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 №8 за декабрь 2019 года
Наружная теплосеть. лок.см.№2-1-1

Номер по порядку 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: 61. Земляные работы					
1.	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство п5	м3 69,4000000	1156,07	1022,53	80231	70963	0,14	10
			материала основания в плотном теле	132,19	213,96	9174	14849	0,14	9
2.	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками-п7	м3 245,9000000	151,80	73,40	37328	18048	0,11	27
				78,41	32,52	19281	7998	0,03	6
3.	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный-п8	м3 245,9000000	1474,00	--	362457	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
4.	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт	м3 грунта45,9000000	29,41	29,41	7232	7232	--	--
				--	10,23	--	2516	0,01	2
5.	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3-п10	м3 грунта 810,9000000	163,66	156,63	132713	127015	0,01	6
				6,94	41,06	5631	33299	0,02	19

1	2	3	4	5	6	7	8	
6.	4102-0104 -1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км-ЗАВОЗ-п11	т 1337,9850000	92,00 -- --	-- -- --	123095 -- --	-- -- --	-- -- --
7.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт	м3 грунта 810,9000000	29,41 -- --	29,41 -- 10,23	23848 -- --	23848 -- 8299	-- -- 0,01	-- -- 6
8.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками-п13	м3 1621,8000000	151,80 -- 78,41	73,40 -- 32,52	246194 -- 127162	119032 -- 52747	0,11 -- 0,03	175 -- 43
		Итого по разделу: 61. Земляные работы							1321956
		Раздел: 62. Дополнительные работы п14-п17							
9.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода 0,4780000	55534,60 -- 53405,50	-- -- --	26546 -- 25528	-- -- --	51,50 -- --	25 -- --
10.	1122-0701 -0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода 0,0510000	58188,29 -- 53405,50	-- -- --	2968 -- 2724	-- -- --	51,50 -- --	3 -- --
11.	1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода 0,1800000	61885,80 -- 53405,50	-- -- --	11139 -- 9613	-- -- --	51,50 -- --	9 -- --
12.	1122-0701 -0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода 0,4780000	98079,97 -- 64086,60	-- -- --	46882 -- 30633	-- -- --	61,80 -- --	30 -- --
		Итого по разделу: 62. Дополнительные работы п14-п17							167776
		Раздел: 63. Трубопроводы							
13.	1124-0108 -0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до	км труб 0,2580000	736249,62 -- 458106,40	272324,84 -- 75112,07	189952 -- 118191	70260 -- 19379	337,09 -- 45,62	87 -- 12

1	2	3	4	5	6	7	8		
		140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная-п18							
14.	2301-0402 -0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-п19 кор	м 19,0000000	4058,00 --	-- --	77102 --	-- --	-- --	-- --
15.	2301-0402 -0104 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-п20 кор	м 19,0000000	5185,00 --	-- --	98515 --	-- --	-- --	-- --
16.	1124-0108 -0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная-п21+кор	км труб 0,0510000	805683,05 504120,78	293301,41 80538,61	41090 25710	14958 4107	370,95 49,06	19 3
17.	2301-0402 -0205 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-п22, кор	м 31,0000000	6348,00 --	-- --	196788 --	-- --	-- --	-- --
18.	1124-0108 -0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная-п23	км труб 0,1000000	865472,91 537131,57	318778,67 87043,25	86547 53713	31878 8704	395,24 53,09	40 5
19.	1124-0108 -0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная-п25	км труб 0,22800001	435139,79 830049,22	572594,56 150015,09	327212 189251	130552 34203	600,18 90,45	137 21
20.	2301-0402 -0210 РСНБ РК 2015	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-п26 кор	м 38,0000000	26010,00 --	-- --	988380 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	
		Итого по разделу: 63. Трубопроводы						2650658
		Раздел: 64. Тепломеханическая часть						
21.	1124-0104 -0101 РСНБ РК 2015	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка-Д-50-п29	компенсатор 2,0000000	5473,53 / 4218,15	932,99 / 272,58	10947 / 8436	1866 / 545	3,05 / 0,22	6 / 0
22.	1124-0104 -0101 РСНБ РК 2015	Компенсаторы сальниковые диаметром труб 100 мм. Установка-Д-80-п31	компенсатор 2,0000000	5473,53 / 4218,15	932,99 / 272,58	10947 / 8436	1866 / 545	3,05 / 0,22	6 / 0
23.	1124-0108 -0301 РСНБ РК 2015	Задвижки -шаровые краны стальные диаметром 50 мм.Установка п35	шт.8,0000000	13574,84 / 9640,20	3794,34 / 1094,30	108599 / 77122	30355 / 8754	6,97 / 0,69	56 / 6
24.	1124-0108 -0302 РСНБ РК 2015	Задвижки -шаровые краны стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка-п38	шт.2,0000000	16172,19 / 10873,15	5130,32 / 1450,90	32344 / 21746	10261 / 2902	7,86 / 0,90	16 / 2
25.	1124-0108 -0303 РСНБ РК 2015	Задвижки -шаровые краны стальные предварительно изолированные петром 100-89 мм. Установка-п40	шт.6,0000000	17335,71 / 11614,71	5522,61 / 1542,87	104014 / 69688	33136 / 9257	8,40 / 0,95	50 / 6
26.	1124-0108 -0207 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200-219 мм. Установка-п41	шт.52,0000000	28294,24 / 18419,04	9106,42 / 2411,27	1471300 / 957790	473534 / 125386	13,09 / 1,49	681 / 78
27.	2302-0201 -3115 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 76-76-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-п52 кор	шт.1,0000000	24983,00 / --	-- / --	24983 / --	-- / --	-- / --	-- / --
28.	2302-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 32х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-кор	шт.3,0000000	15899,00 / --	-- / --	47697 / --	-- / --	-- / --	-- / --

1	2	3	4	5	6	7	8
29.	2302-0201 -0104 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-кор	шт.3,0000000	20027,00 -- --	-- -- --	60081 -- --	-- -- --
30.	2302-0201 -0110 РСНБ РК 2015	Отвод укороченный Ст 219х 6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-кор	шт.6,0000000	87721,00 -- --	-- -- --	526326 -- --	-- -- --
31.	2302-0201 -0106 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006-кор	шт.2,0000000	30263,00 -- --	-- -- --	60526 -- --	-- -- --
32.	СТПРАЙС	Доборный сэлемент трубопровода, L 1,6м Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	4389,29 -- --	-- -- --	4389 -- --	-- -- --
33.	СТПРАЙС	Доборный сэлемент трубопровода, L 1,6м Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	5273,21 -- --	-- -- --	5273 -- --	-- -- --
34.	СТПРАЙС	Доборный сэлемент трубопровода, L 5,7м Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт1,0000000	42145,54 -- --	-- -- --	42146 -- --	-- -- --
35.	СТПРАЙС	Доборный сэлемент трубопровода, L 1,4м Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт2,0000000	32748,21 -- --	-- -- --	65496 -- --	-- -- --
36.	2304-0105 -1201 РСНБ РК 2015	Т-образный ключ-п107	шт.1,0000000	11110,00 -- --	-- -- --	11110 -- --	-- -- --
37.	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-п108км кабеля	км кабеля 0,0340000	26980,93 8259,30	18721,63 4061,09	917 281	637 138	6,30 2,71	0 0
38.	СТЦЕНА	Лента маркировочная-п109	м 34,0000000	84,82 -- --	-- -- --	2884 -- --	-- -- --
39.	1107-0202 -0108 РСНБ РК 2015	Плиты покрытия. Укладка	шт. сборных конструкций 139,0000000	7633,30 2169,36	1351,92 395,68	1061029 301541	187917 54999	1,84 0,27	256 37

1	2	3	4		5	6	7	8
40.	2104-0302 -0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92-п111	м3 69,7400000	63825,00 -- --	-- -- --	4451156 -- --	-- -- --	-- -- --
41.	1125-0130 -0101 РСНБ РК 2015	Здания из многобоксовых блоков. Установка-п114	т блок-боксов 3,0000000	52237,26 20939,10	27949,87 7268,45	156712 62817	83850 21805	16,90 5,76	51 17
42.	ТЦена	Блочно-модульная котельная с учетом шеф-монтажа и транспортных расходов-п115	шт 1,0000000	55483130,35 -- --	-- -- --	55483130 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --

Итого по разделу: 64. Тепломеханическая часть 66320504

Раздел: 65. Неподвижные опоры.Н1-н4

43.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта 0,2640000	1182,36 1182,36	-- --	312 312	-- --	1,18 --	0 --
44.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п117	м3 0,2600000	18114,65 1171,80	1084,07 224,63	4710 305	282 58	1,35 0,18	0 0
45.	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство-п118	м3 2,4000000	25070,70 4010,92	981,41 337,09	60170 9626	2355 809	3,94 0,23	9 1
46.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т 0,1584400	221704,00 -- --	-- -- --	35127 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
47.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности 1,8400000	852,17 258,64	20,79 2,48	1568 476	38 5	0,21 0,00	0 0
48.	1219-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную-п121	отверстие 4,0000000	1434,80 1434,80	-- --	5739 5739	-- --	1,65 --	7 --

1	2	3	4		5	6	7	8
		Итого по разделу: 65. Неподвижные опоры.Н1-н4						132036
		Раздел: 66. Н2-Н3						
49.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м грунта без креплений с откосами	м3	0,2640000	1182,36	--	312	--	1,18	0
					1182,36	--	312	--	--	--
50.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п123	м3	0,2600000	18114,65	1084,07	4710	282	1,35	0
					1171,80	224,63	305	58	0,18	0
51.	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,4400000	25070,70	981,41	36102	1413	3,94	6
					4010,92	337,09	5776	485	0,23	0
52.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0615200	221704,00	--	13639	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,0600000	852,17	20,79	903	22	0,21	0
					258,64	2,48	274	3	0,00	0
54.	1219-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную-п127	отверстие	4,0000000	1434,80	--	5739	--	1,65	7
					1434,80	--	5739	--	--	--
		Итого по разделу: 66. Н2-Н3								77811
		Раздел: 67. Н5-Н6								
55.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м грунта без креплений с откосами	м3	0,2436000	1182,36	--	288	--	1,18	0
					1182,36	--	288	--	--	--
56.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п129	м3	0,2400000	18114,65	1084,07	4348	260	1,35	0
					1171,80	224,63	281	54	0,18	0
57.	1106-0201 -0101 РСНБ РК	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,8000000	25070,70	981,41	20057	785	3,94	3
					4010,92	337,09	3209	270	0,23	0

1	2	3	4		5	6	7	8
	2015							
58.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т 0,0276000	221704,00 ---	-- --	6119 --	-- --	-- --
59.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности 1,0600000	852,17 258,64	20,79 2,48	903 274	22 3	0,21 0,00	0 0
60.	1219-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную-п133	отверстие 4,0000000	1434,80 1434,80	-- --	5739 5739	-- --	1,65 --	7 --
		Итого по разделу: 67. Н5-Н6							49163
		Раздел: 68. Н7							
61.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта 0,0720000	1182,36 1182,36	-- --	85 85	-- --	1,18 --	0 --
62.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п135	м3 0,0700000	18114,65 1171,80	1084,07 224,63	1268 82	76 16	1,35 0,18	0 0
63.	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3 0,3200000	25070,70 4010,92	981,41 337,09	8023 1283	314 108	3,94 0,23	1 0
64.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т0,0104600	221704,00 ---	-- --	2319 --	-- --	-- --	-- --
65.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности 0,2500000	852,17 258,64	20,79 2,48	213 65	5 1	0,21 0,00	0 0
66.	1219-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную-п139	отверстие 2,0000000	1434,80 1434,80	-- --	2870 2870	-- --	1,65 --	3 --
		Итого по разделу: 68. Н7							19788

1	2	3	4		5	6	7	8
		Раздел: 69. Н8						
67.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,0480000	1182,36 1182,36	-- --	57 57	-- --	1,18 --	0 --
68.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п141	м3	0,0500000	18114,65 1171,80	1084,07 224,63	906 59	54 11	1,35 0,18	0 0
69.	1106-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,1100000	25070,70 4010,92	981,41 337,09	2758 441	108 37	3,94 0,23	0 0
70.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0047600	221704,00 --	-- --	1055 --	-- --	-- --	-- --
71.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	0,1500000	852,17 258,64	20,79 2,48	128 39	3 --	0,21 0,00	0 0
72.	1219-0101 -0104 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 2 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную-п145	отверстие	2,0000000	1434,80 1434,80	-- --	2870 2870	-- --	1,65 --	3 --
		Итого по разделу: 69. Н8								11249
		Раздел: 70. Узел трубопровода УТ-11,УТ-12								
73.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п146	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,7200000	21471,11 9551,08	8970,40 3491,50	15459 6877	6459 2514	8,86 2,22	6 2
74.	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.	2,0000000	4349,00 --	-- --	8698 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8
75.	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.4,0000000	2419,00 -- --	9676 -- --	-- -- --	-- -- --
76.	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.2,0000000	16457,00 -- --	32914 -- --	-- -- --	-- -- --
77.	2303-0101 -0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект 2,0000000	22552,00 -- --	45104 -- --	-- -- --	-- -- --
78.	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2 2,9280000	138,16 57,12	2,33 0,25	405 167	7 1	0,04 0,00	0 0
79.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п152	м2 2,9280000	108,74 57,12	2,33 0,25	318 167	7 1	0,04 0,00	0 0
		Итого по разделу: 70. Узел трубопровода УТ-11,УТ-12							131871
		Раздел: 71. Узел трубопровода УТ-2.1,УТ-2.2							
80.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п153	м3 0,6600000	21471,11 9551,08	8970,40 3491,50	14171 6304	5920 2304	8,86 2,22	6 1
81.	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.18,0000000	2419,00 -- --	43542 -- --	-- -- --	-- -- --
82.	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 -- --	-- -- --	-- -- --
83.	2303-0101	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект 3,0000000	22552,00	67656	--	--

1	2	3	4		5	6	7	8	
	-0304 РСНБ РК 2015		т		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
84.	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	3,9300000	138,16 57,12	2,33 0,25	543 224	9 1	0,04 0,00	0 0
85.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п158	м2	3,9300000	108,74 57,12	2,33 0,25	427 224	9 1	0,04 0,00	0 0
		Итого по разделу: 71. Узел трубопровода УТ-2.1,УТ-2.2								171096
		Раздел: 72. Узел трубопровода УТ-2.2,УТ-2.4								
86.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п159	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,7200000	21471,11 9551,08	8970,40 3491,50	15459 6877	6459 2514	8,86 2,22	6 2
87.	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.	2,0000000	4349,00 --	-- --	8698 --	-- --	-- --	-- --
88.	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.	4,0000000	2419,00 --	-- --	9676 --	-- --	-- --	-- --
89.	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.	2,0000000	16457,00 --	-- --	32914 --	-- --	-- --	-- --
90.	2303-0101 -0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект	2,0000000	22552,00 --	-- --	45104 --	-- --	-- --	-- --
91.	1113-0301 -0101 РСНБ РК	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	2,9280000	138,16 57,12	2,33 0,25	405 167	7 1	0,04 0,00	0 0

1	2	3	4		5	6	7	8	
	2015								
92.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п165	м2	2,9280000	108,74	2,33	318	7	0,04	0
					57,12	0,25	167	1	0,00	0
		Итого по разделу: 72. Узел трубопровода УТ-2.2,УТ-2.4								131871
		Раздел: 73. Узел трубопровода УТ-3.5,УТ-3.6								
93.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п166	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,7200000	21471,11	8970,40	15459	6459	8,86	6
					9551,08	3491,50	6877	2514	2,22	2
94.	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.	2,0000000	4349,00	--	8698	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
95.	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.	4,0000000	2419,00	--	9676	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	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.	2,0000000	16457,00	--	32914	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
97.	2303-0101 -0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект	2,0000000	22552,00	--	45104	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
98.	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	2,9280000	138,16	2,33	405	7	0,04	0
					57,12	0,25	167	1	0,00	0
99.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п172	м2	2,9280000	108,74	2,33	318	7	0,04	0
					57,12	0,25	167	1	0,00	0

1	2	3	4		5	6	7	8	
		Итого по разделу: 73. Узел трубопровода УТ-3.5,УТ-3.6							131871
		Раздел: 74. Узел трубопровода УТ-3.1,УТ-3.2, УТ-3.3, УТ-3.4							
100.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п173	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,8800000	21471,11	8970,40	18895	7894	8,86	8
					9551,08	3491,50	8405	3073	2,22	2
101.	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.	24,0000000	2419,00	--	58056	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
102.	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.	4,0000000	7750,00	--	31000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
103.	2303-0101 -0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект	4,0000000	22552,00	--	90208	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
104.	1113-0301 -0101 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	5,2400000	138,16	2,33	724	12	0,04	0
					57,12	0,25	299	1	0,00	0
105.	1113-0301 -0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п178	м2	5,2400000	108,74	2,33	570	12	0,04	0
					57,12	0,25	299	1	0,00	0
		Итого по разделу: 74. Узел трубопровода УТ-3.1,УТ-3.2, УТ-3.3, УТ-3.4								228129
		Раздел: 75. Узел трубопровода УТ-4.1								
106.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих-п179	м3 железобетонных и бетонных	0,3600000	21471,11	8970,40	7730	3229	8,86	3
					9551,08	3491,50	3438	1257	2,22	1

1	2	3	4	5	6	7	8
			х конструкций колодца				
107.	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.1,0000000	4349,00	--	4349	--
				--	--	--	--
108.	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.2,0000000	2419,00	--	4838	--
				--	--	--	--
109.	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.1,0000000	16457,00	--	16457	--
				--	--	--	--
110.	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т ГОСТ 3634-99	комплект 1,0000000	22552,00	--	22552	--
				--	--	--	--
111.	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2 1,4640000	138,16	2,33	202	3
				57,12	0,25	84	--
112.	1113-0301-0102 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой-п185	м2 1,4640000	108,74	2,33	159	3
				57,12	0,25	84	--

Итого по разделу: 75. Узел трубопровода УТ-4.1 65935

Раздел: 76. Дренажный сбросной колодец СК1,2,3,4

1	2	3	4	5	6	7	8
113.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п186	м3 0,8000000	18825,59	1084,07	15060	867
				1171,80	224,63	937	180
114.	1146-0101-0801 РСНБ РК 2015	Колодцы. Обетонирование	м3 2,1200000	61165,44	1222,97	129671	2593
				30183,50	477,90	63989	1013
115.	1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрыти 1,5700000	2145,46	142,68	3368	224

1	2	3	4	5	6	7	8		
	РСНБ РК 2015		я	254,58	47,37	400	74	0,03	0
116.	1122-1301 -0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах	м3 5,0000000	19518,93	8970,40	97595	44852	8,86	44
	РСНБ РК 2015	сухих		9551,08	3491,50	47755	17458	2,22	11
117.	2104-0301 -0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.8,0000000	2419,00	--	19352	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--
118.	2104-0301 -0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010,	шт.4,0000000	4349,00	--	17396	--	--	--
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 8020-90		--	--	--	--	--	--
119.	2104-0301 -0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010,	шт.2,0000000	12607,00	--	151284	--	--	--
	РСНБ РК 2015	ГОСТ 8020-90		--	--	--	--	--	--
120.	2104-0301 -0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.4,0000000	9006,00	--	36024	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--
121.	2104-0302 -0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК	шт.4,0000000	9090,00	--	36360	--	--	--
	РСНБ РК 2015	1971-2010, ГОСТ 8020-90		--	--	--	--	--	--
122.	2104-0302 -0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона	шт.4,0000000	11377,00	--	45508	--	--	--
	РСНБ РК 2015	класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		--	--	--	--	--	--
123.	2303-0101 -0303	Люк чугунный, тип Л ГОСТ 3634-99	комплектов 4,0000000	18960,00	--	75840	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--
124.	1106-0301 -0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	1т 0,1328000	67340,18	1278,18	8943	170	58,00	8
	РСНБ РК 2015			66062,00	525,69	8773	70	0,36	0
125.	2113-0205 -0101	Анкер-полоса - 8х 80 L 400 мм	т 0,1328000	233973,00	--	31072	--	--	--
	РСНБ РК 2015			--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8		
126.	1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности 70,4000000	613,92 570,96	42,96 6,81	43220 40196	3024 480	0,47 0,01	33 0
127.	2110-0404 -0102 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая двухслойная микроперфорированная тканая, ламинированная эластичным слоем, удельным весом 95 г/м2-п200	м2 72,5120000	96,00 --	-- --	6961 --	-- --	-- --	-- --
128.	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа -1000 кгс/см2-п201	м2 основания 5,0000000	891,32 31,38	225,30 71,80	4457 157	1127 359	0,03 0,04	0 0
129.	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство-п202	м2 покрытия 5,0000000	1807,18 41,63	97,21 28,56	9036 208	486 143	0,03 0,02	0 0
		Итого по разделу: 76. Дренажный сбросной колодец СК1,2,3,4							970471
		Раздел: 77. Фундамент под котельную Фм-1							
130.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п203	м3 3,3000000	18114,65 1171,80	1084,07 224,63	59778 3867	3577 741	1,35 0,18	4 1
131.	1106-0201 -0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3 28,1000000	22347,06 3066,12	437,25 135,44	627952 86158	12287 3806	3,06 0,09	86 3
132.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т 0,3491400	221704,00 --	-- --	77406 --	-- --	-- --	-- --
133.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I	т 0,3201600	226007,00 --	-- --	72358 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: 77. Фундамент под котельную Фм-1							997439

1	2	3	4		5	6	7	8
		Раздел: 78. Фундамент Фм-2						
134.	1108-0101 -0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основан ия	1,0100000	5875,27	1685,32	5934	1702	0,85	1
	РСНБ РК 2015				808,35	688,42	816	695	0,54	1
135.	1106-0101 -0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,4200000	18114,65	1084,07	7608	455	1,35	1
	РСНБ РК 2015				1171,80	224,63	492	94	0,18	0
136.	1106-0201 -0105	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3	7,4800000	22347,06	437,25	167156	3271	3,06	23
	РСНБ РК 2015				3066,12	135,44	22935	1013	0,09	1
137.	2105-0301 -3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3224900	221704,00	--	71497	--	--	--
	РСНБ РК 2015				--	--	--	--	--	--
138.	1106-0301 -0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	1т	0,0502400	67340,18	1278,18	3383	64	58,00	3
	РСНБ РК 2015				66062,00	525,69	3319	26	0,36	0
139.	2105-0106 -2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0502400	281465,00	--	14141	--	--	--
	РСНБ РК 2015				--	--	--	--	--	--
140.	1106-0301 -0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	1т	0,1506400	67340,18	1278,18	10144	193	58,00	9
	РСНБ РК 2015				66062,00	525,69	9952	79	0,36	0
141.	2113-0201 -0108	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М24 до М27 ГОСТ 1759.0-87-п214	т	0,1506400	726056,00	--	109373	--	--	--
	РСНБ РК 2015				--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 78. Фундамент Фм-2								459151
		Раздел: 79. Счетчик воды в котельной.Корректировка №12								
142.	1116-0901 -0501	Счетчики	счетчик	1,0000000	538,83	26,23	539	26	0,41	0
	РСНБ РК		(водоме		492,00	12,39	492	12	0,01	0

1	2	3	4		5	6	7	8
	2015		р)					
143.	СТЦЕНА	Счетчик воды с импульсным датчиком и радиомодемом	шт 1,0000000	72553,57	--	72554	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: 79. Счетчик воды в котельной.Корректировка №12							79474
		Раздел: 80. Узел ввода коммуникаций в котельную							
144.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство-п215	м3 0,0388800	21177,71	1084,07	823	42	1,35	0
				1171,80	224,63	46	9	0,18	0
145.	1106-0201 -0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3 0,2600000	23489,42	623,44	6107	162	4,05	1
				4122,90	214,43	1072	56	0,15	0
146.	2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I и А-II , диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т0,0102000	260657,00	--	2659	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
147.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м,толщиной до 300 мм. Устройство	м3 3,3700000	32754,97	2504,08	110384	8439	8,99	30
				9691,22	528,93	32659	1782	0,42	1
148.	2105-0309 -0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I и А-II, диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т0,1726000	260657,00	--	44989	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
149.	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся наплиты. Устройство	м3 0,5400000 сборных конструкций	10814,36	2740,19	5840	1480	3,33	2
				3859,47	810,73	2084	438	0,55	0
150.	2104-0303 -0109 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей дляпрокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3 0,2300000	62499,00	--	14375	--	--	--
				--	--	--	--	--	--
151.	2104-0302 -0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку	м3 0,3100000	63825,00	--	19786	--	--	--
				--	--	--	--	--	--

1	2	3	4		5	6	7	8	
		8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92-п222							
152.	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа -п223	м2 основан ия	4,3950000	834,61 / 31,38	225,30 / 71,80	3668 / 138	990 / 316	0,03 / 0,04	0 / 0
153.	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство-п224	м2 покрыти я	4,3950000	3585,97 / 41,63	97,21 / 28,56	15760 / 183	427 / 126	0,03 / 0,02	0 / 0
		Итого по разделу: 80. Узел ввода коммуникаций в котельную								281456

ИТОГО: 70075674 / 2538596 — 1566191 / 455506 — 2078 / 301

В том числе :

Стоимость оборудования, всего			55483130
в том числе, оборудование поставки заказчика			0
Итого с временными	1,3 %	245915	74645619
Итого с зимними удорожаниями	2,2 %	421575	75067194
Итого с непредвиденными работами и затратами,	2 %	391681	75458875
Итого с НДС	12 %	9055065	84513940
С понижающим коэффициентом к=0,9			76062546

Директор ТОО «Сыл»: Овнанян Г.Н.

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

Авторский надзор ТОО «Архитектурное Ателье «ДОМ» Мехбалиев А.

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