514.54	51 889 514.54	41 712 735.26	0.00	25 053 820.67		15 042 983.60	1 615 930.99	80.39

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Городской отдел строительства" г.Атырау

_____ **Мусин Е.М.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ **Даулеткалиев Р.С.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "САЛА"

_____ **Айтбаев Е.К.**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

_____ **Гасилин А.В.**

Форма 2

ЗАКАЗЧИК: ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА", Г. АТЫРАУ, МАХАМБЕТ УТЕМИСОВ, 72

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ГАЗСТРОЙ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: "СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ НОВЫХ МИКРОРАЙОНОВ В АУЛЕ АЛМАЛЫ Г. АТЫРАУ"

Договор подряда (контракт) № 31 от 14.05.2020года

А К Т № 3
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОДА

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**4226**		**13,86**	**13,86**	**58593**	**58593**	**--**	**16904**	**81536**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**5,56**	**--**	**23477**		**6040**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	13,44							
1.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00318	13,43868		4360,00		58593,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00318	13,43868		1747,00		23477,37			
2	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м обратная засыпка растительного грунта**	**м3 грунта**	**1158,3**		**23,98**	**23,98**	**27776**	**27776**	**--**	**8013**	**38652**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**9,61**	**--**	**11130**		**2863**	
2.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	6,37							
2.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	6,37065		4360,00		27776,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	6,37065		1747,00		11129,53			
		РАЗДЕЛ 1.Газопровод среднего давления Г2										
3	**Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**1,09**		**286173,48**	**75079,32**	**311929**	**81836**	**2985**	**248404**	**605160**
		НР - 99%; СП - 8%				**208356,00**	**21839,80**	**227108**	**23805**		**44827**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	179	195,11	1164,00		227108,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	22,94							
3.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	21,582		3665,00		79098,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	21,582		1024,00		22099,97			
3.4	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,1635		4160,00		680,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,1635		1462,00		239,04			
3.5	2349 С	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	1,0137		1555,00		1576,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	1,0137		1223,00		1239,76			
3.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,1853		2601,00		482,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,1853		1223,00		226,62			
3.7	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,2398	228,00				55,00		
3.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	8,72	336,00				2930,00		
4	**С123-010502-0605 2301-0502-0605 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1100,9**		**546,00**	**--**	**601091**	**--**	**601091**	**--**	**649179**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48087**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				913020	81836	604076	273321	1374527
							227108	23805	--	101817	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				311929				
		Материалы	Тенге				2985				
		Всего заработная плата	Тенге					250913			
		Накладные расходы	Тенге				248404				
		Сметная прибыль	Тенге				44827				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				605160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
		Сметная заработная плата	Тенге					250913			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				601091				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				601091				
		Сметная прибыль	Тенге				48087				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				649179				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1254339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
		Сметная заработная плата	Тенге					250913			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1374526,91
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				227108				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					168205			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					58412			
		- Материалов. изделий и конструкций	Тенге						604076		
		- Накладные расходы	Тенге							273321	
		- Сметная прибыль	Тенге							101817	

	Итого по акту:	1 374 526,91
: 8-04-05-2015	Временные здания и сооружения к = 1,04966699573	1 442 795,53
ый кодекс РК	Н Д С - 12%	173 135,46
	ВСЕГО ПО АКТУ:	1 615 930,99

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "ГАЗСТРОЙ"** **ГАСИЛИН А.В.**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "ГОРОДСКОЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА" Г. АТЫРАУ** **МУСИН Е.М.**

МУСАКАЕВ Б.А.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "ЖАНА КОНСАЛТИНГ ЛТД"** **ДАУЛЕТКАЛИЕВ Р.С.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "САЛА"** **АЙТБАЕВ Е.К.**