Форма 2-В

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»

Подрядчик: ТОО "Сыл"

Стройка: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Береке г.Костанай»»

Объект: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Береке» г.Костанай»

Договор: №662 от 04.10.2019год

Акт приемки выполненных работ №1 за октябрь 2019 года
Наружная теплосеть.лок.см.№2-1-1

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед изм.	Выполненно работ: Количество	Стоим.единицы тенге	Общая стоимость тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел: 3. Трубопроводы				
19.	2301-0402 -0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м 220,0000000	4058,00 --	892760 --	-- --	-- --
20.	2301-0402 -0104 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м 220,0000000	5185,00 --	1140700 --	-- --	-- --
22.	2301-0402 -0205 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м20,0000000	6348,00 --	126960 --	-- --	-- --
24.	2301-0402 -0206 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м 180,0000000	8139,00 --	1465020 --	-- --	-- --
26.	2301-0402 -0210 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м 440,0000000	26010,00 --	11444400 --	-- --	-- --
			Итого по разделу: 3. Трубопроводы				16275428
			Раздел: 4. Тепломеханическая часть				

1	2	3	4	5	6	7	8	
28.	2304-1012 -2901 РСНБ РК 2015	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ	шт.3,0000000	56744,00 --	-- --	170232 --	-- --	-- --
30.	2304-1012 -2901 РСНБ РК 2015	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ	шт.3,0000000	56744,00 --	-- --	170232 --	-- --	-- --
32.	2304-1012 -2903 РСНБ РК 2015	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ	шт.2,0000000	120269,00 --	-- --	240538 --	-- --	-- --
34.	2304-1012 -2907 РСНБ РК 2015	Компенсатор сильфонный осевой под приварку с изоляцией СКУ ППУ	шт.6,0000000	592223,00 --	-- --	3553338 --	-- --	-- --
36.	2304-0908 -0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 32-42-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.6,0000000	50817,00 --	-- --	304902 --	-- --	-- --
37.	2304-0908 -0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 40-48-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	54812,00 --	-- --	109624 --	-- --	-- --
39.	2304-0908 -0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 65-76-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	106327,00 --	-- --	212654 --	-- --	-- --
46.	СТПРАЙС	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 32х3-25-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	107637,50 --	-- --	107638 --	-- --	-- --
47.	СТПРАЙС	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 57х3-25-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	107703,57 --	-- --	107704 --	-- --	-- --
48.	2302-0201 -2810 РСНБ РК 2015	Тройник с шаровым краном воздушника Ст 219-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	116331,00 --	-- --	232662 --	-- --	-- --
49.	СТПРАЙС	Тройниковое ответвление укороченное Ст 219х6-76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	112066,96 --	-- --	224134 --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	
50.	СТПРАЙС	Тройниковое отвлетвлениеСт 32 х3-25-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	107925,00	--	215850	--	--
				--	--	--	--	--
51.	СТПРАЙС	Тройниковое отвлевлениеСт 57 х3-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	108013,39	--	216027	--	--
				--	--	--	--	--
52.	2302-0201 -3115 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 76-76-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.1,0000000	24983,00	--	24983	--	--
				--	--	--	--	--
53.	2302-0201 -3121 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 89-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	28232,00	--	56464	--	--
				--	--	--	--	--
54.	2302-0201 -3153 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 219-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.6,0000000	100396,00	--	602376	--	--
				--	--	--	--	--
55.	2302-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 32х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	15899,00	--	31798	--	--
				--	--	--	--	--
56.	2302-0201 -0104 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	20027,00	--	40054	--	--
				--	--	--	--	--
57.	2302-0201 -0110 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 219х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.4,0000000	87721,00	--	350884	--	--
				--	--	--	--	--
58.	2302-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 32х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.1,0000000	15899,00	--	15899	--	--
				--	--	--	--	--
59.	2302-0201 -0104 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.1,0000000	20027,00	--	20027	--	--
				--	--	--	--	--
60.	2302-0201 -0110 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 219х 6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	87721,00	--	175442	--	--
				--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	
61.	2302-0201 -0106 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	30263,00 --	-- --	60526 --	-- --	-- --
62.	СТПРАЙС	Отвод с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода Ст 32х3-90-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт3,0000000	19952,68 --	-- --	59858 --	-- --	-- --
63.	СТПРАЙС	Отвод с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода Ст 57х3-90-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	23641,07 --	-- --	23641 --	-- --	-- --
64.	СТПРАЙС	Отвод с металлической заглушкой изоляции и кабелем вывода Ст 219х6-90-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	90497,32 --	-- --	180995 --	-- --	-- --
65.	2302-0201 -5801 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.5,0000000	18073,00 --	-- --	90365 --	-- --	-- --
66.	2302-0201 -5803 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 45-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	20974,00 --	-- --	41948 --	-- --	-- --
67.	2302-0201 -5805 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 76-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.2,0000000	23786,00 --	-- --	47572 --	-- --	-- --
68.	2302-0201 -5806 РСНБ РК 2015	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.4,0000000	29324,00 --	-- --	117296 --	-- --	-- --
69.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 1,6м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	4389,29 --	-- --	4389 --	-- --	-- --
70.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 2,3м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	8573,21 --	-- --	8573 --	-- --	-- --
71.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 2,9м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	10762,50 --	-- --	10762 --	-- --	-- --
72.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 4,8м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ	шт3,0000000	17116,07 --	-- --	51348 --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8		
		30732-2006		--	--	--	--	--	--
73.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 6,2м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт3,0000000	25567,86	--	76704	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
74.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 6,6м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	25608,93	--	51218	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
75.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 8,0м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	34063,39	--	34063	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
76.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 1,6м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	5273,21	--	5273	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
77.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 2,3м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	10317,86	--	10318	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
78.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 3,9м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт3,0000000	16710,71	--	50132	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
79.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 4,8м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт3,0000000	20658,93	--	61977	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
80.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 6,2м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт3,0000000	30791,96	--	92376	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
81.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 6,6м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	30882,59	--	61765	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
82.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 8,0м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	40983,04	--	40983	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
83.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 5,7м Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	42145,54	--	84291	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
84.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 2,3м Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт4,0000000	18983,93	--	75936	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
85.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 3,8м Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	31361,61	--	62723	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
86.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 7,8м Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	64368,75	--	128738	--
87.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 1,4м Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	32748,21	--	65496	--
88.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 2,3м Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	53802,68	--	107605	--
89.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 3,0м Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	70176,79	--	140354	--
90.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 3,5м Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	81873,21	--	163746	--
91.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 4,0м Ст 219х 6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	93569,64	--	187139	--
92.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 4,8 м Ст 219х 6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	112283,04	--	224566	--
93.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 5,6м Ст 219х 6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	130997,32	--	261995	--
94.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 6,3м Ст 219х 6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт4,0000000	147372,32	--	589489	--
95.	СТПРАЙС	Доборныйсэлемент трубопровода, L 8,0м Ст 219х 6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	187144,64	--	374289	--
101.	СТПРАЙС	Комплект изоляции стыка СРС 32/125-ПЭ-750	шт50,0000000	4759,82	--	237991	--
102.	СТПРАЙС	Комплект изоляции стыка СРС 57/125-ПЭ-750	шт50,0000000	4759,82	--	237991	--
103.	СТПРАЙС	Комплект изоляции стыка СРС 76/160-ПЭ-750	шт9,0000000	5649,11	--	50842	--

1	2	3	4	5	6	7	8
104.	СТПРАЙС	Комплект изоляции стыка СРС 89/180-ПЭ-750	шт38,0000000	6350,00	241300	--	--
				--	--	--	--
67.	СТПРАЙС	Комплект изоляции стыка СРС 219/355-ПЭ-750	шт73,0000000	14743,75	1076294	--	--
				--	--	--	--
		Итого по разделу: 4. Тепломеханическая часть					13690435

ИТОГО:

			27746169	--
			--	--

В том числе :

Стоимость оборудования, всего			0	
в том числе, оборудование поставки заказчика			0	
Итого с временными	1,3 %	389556	30355148	
Итого с зимними удорожаниями	2,2 %	667819	31022961	
Итого с непредвиденными работами и затратами,	2 %	620465	31643421	
Итого с НДС 12%			35440631	
С понижающим коэффициентом к=0,9			31896568	

Директор ТОО «Сыл»: Овнанян Г.Н.

Технадзор:
Руководитель группы экспертов технического надзора
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» Баженов А.М.

Авторский надзор:
Директор ТОО «АА «ДОМ» Байтурина М.А.

Заказчик:
Инспектор ГУ «Отдел строительства акимата г.Костаная» Космухамедова А.К.

Форма 2-В

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»

Подрядчик: ТОО "Сыл"

Стройка: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Береке г.Костанай»»

Объект: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Береке» г.Костанай»

Договор: №662 от 04.10.2019год

Акт приемки выполненных работ №2 за октябрь 2019 года
Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.№2-1-2

Номер по порядку	Шифр норм и коды ресурсов / позиции по смете	Наименование работ и затрат	Ед изм.	Выполненно работ: Количество	Стоим.единицы тенге	Общая стоимость тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел: 15. Наружние сети водопровода (В1).Земляные работы					
1.	1101-0102 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта 101,4500000	163,66	156,63	16604	15891	0,01	1
				6,94	41,06	704	4166	0,02	2
2.	4102-0104 -1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км-ВЫВОЗ	т 167,3925000	92,00	--	15400	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
3.	1101-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65	м3 грунта10323,7300000	119,74	113,63	1236113	1173117	0,01	73
				6,10	27,08	62996	279577	0,02	158
4.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт	м3 грунта 111,5200000	29,41	29,41	3280	3280	--	--
				--	10,23	--	1141	0,01	1
8.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт	м3 грунта 5106,1050000	29,41	29,41	150165	150165	--	--
				--	10,23	--	52254	0,01	35
9.	1101-0201	Уплотнение грунта 1,2 группы	м3	151,80	73,40	775122	374763	0,11	551

1	2	3	4	5	6	7	8	
	-0501 РСНБ РК 2015	пневматическими трамбовками	5106,1050000	-------- 78,41	-------- 32,52	-------- 400359	-------- 166070	-------- 0,03	-------- 134
		Итого по разделу: 15. Наружние сети водопровода (В1).Земляные работы							3124566
		Раздел: 16. Трубопроводы							
14.	1122-0501 -0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км0,9895000	536763,36 -------- 331474,00	192152,75 -------- 52919,93	531127 -------- 327994	190135 -------- 52364	286,00 -------- 49,89	283 -------- 49
15.	2301-0501 -1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м 999,3950000	2354,00 -------- --	-- -------- --	2352576 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
16.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км0,0610000	336388,57 -------- 228726,00	104556,69 -------- 28350,61	20520 -------- 13952	6378 -------- 1729	194,00 -------- 26,83	12 -------- 2
17.	2301-0501 -1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м61,6100000	1101,00 -------- --	-- -------- --	67833 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
18.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км0,0292000	295031,93 -------- 211041,00	82604,99 -------- 22117,65	8615 -------- 6162	2412 -------- 646	179,00 -------- 21,05	5 -------- 1
19.	2301-0501 -1007 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 63х2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м 29,4920000	389,00 -------- --	-- -------- --	11472 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
20.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км0,0455000	277889,05 -------- 203967,00	73050,73 -------- 19598,97	12644 -------- 9280	3324 -------- 892	173,00 -------- 18,65	8 -------- 1
21.	2301-0501 -1005 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 50х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м 45,9550000	248,00 -------- --	-- -------- --	11397 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
22.	1122-0501 -0107 РСНБ РК	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км0,0202000	579457,90 -------- 343064,00	215909,29 -------- 60143,83	11705 -------- 6930	4361 -------- 1215	296,00 -------- 56,49	6 -------- 1

1	2	3	4		5	6	7	8
	2015							
23.	1122-0501 -0109 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0,0648000	813691,82	300956,82	52727	19502	413,00	27
					478667,00	84329,50	31018	5465	79,02	5
24.	2301-0201 -0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,2000000	10124,00	--	204505	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	2301-0201 -0250 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	64,8000000	14753,00	--	955994	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
30.	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.а или Установка	задвижк клапан	1,0000000	2802,32	131,15	2802	131	2,03	2
					2352,77	61,95	2353	62	0,05	0
31.	2304-0102 -2604 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 100, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	шт.	1,0000000	68860,00	--	68860	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
32.	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.а или Установка	задвижк клапан	2,0000000	2802,32	131,15	5605	262	2,03	4
					2352,77	61,95	4706	124	0,05	0
33.	2304-0102 -2602 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 65, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	шт.	2,0000000	34433,00	--	68866	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.а или Установка	задвижк клапан	3,0000000	1487,44	78,69	4462	236	1,07	3
					1240,13	37,17	3720	112	0,03	0
35.	2304-0102 -2601 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином универсальная, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10/16, DN 50, типа SigMETEX ГОСТ 5762-2002	шт.	3,0000000	28694,00	--	86082	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
36.	2303-0103 -0910 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.1,0000000	52482,00 ---	-- --	52482 ---	-- ---
		Итого по разделу: 16. Трубопроводы					5393856
		Раздел: 17. Тройник 150х150х150-2шт					
38.	1122-0801 -0102 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0137400	282755,98 33909,90	14560,31 4309,95	3885 466	200 59	32,70 2,69	0 0
39.	1122-1201 -0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец6,0000000	1549,97 1332,90	124,15 12,39	9300 7997	745 74	0,90 0,01	5 0
40.	2302-0103 -0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.6,0000000	3608,00 ---	-- --	21648 ---	-- ---
		Итого по разделу: 17. Тройник 150х150х150-2шт					46811
		Раздел: 18. Тройник 200х150х200-2шт					
41.	1122-0801 -0102 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0173000	282755,98 33909,90	14560,31 4309,95	4892 587	252 75	32,70 2,69	1 0
42.	1122-1201 -0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец4,0000000	2447,03 2117,83	206,71 12,39	9788 8471	827 50	1,43 0,01	6 0
43.	2302-0103 -0113 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.4,0000000	4843,00 ---	-- --	19372 ---	-- ---
44.	1122-1201 -0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец2,0000000	1549,97 1332,90	124,15 12,39	3100 2666	248 25	0,90 0,01	2 0
45.	2302-0103 -0112 РСНБ РК	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN	шт.2,0000000	3608,00 ---	-- --	7216 ---	-- ---

1	2	3	4	5	6	7	8	
	2015	150 ГОСТ 12816-80						
		Итого по разделу: 18. Тройник 200x150x200-2шт						60613
		Раздел: 19. Тройник 150x63x150-1шт						
46.	1122-0801 -0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0054300	282755,98	14560,31	1535	79	32,70	0
	РСНБ РК 2015			33909,90	4309,95	184	23	2,69	0
47.	1122-1201 -0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец1,0000000	779,56	51,84	780	52	0,46	0
	РСНБ РК 2015			681,26	--	681	--	--	--
48.	2302-0103 -0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.1,0000000	1340,00	--	1340	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
49.	1122-1201 -0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец2,0000000	1549,97	124,15	3100	248	0,90	2
	РСНБ РК 2015			1332,90	12,39	2666	25	0,01	0
50.	2302-0103 -0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.2,0000000	3608,00	--	7216	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 19. Тройник 150x63x150-1шт							18914
		Раздел: 20. Тройник 150x150x63-1шт							
51.	1122-0801 -0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0054300	282755,98	14560,31	1535	79	32,70	0
	РСНБ РК 2015			33909,90	4309,95	184	23	2,69	0
52.	1122-1201 -0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец1,0000000	779,56	51,84	780	52	0,46	0
	РСНБ РК 2015			681,26	--	681	--	--	--
53.	2302-0103 -0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.1,0000000	1340,00	--	1340	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
54.	1122-1201	Фланцы к стальным трубопроводам	фланец2,0000000	1549,97	124,15	3100	248	0,90	2

1	2	3	4	5	6	7	8	
	-0105	диаметром 150 мм. Приварка						
	РСНБ РК 2015			1332,90	12,39	2666	25	0,01	0
55.	2302-0103 -0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.2,0000000	3608,00	--	7216	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
56.	2302-0101 -1055	Переходы концентрические приварные из углеродистой и	шт.1,0000000	2226,00	--	2226	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 168 мм х 4,5 мм - 76 мм х 5 мм ГОСТ 17380-2001		--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 20. Тройник 150х150х63-1шт							21318
		Раздел: 21. Тройник 50х50х50-1шт							
57.	1122-0801 -0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т0,0020700	328809,54	2754,15	681	6	42,10	0
	РСНБ РК 2015			43657,70	1300,95	90	3	1,05	0
58.	1122-1201 -0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец3,0000000	529,60	34,56	1589	104	0,32	1
	РСНБ РК 2015			473,92	--	1422	--	--	--
59.	2302-0103 -0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.3,0000000	1148,00	--	3444	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 21. Тройник 50х50х50-1шт							7792
		Раздел: 22. Тройник 150х50х150-2шт							
60.	1122-0801 -0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0105600	282755,98	14560,31	2986	154	32,70	0
	РСНБ РК 2015			33909,90	4309,95	358	46	2,69	0
61.	1122-1201 -0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец4,0000000	1549,97	124,15	6200	497	0,90	4
	РСНБ РК 2015			1332,90	12,39	5332	50	0,01	0
62.	2302-0103 -0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.4,0000000	3608,00	--	14432	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
63.	1122-1201 -0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец2,0000000	529,60	34,56	1059	69	0,32	1
	РСНБ РК 2015			473,92	--	948	--	--	--
64.	2302-0103 -0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.2,0000000	1148,00	--	2296	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 22. Тройник 150х50х150-2шт							36330
		Раздел: 23. Пожарная подставка-3шт							
65.	1122-0801 -0102	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0232500	282755,98	14560,31	6574	339	32,70	1
	РСНБ РК 2015			33909,90	4309,95	788	100	2,69	0
66.	1122-1201 -0106	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец3,0000000	2447,03	206,71	7341	620	1,43	4
	РСНБ РК 2015			2117,83	12,39	6353	37	0,01	0
67.	2302-0103 -0113	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.3,0000000	4843,00	--	14529	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
68.	1122-1201 -0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец6,0000000	1549,97	124,15	9300	745	0,90	5
	РСНБ РК 2015			1332,90	12,39	7997	74	0,01	0
69.	2302-0103 -0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.6,0000000	3608,00	--	21648	--	--	--
	РСНБ РК 2015	низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
70.	2302-0304 -2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN	шт.5,0000000	2175,00	--	10875	--	--	--
	РСНБ РК 2015	110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		--	--	--	--	--	--
71.	2302-0304 -2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN	шт.18,0000000	3806,00	--	68508	--	--	--
	РСНБ РК 2015	160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	
72.	2302-0304 -2615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.2,0000000	7105,00	--	14210	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 23. Пожарная подставка-3шт							181637
		Раздел: 24. Тройник стальной сварной 150х110х150-2шт							
74.	1122-0801 -0102 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0162200	282755,98	14560,31	4586	236	32,70	1
				33909,90	4309,95	550	70	2,69	0
75.	1122-1201 -0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец4,0000000	1549,97	124,15	6200	497	0,90	4
				1332,90	12,39	5332	50	0,01	0
76.	2302-0103 -0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.4,0000000	3608,00	--	14432	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
77.	1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец2,0000000	1018,96	69,12	2038	138	0,60	1
				888,60	--	1777	--	--	--
78.	2302-0103 -0110 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.2,0000000	2345,00	--	4690	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
79.	1122-0801 -0102 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т0,0051800	282755,98	14560,31	1465	75	32,70	0
				33909,90	4309,95	176	22	2,69	0
80.	1122-1201 -0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец2,0000000	1549,97	124,15	3100	248	0,90	2
				1332,90	12,39	2666	25	0,01	0
81.	2302-0103 -0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.2,0000000	3608,00	--	7216	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 24. Тройник стальной сварной 150х110х150-2шт							58630

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Раздел: 25. Свободные фланцы						
82.	2302-0103 -0113 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.2,0000000	4843,00 --	-- --	9686 --	-- --	-- --
83.	2302-0103 -0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.20,0000000	3608,00 --	-- --	72160 --	-- --	-- --
84.	2302-0103 -0110 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.2,0000000	2345,00 --	-- --	4690 --	-- --	-- --
85.	2302-0103 -0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.2,0000000	1340,00 --	-- --	2680 --	-- --	-- --
86.	2302-0103 -0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.1,0000000	1148,00 --	-- --	1148 --	-- --	-- --
		Итого по разделу: 25. Свободные фланцы						97593
		Раздел: 26. Втулки						
87.	2302-0302 -8015 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.2,0000000	4440,00 --	-- --	8880 --	-- --	-- --
88.	2302-0302 -8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.20,0000000	3037,00 --	-- --	60740 --	-- --	-- --
89.	2302-0302 -8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.2,0000000	1411,00 --	-- --	2822 --	-- --	-- --
90.	2302-0302 -8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.2,0000000	778,00 --	-- --	1556 --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	
91.	2302-0302 -8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.1,0000000	667,00	--	667	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
98.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 5,9700000	19518,93	8970,40	116528	53553	8,86	53
			железобетонных и	9551,08	3491,50	57020	20844	2,22	13
бетонных									
			х						
конструкций									
			колодца						
99.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	15028,00	--	45084	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
102.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.9,0000000	17946,00	--	161514	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
104.	2104-0302 -0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	16457,00	--	49371	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
106.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	7750,00	--	23250	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
107.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	2419,00	--	7257	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
108.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	6186,00	--	18558	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
109.	2102-0101 -0313 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м30,1950000	14679,00	--	2862	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
110.	1113-0301 -0101	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка	м2 60,8175000	138,16	2,33	8403	142	0,04	3

1	2	3	4	5	6	7	8	
	РСНБ РК 2015	битумной грунтовкой, первый слой		57,12	0,25	3474	15	0,00	0	
111.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	м2 60,8175000	108,74 / 57,12	2,33 / 0,25	6613 / 3474	142 / 15	0,04 / 0,00	3 / 0
		Итого по разделу: 26. Втулки							643686
		Раздел: 27. Наружные сети канализации(К1).Земляные работы							
115.	1101-0102 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта 65,5500000	163,66 / 6,94	156,63 / 41,06	10728 / 455	10267 / 2692	0,01 / 0,02	1 / 2
116.	4102-0104 -1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км-ВЫВОЗ	т 108,1575000	92,00 / --	-- / --	9950 / --	-- / --	-- / --	-- / --
117.	1101-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65	м3 грунта1923,7000000	119,74 / 6,10	113,63 / 27,08	230334 / 11738	218596 / 52096	0,01 / 0,02	14 / 29
		Итого по разделу: 27. Наружные сети канализации(К1).Земляные работы							323179
		Раздел: 28. Трубопроводы							
122.	1123-0201 -0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Укладка	км0,4388000	527937,73 / 427125,00	82961,89 / 21528,51	231659 / 187422	36404 / 9447	375,00 / 12,37	165 / 5
123.	2301-0503 -0204 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м 438,8000000	2316,00 / --	-- / --	1016261 / --	-- / --	-- / --	-- / --
124.	2302-1103 -0103 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 150 ГОСТ 9833-73	шт.74,0000000	453,00 / --	-- / --	33522 / --	-- / --	-- / --	-- / --
125.	1123-0201 -0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм.	км0,1870000	429729,71	3438,68	80359	643	361,00	68

1	2	3	4		5	6	7	8
	РСНБ РК 2015	Укладка		411179,00	1421,31	76890	266	0,98	0
126.	2301-1003 -0105 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 150 ГОСТ 9583-75	м 187,0000000	2525,00 ---	-- --	472175 ---	-- --	-- --	-- --
130.	1123-0601 -0105 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 23,6750000 конструкций колодца	20869,50 10997,05	6936,80 2710,58	494086 260355	164229 64173	9,65 1,73	229 41
131.	2104-0302 -0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	11377,00 ---	-- --	34131 ---	-- --	-- --	-- --
132.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.15,0000000	15028,00 ---	-- --	225420 ---	-- --	-- --	-- --
133.	2104-0301 -0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.2,0000000	9006,00 ---	-- --	18012 ---	-- --	-- --	-- --
134.	2104-0301 -0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.2,0000000	12607,00 ---	-- --	25214 ---	-- --	-- --	-- --
135.	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.7,0000000	12994,00 ---	-- --	220898 ---	-- --	-- --	-- --
136.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.15,0000000	17946,00 ---	-- --	269190 ---	-- --	-- --	-- --
137.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.3,0000000	7750,00 ---	-- --	23250 ---	-- --	-- --	-- --
138.	2104-0302 -0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетонакласса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.10,0000000	16457,00 ---	-- --	164570 ---	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8
139.	2104-0302 -0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонныедля колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.5,0000000	17987,00 -- --	-- -- --	89935 -- --	-- -- --
140.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонныедля колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.44,0000000	2419,00 -- --	-- -- --	106436 -- --	-- -- --
141.	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонныедля колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.5,0000000	7750,00 -- --	-- -- --	38750 -- --	-- -- --
142.	2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.6,0000000	4349,00 -- --	-- -- --	26094 -- --	-- -- --
143.	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.5,0000000	6186,00 -- --	-- -- --	30930 -- --	-- -- --
144.	2102-0101 -0313 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5,F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3 12,3827586	14679,00 -- --	-- -- --	181767 -- --	-- -- --
		Итого по разделу: 28. Трубопроводы					4725246

ИТОГО: 11703866 2434696 1550
1532040 716221 481

В том числе :
Стоимость оборудования, всего 0
в том числе, оборудование поставки заказчика 0

Итого с временными	1,3 %	191622	14931789
Итого с зимними удорожаниями	2,2 %	328499	15260288
Итого с непредвиденными работами и затратами,	2 %	305206	15565494

Итого с НДС 12%
С понижающим коэффициентом к=0,9

Директор ТОО «Сыл»: Осипова Г.Н.

Технадзор:
Руководитель группы экспертов технического надзора
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» Баженов А.М.

Авторский надзор:
Директор ТОО «АА «ДОМ» Байтурина М.А.

Заказчик:
Инспектор ГУ «Отдел строительства акимата г.Костаная» Космухамедова А.К.

Форма 2-В

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»

Подрядчик: ТОО "Сыл"

Стройка: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Берекег.Костанай»»

Объект: Строительно-монтажные работы: «Строительство инженерных коммуникаций к футбольному манежу в микрорайоне «Береке» г.Костанай»

Договор: №662 от 04.10.2019год

Акт приемки выполненных работ №3 за октябрь 2019 года
Наружные сети газопровода. лок.см.№2-1-3

Номер по порядку	Шифр норм и коды ресурсов по позиции по смете	Наименование работ и затрат	Ед изм.	Выполненно работ: Количество	Стоим.единицы тенге	Общая стоимость тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
		Раздел: 10. Земляные работы					
1.	1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт	м3 грунта440,0100000	32,18	14158	--	--
				--	12,05	--	5304	0,01	3
2.	1101-0102 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта440,0100000	163,66	156,63	72013	68921	0,01	4
				6,94	41,06	3055	18069	0,02	10
3.	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 726,0165000	92,00	--	66794	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
4.	1101-0102 -0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта450,7000000	163,66	156,63	73762	70595	0,01	4
				6,94	41,06	3130	18508	0,02	10
5.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта 25,1000000	1182,36	--	29677	--	1,18	30
				1182,36	--	29677	--	--	--
6.	4102-0104 -1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т 743,6550000	92,00	--	68416	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8		
	РСНБ РК 2015	Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км-ВЫВОЗ		--	--	--	--	--	--
7.	2101-0401 -0101	Песок природный	м3 19,2000000	1474,00	--	28301	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--
8.	1101-0205 -0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта 19,2000000	732,78	--	14069	--	0,89	17
	РСНБ РК 2015			732,78	--	14069	--	--	--
9.	1101-0102 -0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта 443,0000000	163,66	156,63	72502	69389	0,01	4
	РСНБ РК 2015			6,94	41,06	3076	18191	0,02	10
10.	4102-0104 -1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т 731,1150000	92,00	--	67263	--	--	--
	РСНБ РК 2015	Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км-ВЫВОЗ		--	--	--	--	--	--
11.	1101-0205 -0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта 22,9000000	732,78	--	16781	--	0,89	20
	РСНБ РК 2015			732,78	--	16781	--	--	--
12.	1127-0401 -0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле 13,2000000	1156,07	1022,53	15260	13497	0,14	2
	РСНБ РК 2015			132,19	213,96	1745	2824	0,14	2
13.	2101-0401 -0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3 13,2000000	1474,00	--	19457	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--
14.	1101-0104 -0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт	м3 грунта 384,0000000	29,41	29,41	11293	11293	--	--
	РСНБ РК 2015			--	10,23	--	3930	0,01	3
15.	1101-0201 -0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3 384,0000000	151,80	73,40	58292	28184	0,11	41
	РСНБ РК 2015			78,41	32,52	30109	12489	0,03	10

1	2	3	4		5	6	7	8
		Итого по разделу: 10. Земляные работы						820770
		Раздел: 11. Подземный газопровод высокого давления						
19.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,1392000	295031,93	82604,99	41068	11499	179,00	25
					211041,00	22117,65	29377	3079	21,05	3
20.	2301-0502 -0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	139,2000000	827,00	--	115118	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,2000000	7862,69	1670,40	1573	334	3,24	1
					3081,24	681,45	616	136	0,55	0
19.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1500000	21287,87	1084,07	3193	163	1,35	0
					1171,80	224,63	176	34	0,18	0
23.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.а или Установка	задвижк клапан	1,0000000	1487,44	78,69	1487	79	1,07	1
					1240,13	37,17	1240	37	0,03	0
24.	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.	1,0000000	148809,00	--	148809	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	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.	1,0000000	20577,00	--	20577	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
26.	2304-0105 -1004 РСНБ РК 2015	Уличный лючок из пластика, с опорной плитой типа FSL для поверхностных коробок, типа AVK	шт.	1,0000000	62412,00	--	62412	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
27.	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.	1,0000000	2049,00	--	2049	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4		5	6	7	8	
28.	2304-0105 -1201 РСНБ РК 2015	Т-образный ключ	шт.	1,0000000	11110,00 ---	-- ---	11110 ---	-- ---	-- ---
29.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	1,0000000	1376,76 471,55	905,21 235,01	1377 472	905 235	0,41 0,23	0 0
30.	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.	1,0000000	688,00 ---	-- ---	688 ---	-- ---	-- ---	-- ---
31.	СТПРАЙС	НЕРАЗЪЕМНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ ПЭ100 SDR11 Д57-63	ШТ	2,0000000	1800,00 ---	-- ---	3600 ---	-- ---	-- ---	-- ---
32.	2302-0304 -2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3,0000000	765,00 ---	-- ---	2295 ---	-- ---	-- ---	-- ---
33.	2305-1204 -0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	2,0000000	405,00 ---	-- ---	810 ---	-- ---	-- ---	-- ---
34.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0040000	336388,57 228726,00	104556,69 28350,61	1346 915	418 113	194,00 26,83	1 0
35.	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	4,0000000	4121,00 ---	-- ---	16484 ---	-- ---	-- ---	-- ---
36.	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0090000	674439,56 456624,00	209012,42 86829,14	6070 4110	1881 781	336,00 67,82	3 1
37.	2301-0201 -0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9,0000000	1169,00 ---	-- ---	10521 ---	-- ---	-- ---	-- ---
38.	1122-0301 -0203 РСНБ РК	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0010000	739701,51 478368,00	248306,61 101467,18	740 478	248 101	352,00 78,46	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8
	2015						
39.	2301-0201 -0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80-футляр	м1,0000000	2121,00 ---	-- ---	2121 ---	-- ---	-- ---	-- ---
40.	1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 800/110/ мм. Заделка битумом и прядью	футляр1,0000000	19494,27 1228,26	463,15 8,52	19494 1228	463 9	7,99 0,05	8 0
41.	1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 800/89/ мм. Заделка битумом и прядью	футляр1,0000000	19171,36 993,78	374,73 6,89	19171 994	375 7	7,99 0,05	8 0
42.	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	М 14,0000000	1206,31 1045,72	7,33 2,11	16888 14640	103 29	0,84 0,00	12 0
43.	1122-0601 -0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 75 км мм. Нанесение усиленнойтрубопр антикоррозионной битумно-резиновой овода или битумно-полимерной изоляции	0,0090000	232315,22 192000,00	30021,01 544,41	2091 1728	270 5	160,00 0,33	1 0
44.	СТПРАЙС	Грунтовка-праймер НК-50	кг0,5000000	303,00 ---	-- ---	152 ---	-- ---	-- ---	-- ---
45.	СТПРАЙС	Полилен 40-ЛИ-63	кг2,3000000	774,00 ---	-- ---	1780 ---	-- ---	-- ---	-- ---
46.	СТПРАЙС	Полилен 40-ОБ-63	кг1,0600000	779,00 ---	-- ---	826 ---	-- ---	-- ---	-- ---
47.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля 0,1392000	26980,93 8259,30	18721,63 4061,09	3756 1150	2606 565	6,30 2,71	1 0
48.	СТПРАЙС	Лента сигнальная	м 139,2000000	84,82 ---	-- ---	11807 ---	-- ---	-- ---	-- ---
49.	1310-0904 -0101 РСНБ РК	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка провода-спутника, применен	км кабеля 0,1427000	26980,93 8259,30	18721,63 4061,09	3850 1179	2672 580	6,30 2,71	1 0

1	2	3	4	5	6	7	8	
	2015	коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3						
50.	2306-0901 -0102 РСНБ РК 2015	Провод-спутник ПВ сечением 2,5 мм	км0,1427000	14541,00 --	-- --	2075 --	-- --	-- --
54.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт2,0000000	1376,76 471,55	905,21 235,01	2754 943	1810 470	0,41 0,23	1 0
55.	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	шт.2,0000000	565,00 --	-- --	1130 --	-- --	-- --
		Итого по разделу: 11. Подземный газопровод высокого давления						651243
		Раздел: 12. Надземный газопровод высокого давления ==========						
56.	1122-0301 -0202 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км0,0130000	693549,60 457983,00	224651,58 93036,45	9016 5954	2920 1209	337,00 72,41	4 1
57.	2301-0201 -0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м3,0000000	1324,00 --	-- --	17212 --	-- --	-- --
58.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг.Установка-продувочный трубопровод. подвод импульса	т0,0193000	506437,37 1278,18 225522,00	9774 525,69	25 4353	198,00 10	4 0,36	0
59.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт5,0000000	1376,76 471,55	905,21 235,01	6884 2358	4526 1175	0,41 0,23	2 1
60.	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	шт.5,0000000	565,00 --	-- --	2825 --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8		
61.	1122-1201 -0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец2,0000000	529,60	34,56	1059	69	0,32	1
				473,92	--	948	--	--	--
62.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт2,0000000	1388,00	--	2776	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
63.	СТПРАЙС	СОЕДИНЕНИЕ изолирующее СИ Д50	ШТ1,0000000	1800,00	--	1800	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
64.	1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.а или Установка	задвижк1,0000000 клапан	1487,44	78,69	1487	79	1,07	1
				1240,13	37,17	1240	37	0,03	0
65.	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.1,0000000	30037,00	--	30037	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
66.	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	шт.1,0000000	363,00	--	363	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
67.	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	т0,0024300	281464,00	--	684	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
68.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м22,9500000	87,10	1,65	257	5	0,02	0
				24,26	0,25	72	1	0,00	0
69.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.м22,9500000 Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	93,95	2,33	277	7	0,03	0	
				41,51	0,25	122	1	0,00	0
70.	1124-0207 -0202 РСНБ РК 2015	Пункт контрольный. Устройство	шт.1,0000000	5231,20	596,30	5231	596	2,33	2
				2653,87	247,80	2654	248	0,20	0
71.	СТПРАЙС	Газораспределительный пункт	шт1,0000000	390892,86	--	390893	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	
		ГРПШ-03М1-2У1,Ду40		--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 12. Надземный газопровод высокого давления							540373
		Раздел: 13. Надземный газопровод среднего давления							
		==========							
72.	1122-0301 -0203 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км0,0055000	739701,51	248306,61	4068	1366	352,00	2
				478368,00	101467,18	2631	558	78,46	0
73.	2301-0201 -0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м5,5000000	2121,00	--	11666	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
74.	1125-0126 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350 -Д=89мм. Продувка воздухом	км трубопровода 0,0055000	104590,72	83237,91	575	458	43,50	0
				14485,24	17437,18	80	96	43,04	0
75.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м21,6700000	87,10	1,65	145	3	0,02	0
				24,26	0,25	41	--	0,00	0
76.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.м21,6700000 Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	93,95	2,33	157	4	0,03	0	
				41,51	0,25	69	--	0,00	0
77.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт4,0000000	1376,76	905,21	5507	3621	0,41	2
				471,55	235,01	1886	940	0,23	1
78.	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	шт.4,0000000	1055,00	--	4220	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
79.	1122-1201 -0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец2,0000000	779,56	51,84	1559	104	0,46	1
				681,26	--	1363	--	--	--
80.	2302-0103	Фланцы стальные приварные плоские	шт2,0000000	2096,00	--	4192	--	--	--

1	2	3	4		5	6	7	8
	-0209 РСНБ РК 2015	из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80		--	--	--	--	--	--
81.	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.а или Установка	задвижк1,0000000	2802,32	131,15	2802	131	2,03	2
			клапан	2352,77	61,95	2353	62	0,05	0
82.	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.1,0000000	42979,00	--	42979	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
83.	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.1,0000000	7646,00	--	7646	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 13. Надземный газопровод среднего давления							103081
		Раздел: 14. Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, подземный							
		==========							
84.	1124-0202 -0101 РСНБ РК 2015	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка1,0000000	9146,43	1181,30	9146	1181	5,26	5
				6769,62	--	6770	--	--	--
85.	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 -Д57мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык2,0000000	5107,11	4713,29	10214	9427	1,95	4
				393,82	938,52	788	1877	3,25	7
86.	1125-0128 -0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 -Д63 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования	стык6,0000000	1896,33	1724,57	11378	10347	0,69	4
				171,77	340,90	1031	2045	1,07	6
87.	1125-0127 -0501 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350 мм.км Испытание гидравлическое	0,1392000 трубопровода	126048,55	99156,60	-17546	-13803	37,50	-5
				8100,00	16347,45	-1128	-2276	50,22	-7
88.	1125-0126 -0101	Трубопровод диаметром 350 -Д=63мм. Продувка воздухом	км трубопр 0,1392000	76120,20	58987,49	10596	8211	43,50	6

1	2	3	4		5	6	7	8
	РСНБ РК 2015		овода	10265,13	12357,05	1429	1720	43,04	6
89.	1125-0127 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350-Д=63мм. Испытание воздухом от передвижныхкомпрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопр	0,1392000	195767,79	157667,54	27251	21947	172,00	24
			овода		35263,44	34589,95	4909	4815	121,11	17
90.	1125-0126 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350 -Д=57мм. Продувка воздухом	км трубопр	0,0090000	69579,68	53416,45	626	481	43,50	0
			овода		9295,65	11190,00	84	101	43,04	0
		Итого по разделу: 14. Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, подземный								78167
		Раздел: 15. Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, надземный								
91.	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2015	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм-Д=57	стык	1,0000000	5107,11	4713,29	5107	4713	1,95	2
					393,82	938,52	394	939	3,25	3
92.	1125-0126 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350 -Д=57мм. Продувка воздухом	км трубопр	0,0130000	69579,68	53416,45	905	694	43,50	1
			овода		9295,65	11190,00	121	145	43,04	1
		Итого по разделу: 15. Дополнительные работы. Газопровод высокого давления, надземный								8064
		Раздел: 16. Дополнительные работы. Газопровод среднего давления, надземный								
93.	1125-0128 -0101 РСНБ РК 2015	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	стык	1,0000000	7958,32	7344,64	7958	7345	1,95	2
					613,68	1462,48	614	1462	3,25	3
94.	1125-0126 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 350 -Д=89мм. Продувка воздухом	км трубопр	0,0055000	104590,72	83237,91	575	458	43,50	0
			овода		14485,24	17437,18	80	96	43,04	0
		Итого по разделу: 16. Дополнительные работы. Газопровод среднего давления, надземный								11429
		Раздел: 17. Опора для крепления задвижек ГРПШ								

1	2	3	4	5	6	7	8	
104.	1101-0203 -0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма2,0000000	634,23 / 113,71	520,52 / 253,11	1268 / 227	1041 / 506	0,13 / 0,14	0 / 0
105.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м30,0500000	5849,97 / 808,35	1685,32 / 688,42	292 / 40	84 / 34	0,85 / 0,54	0 / 0
106.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м 3 под колонны	м30,3200000	23345,79 / 4573,17	1716,01 / 361,89	7471 / 1463	549 / 116	4,41 / 0,29	1 / 0
107.	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	т0,0303440	25433,31 / 6573,84	12325,50 / 3260,70	772 / 199	374 / 99	5,88 / 2,21	0 / 0
108.	1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов колонн, подкрановых балок примонтаже одноэтажных производственных зданий	т0,0303440	2914,03 / 2139,98	488,68 / 1,24	88 / 65	15 / --	1,34 / 0,00	0 / 0
109.	2106-0801 -0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т0,0112800	514898,00 / --	-- / --	5808 / --	-- / --	-- / --	-- / --
110.	2301-0201 -0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м2,4800000	1930,86 / --	-- / --	4789 / --	-- / --	-- / --	-- / --
111.	2302-1104 -0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.2,0000000	417,00 / --	-- / --	834 / --	-- / --	-- / --	-- / --
112.	2306-1710 -2682 РСНБ РК 2015	Гайка М12	1000 шт. 0,0080000	131949,00 / --	-- / --	1056 / --	-- / --	-- / --	-- / --
113.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м23,3010480	174,20 / 48,52	3,30 / 0,50	575 / 160	11 / 2	0,04 / 0,00	0 / 0

1	2	3	4	5	6	7	8	
114.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м26,6000000	93,95	2,33	620	15	0,03	0
				41,51	0,25	274	2	0,00	0
		Итого по разделу: 17. Опора для крепления задвижек ГРПШ							28255
		Раздел: 18. Опора для крепления труб Ду20 ГРПШ							
115.	1101-0203 -0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ямдо 2 м	яма1,0000000	634,23	520,52	634	521	0,13	0
				113,71	253,11	114	253	0,14	0
116.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м30,0250000	5849,97	1685,32	146	42	0,85	0
				808,35	688,42	20	17	0,54	0
117.	1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м 3 под колонны	м30,1600000	23345,79	1716,01	3735	275	4,41	1
				4573,17	361,89	732	58	0,29	0
118.	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	т0,0417400	25433,31	12325,50	1062	514	5,88	0
				6573,84	3260,70	274	136	2,21	0
119.	1109-0501 -0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка опорных частей каркасов -колонн, подкрановых балок при монтаже одноэтажных производственных зданий	т0,0417400	2914,03	488,68	122	20	1,34	0
				2139,98	1,24	89	--	0,00	0
120.	2106-0801 -0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т0,0151000	514898,00	--	7775	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
121.	2301-0201 -0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м3,5900000	1930,86	--	6932	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
122.	2302-1104 -0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.2,0000000	417,00	--	834	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4		5	6	7	8	
123.	2306-1710 -2680 РСНБ РК 2015	Гайка соединительная М8	1000 шт.	0,0040000	55458,00 / --	-- / --	222 / --	-- / --	-- / --
124.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,6074640	174,20 / 48,52	3,30 / 0,50	454 / 127	9 / 1	0,04 / 0,00	0 / 0
125.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	5,2200000	93,95 / 41,51	2,33 / 0,25	490 / 217	12 / 1	0,03 / 0,00	0 / 0
		Итого по разделу: 18. Опора для крепления труб Ду20 ГРПШ								25928

ИТОГО: 1845540 / 206105 368259 / 101982 252 / 95

В том числе :
Стоимость оборудования, всего 0
в том числе, оборудование поставки заказчика 0

Итого с временными	1,3 %	29475	2296785
Итого с зимними удорожаниями	2,2 %	50529	2347314
Итого с непредвиденными работами и затратами,	2 %	46946	2394260
Итого с НДС 12%			2681571
С понижающим коэффициентом к=0,9			2413414

Подрядчик:
Директор ТОО «Сыл»: Онгынин Г.Н.

Технадзор:
Руководитель группы экспертов технического надзора ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» Баженов А.М.

Авторский надзор:
Директор ТОО «АА «ДОМ» Байтурина М.А.

Заказчик:
Инспектор ГУ «Отдел строительства акимата г.Костаная» Космухамедова А.К.