Форма 4

Генподрядчик : ТОО "СЫЛ"

Субподрядчик : ТОО "БарсСтройCompany"

Стройка : **Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в мкр. "Береке" г. Костанай**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газопровода**

(наименование)

Акт выполненных работ №1

за **декабрь 2019** (месяц, год) на **06-02 Наружные сети газопровода** работы

Составлен(а) в текущих ценах 2019 г.

№ 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	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м(снятие ППС)**										
			м3 грунта	440,01		32,18	32,18	14158	14158	--	3819	19415
						--	12,05	--	5304		1438	
2	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
			м3 грунта	440,01		163,66	156,63	72013	68921	37	15209	94200
						6,94	41,06	3055	18069		6978	
3	С341-020104-1004 4102-0104-1004 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км +ВЫВОЗ ППС**										
			т	726,0165		92,00	--	66794	--		--	72137
						--	--	--	--		5343	
4	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**										
			м3 грунта	450,7		163,66	156,63	73762	70595	37	15579	96489
						6,94	41,06	3130	18508		7147	
5	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**										
			м3 грунта	25,1		1182,36	--	29677	--	--	21368	55128
						1182,36	--	29677	--		4084	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	С341-020104-1004 4102-0104-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км +ВЫВОЗ									
			т	743,655	92,00	--	68416	--		--	73890
					--	--	--	--		5473	
7	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный									
			м3	19,2	1474,00	--	28301	--	28301	--	30565
					--	--	--	--		2264	
8	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1									
			м3 грунта	19,2	732,78	--	14069	--	--	10130	26135
					732,78	--	14069	--		1936	
9	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3									
			м3 грунта	443	163,66	156,63	72502	69389	37	15313	94840
					6,94	41,06	3076	18191		7025	
10	С341-020104-1004 4102-0104-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км +ВЫВОЗ									
			т	731,115	92,00	--	67263	--		--	72644
					--	--	--	--		5381	
11	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1									
			м3 грунта	22,9	732,78	--	16781	--	--	12082	31172
					732,78	--	16781	--		2309	
12	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство									
			м3 материала основания в плотном теле	13,2	1156,07	1022,53	15260	13497	18	4935	21810
					132,19	213,96	1745	2824		1616	
13	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014									
			м3	13,2	1474,00	--	19457	--	19457	--	21013
					--	--	--	--		1557	
14	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1									
			м3 грунта	384	29,41	29,41	11293	11293	--	2829	15252
					--	10,23	--	3930		1130	
15	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками									
			м3	384	151,80	73,40	58292	28184	--	30670	96080
					78,41	32,52	30109	12489		7117	
16	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м(восстановление ППС)									
			м3 грунта	440,01	32,18	32,18	14158	14158	--	3819	19415
					--	12,05	--	5304		1438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3									
			м3 грунта	440,01	163,66	156,63	72013	68921	37	15209	94200
					6,94	41,06	3055	18069		6978	
18	С341-020104-1004 4102-0104-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км +ЗАВОЗ ППС									
			т	726,0165	92,00	--	66794	--		--	72137
					--	--	--	--		5343	
		Подземный газопровод высокого давления									
19	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка									
			км трубопровода	0,1392	295031,93	82604,99	41068	11499	192	32131	79056
					211041,00	22117,65	29377	3079		5856	
20	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	139,2	827,00	--	115118	--	115118	--	124328
					--	--	--	--		9209	
21	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,2	7862,69	1670,40	1573	334	623	707	2462
					3081,24	681,45	616	136		182	
22	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство									
			м3	0,15	21287,87	1084,07	3193	163	2854	191	3654
					1171,80	224,63	176	34		271	
23	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 примин	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка									
			задвижка или клапан	1	1487,44	78,69	1487	79	168	1265	2972
					1240,13	37,17	1240	37		220	
24	С123-040102-0503 2304-0102-0503 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином с полиэтиленовыми патрубками, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 40, наружный диаметр 50 мм, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002									
			шт.	1	148809,00	--	148809	--	148809	--	160714
					--	--	--	--		11905	
25	С123-040105-0203 2304-0105-0203 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический от DN 65 до DN 80, длиной от 1,40 м до 2,35 м									
			шт.	1	20577,00	--	20577	--	20577	--	22223
					--	--	--	--		1646	
26	С123-040105-1004 2304-0105-1004 РСНБ РК 2015	Уличный лючок из пластика, с опорной плитой типа FSL для поверхностных коробок, типа AVK									
			шт.	1	62412,00	--	62412	--	62412	--	67405
					--	--	--	--		4993	
27	С121-040102-0102 2104-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты опорные марки ОП 5.2, размерами 510 мм х 250 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса от В15 СТ РК 937-92									
			шт.	1	2049,00	--	2049	--	2049	--	2213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		164	
28	С123-040105-1201 2304-0105-1201 РСНБ РК 2015	Т-образный ключ									
			шт.	1	11110,00	--	11110	--	11110	--	11999
					--	--	--	--		889	
29	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 примин.	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов									
			шт	1	1376,76	905,21	1377	905	--	699	2242
					471,55	235,01	472	235		166	
30	С123-020303-1903 2302-0303-1903 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	1	688,00	--	688	--	688	--	743
					--	--	--	--		55	
31	СПРАЙС СТПРАЙС	НЕРАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ ПЭ100 SDR11 Д57-63									
			ШТ	2	1800,00	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--		288	
32	С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	3	765,00	--	2295	--	2295	--	2479
					--	--	--	--		184	
33	С123-051204-0101 2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер									
			шт.	2	405,00	--	810	--	810	--	875
					--	--	--	--		65	
34	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка									
			км трубопровода	0,004	336388,57	104556,69	1346	418	13	1018	2553
					228726,00	28350,61	915	113		189	
35	С123-010405-1203 2301-0405-1203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для подачи газообразного топлива PE 100 SDR 11 - 110x10,0 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм СТ РК ИСО 4437-2004									
			м	4	4121,00	--	16484	--	16484	--	17803
					--	--	--	--		1319	
36	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием									
			км трубопровода	0,009	674439,56	209012,42	6070	1881	79	4842	11785
					456624,00	86829,14	4110	781		873	
37	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	9	1169,00	--	10521	--	10521	--	11363
					--	--	--	--		842	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием(футляр)	км трубопровода	0,001	739701,51 478368,00	248306,61 101467,18	740 478	248 101	14	574 105	1419
39	С123-010201-0171 2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80(футляр)	м	1	2121,00 --	-- --	2121 --	-- --	2121	-- 170	2291
40	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800/110/ мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	19494,27 1228,26	463,16 8,52	19494 1228	463 9	17803	1224 1657	22376
41	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800/89/ мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	19171,36 993,78	374,73 6,89	19171 994	375 7	17802	991 1613	21775
42	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м	14	1206,31 1045,72	7,33 2,11	16888 14640	103 29	2145	14523 2513	33924
43	Е11-220601-0202 1122-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,009	232315,22 192000,00	30021,01 544,41	2091 1728	270 5	93	1716 305	4111
44	СПрайсг.Астана СТПРАЙСГ.АСТАНА	Грунтовка-праймер НК-50	кг	0,5	303,00 --	-- --	152 --	-- --	152	-- 12	164
45	СПрайсг.Астана СТПРАЙСГ.АСТАНА	Полилен 40-ЛИ-63	кг	2,3	774,00 --	-- --	1780 --	-- --	1780	-- 142	1923
46	СПрайсг.Астана СТПРАЙСГ.АСТАНА	Полилен 40-ОБ-63	кг	1,06	779,00 --	-- --	826 --	-- --	826	-- 66	892
47	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	0,1392	26980,93 8259,30	18721,63 4061,09	3756 1150	2606 565	--	1235 399	5390
48	СПРАЙС СТПРАЙС	Лента сигнальная	м	139,2	84,82 --	-- --	11807 --	-- --	11807	-- 945	12752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	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 провода-спутника, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3									
			км кабеля	0,1427	26980,93	18721,63	3850	2672	--	1266	5525
					8259,30	4061,09	1179	580		409	
50	С123-060901-0102 2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провод-спутник ПВ сечением 2,5 мм									
			км	0,1427	14541,00	--	2075	--	2075	--	2241
					--	--	--	--		166	
51	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами									
			м3 грунта	0,46	1182,36	--	544	--	--	392	1010
					1182,36	--	544	--		75	
52	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка									
			шт.	3	1758,35	836,68	5275	2510	810	3201	9154
					651,52	336,30	1955	1009		678	
53	С124-040207-1601 2404-0207-1601 РСНБ РК 2015 примин	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98(Столбик-опознаватель)									
			шт.	3	5315,00	--	15945	--	15945	--	17221
					--	--	--	--		1276	
54	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 примин.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
			шт	2	1376,76	905,21	2754	1810	--	1399	4485
					471,55	235,01	943	470		332	
55	С123-020101-0153 2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	2	565,00	--	1130	--	1130	--	1220
					--	--	--	--		90	
		Надземный газопровод высокого давления									
56	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием									
			км	0,013	693549,60	224651,58	9016	2920	142	7092	17396
					457983,00	93036,45	5954	1209		1289	
57	С123-010201-0146 2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	13	1324,00	--	17212	--	17212	--	18589
					--	--	--	--		1377	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка(продувочный трубопровод. подвод импульса)									
			т	0,0193	506437,37	1278,18	9774	25	5396	3970	14844
					225522,00	525,69	4353	10		1100	
59	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 примин.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
			шт	5	1376,76	905,21	6884	4526	--	3497	11212
					471,55	235,01	2358	1175		830	
60	С123-020101-0153 2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	5	565,00	--	2825	--	2825	--	3051
					--	--	--	--		226	
61	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка									
			фланец	2	529,60	34,56	1059	69	42	938	2157
					473,92	--	948	--		160	
62	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80									
			шт	2	1388,00	--	2776	--	2776	--	2998
					--	--	--	--		222	
63	СПРАЙС СТПРАЙС	СОЕДИНЕНИЕ изолирующее СИ Д50									
			ШТ	1	1800,00	--	1800	--	1800	--	1944
					--	--	--	--		144	
64	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка									
			задвижка или клапан	1	1487,44	78,69	1487	79	168	1265	2972
					1240,13	37,17	1240	37		220	
65	С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86									
			шт.	1	30037,00	--	30037	--	30037	--	32440
					--	--	--	--		2403	
66	С123-020101-1007 2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
			шт.	1	363,00	--	363	--	363	--	392
					--	--	--	--		29	
67	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005									
			т	0,00243	281464,00	--	684	--	684	--	739
					--	--	--	--		55	
68	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м2	2,95	87,10	1,65	257	5	180	50	331
					24,26	0,25	72	1		25	
69	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			м2	2,95	93,95	2,33	277	7	148	85	391
					41,51	0,25	122	1		29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Е11-240207-0202 1124-0207-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 примин	Пункт контрольный. Устройство									
			шт.	1	5231,20	596,30	5231	596	1981	2873	8752
					2653,87	247,80	2654	248		648	
71	СПрайс СТПРАЙС лист ТОО"Газаппарат" г.Костанай от 14.11.2018г	Газораспределительный пункт ГРПШ-03М1-2У1,Ду40									
			шт	1	390892,86	--	390893	--	390893	--	422164
					--	--	--	--		31271	
		Надземный газопровод среднего давления									
72	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием									
			км	0,0055	739701,51	248306,61	4068	1366	71	3157	7804
					478368,00	101467,18	2631	558		578	
73	С123-010201-0171 2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	5,5	2121,00	--	11666	--	11666	--	12599
					--	--	--	--		933	
74	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 (Д=89)мм. Продувка воздухом									
			км трубопровода	0,0055	104905,28	83237,91	577	458	39	160	796
					14485,24	17437,18	80	96		59	
75	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м2	1,67	87,10	1,65	145	3	101	28	188
					24,26	0,25	41	--		14	
76	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			м2	1,67	93,95	2,33	157	4	84	48	221
					41,51	0,25	69	--		16	
77	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 примин.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка									
			шт	4	1376,76	905,21	5507	3621	--	2798	8969
					471,55	235,01	1886	940		664	
78	С123-020101-0174 2302-0101-0174 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	4	1055,00	--	4220	--	4220	--	4558
					--	--	--	--		338	
79	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка									
			фланец	2	779,56	51,84	1559	104	92	1349	3141
					681,26	--	1363	--		233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80									
			шт	2	2096,00	--	4192	--	4192	--	4527
					--	--	--	--		335	
81	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2802,32	131,15	2802	131	318	2391	5608
					2352,77	61,95	2353	62		415	
82	С123-040201-1502 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86									
			шт.	1	42979,00	--	42979	--	42979	--	46417
					--	--	--	--		3438	
83	С123-020101-3320 2302-0101-3320 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001									
			шт.	1	7646,00	--	7646	--	7646	--	8258
					--	--	--	--		612	
		Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, подземный									
84	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления									
			врезка	1	9146,43	1181,30	9146	1181	1195	6702	17116
					6769,62	--	6770	--		1268	
85	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 (Д57)мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования									
			стык	2	5107,11	4713,29	10214	9427	--	2425	13650
					393,82	938,52	788	1877		1011	
86	Е11-250128-0201 1125-0128-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 (Д63) мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования									
			стык	6	1896,33	1724,57	11378	10347	--	2799	15311
					171,77	340,90	1031	2045		1134	
87	Е11-250127-0501 1125-0127-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание гидравлическое(Д=63)									
			км трубопровода	0,1392	-126363,11	-99156,60	-17590	-13803	-2659	-3097	-22341
					-8100,00	-16347,45	-1128	-2276		-1655	
88	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 (Д=63)мм. Продувка воздухом									
			км трубопровода	0,1392	76434,76	58987,49	10640	8211	1000	2866	14586
					10265,13	12357,05	1429	1720		1080	
89	Е11-250127-0101 1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350(Д=63) мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа									
			км трубопровода	0,1392	196082,35	157667,54	27295	21947	439	8848	39035
					35263,44	34589,95	4909	4815		2891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 (Д=57)мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,009	69894,24 9295,65	53416,45 11190,00	629 84	481 101	64	168 64	861
		Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, надземный									
91	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм(Д=57)	стык	1	5107,11 393,82	4713,29 938,52	5107 394	4713 939	--	1212 506	6825
92	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 (Д=57)мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,013	69894,24 9295,65	53416,45 11190,00	909 121	694 145	94	242 92	1243
		Дополнительные работы. Газопровод среднего давления, надземный									
93	Е11-250128-0101 1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм(Д=89)	стык	1	7958,32 613,68	7344,64 1462,48	7958 614	7345 1462	--	1889 788	10635
94	Е11-250126-0101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопровод диаметром 350 (Д=89)мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,0055	104905,28 14485,24	83237,91 17437,18	577 80	458 96	39	160 59	796
		Рама-крепления для ГРПШ(КС-24)									
95	Е11-010205-0101 1101-0205-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	0,76	1252,50 1252,50	-- --	952 952	-- --	--	685 131	1768
96	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,095	5849,97 808,35	1685,32 688,42	556 77	160 65	319	132 55	743
97	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м 3 под колонны	м3	0,76	23345,79 4573,17	1716,01 361,89	17743 3476	1304 275	12963	3413 1692	22848
98	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	т	0,74124	25433,31 6573,84	12325,50 3260,70	18852 4873	9136 2417	4843	5030 1911	25793
99	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,74124	2914,03	488,68	2160	362	212	1095	3516

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2139,98	1,24	1586	1		260	
100	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,03796	514898,00 --	-- --	19546 --	-- --	19546	-- 1564	21109
101	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,536	1930,86 --	-- --	6828 --	-- --	6828	-- 546	7374
102	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	3,431736	174,20 48,52	3,30 0,50	598 167	11 2	420	116 57	771
103	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	6,86	93,95 41,51	2,33 0,25	644 285	16 2	343	198 67	909
		Опора для крепления задвижек ГРПШ(КС-25)									
104	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	2	634,23 113,71	520,52 253,11	1268 227	1041 506	--	528 144	1940
105	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,05	5849,97 808,35	1685,32 688,42	292 40	84 34	168	70 29	391
106	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м 3 под колонны	м3	0,32	23345,79 4573,17	1716,01 361,89	7471 1463	549 116	5459	1437 713	9620
107	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	т	0,030344	25433,31 6573,84	12325,50 3260,70	772 199	374 99	199	206 78	1056
108	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ примонтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,030344	2914,03 2139,98	488,68 1,24	88 65	15 --	8	45 11	144
109	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,01128	514898,00 --	-- --	5808 --	-- --	5808	-- 465	6273
110	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	2,48	1930,86 --	-- --	4789 --	-- --	4789	-- 383	5172
111	С123-021104-0407 2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	2	417,00	--	834	--	834	--	901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		67	
112	С123-061710-2682 2306-1710-2682 РСНБ РК 2015	Гайка М12									
			1000 шт.	0,008	131949,00	--	1056	--	1056	--	1140
					--	--	--	--		84	
113	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115									
			м2	3,301048	174,20	3,30	575	11	404	112	742
					48,52	0,50	160	2		55	
114	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза									
			м2	6,6	93,95	2,33	620	15	331	190	875
					41,51	0,25	274	2		65	
		Опора для крепления труб Ду20 ГРПШ(КС-25)									
115	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ямдо 2 м									
			яма	1	634,23	520,52	634	521	--	264	970
					113,71	253,11	114	253		72	
116	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты									
			м3	0,025	5849,97	1685,32	146	42	84	35	196
					808,35	688,42	20	17		14	
117	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м 3 под колонны									
			м3	0,16	23345,79	1716,01	3735	275	2728	719	4810
					4573,17	361,89	732	58		356	
118	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м									
			т	0,04174	25433,31	12325,50	1062	514	274	283	1452
					6573,84	3260,70	274	136		108	
119	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий									
			т	0,04174	2914,03	488,68	122	20	13	62	198
					2139,98	1,24	89	--		15	
120	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т									
			т	0,0151	514898,00	--	7775	--	7775	--	8397
					--	--	--	--		622	
121	С123-010201-0170 2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм									
			м	3,59	1930,86	--	6932	--	6932	--	7486
					--	--	--	--		555	
122	С123-021104-0407 2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб									
			шт.	2	417,00	--	834	--	834	--	901
					--	--	--	--		67	
123	С123-061710-2680 2306-1710-2680 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная М8									
			1000 шт.	0,004	55458,00	--	222	--	222	--	240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
124	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**			--	--	--	--		18	
		НР - 69%, СП - 8%	м2	2,607464	174,20	3,30	454	9	318	88	586
					48,52	0,50	127	1		43	
125	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза**									
		НР - 69%, СП - 8%	м2	5,22	93,95	2,33	490	12	261	150	692
					41,51	0,25	217	1		51	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				2088204	464840	1131027	287109	2565340
							223069	129128	--	190025	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2565340
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				223069				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					464840			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					129128			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1131027		
		- Перевозка грузов	Тенге				269267				
		- Накладные расходы	Тенге							287109	
		- Сметная прибыль	Тенге							190025	
		ИТОГО									2565340
		ИТОГО с НДС									2873181
		ВСЕГО со скидкой подрядчика									2 300 000

СДАЛ:
Директор ТОО "БарсСтройCompany" Бекжанов Т.Р.

ПРИНЯЛ:
Директор ТОО "СЫЛ" Овнанян Г.Н.