Форма КС-3
Утверждено
Приказом Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05. 08. 2021 года № 420

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанарту"
Наименование объекта: "Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N 111 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"

СПРАВКА № 1

О стоимости выполненных работ и затрат
за июнь месяц 2023 года

код заказчика	код подрядчика	договор		Источник финансирования			организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код	наименование	код
		188	29.06.2022					

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из графы №1							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 2021г.	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце сметная стоимость	По монтажу оборудования сметная стоимость		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N 111 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"	3 683 228,97	3 288 597,29							394 631,68	3 683 228,97
Итого к оплате	3 683 228,97	3 288 597,29							394 631,68	3 683 228,97

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"
_____ **Иманбеков Д.Р.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "KZ Стройэксперт"
_____ **Белоусов В.В.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Жанарту"
_____ **Исаев А.М.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жанарту"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Строительство инженерных коммуникаций к 4-х этажному жилому дому N111 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 188 от 29.06.2022 года.**

Акт выполненных работ

за Июнь 2023 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 11.03.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета 02-01. Кабельные сети 0,4 кВ.										
1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**		27,72	2492,31	0,00	69087,00	0,00		49742,00	128335,00	
				м3 грунта		2492,31	0,00	69087,00	0,00		9506,00		
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	47,384568								
2	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**		18,48	1301,18	0,00	24046,00	0,00		17313,00	44668,00	
				м3 грунта		1301,18	0,00	24046,00	0,00		3309,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1.7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	19,938442								
3	3	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**		154	331,01	214,11	50975,00	32973,00		23742,00	80694,00	
				м		116,90	97,22	18002,00	14972,00		5977,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	9,9792								
4	4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**		9,24	3267,00		30187,00		30187,00		32602,00	
				м3							2415,00		
5	5	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**		0,02	227281,85	0,00	4546,00	0,00	167,00	3328,00	8504,00	
				канало-километр трубопровода		218935,29	0,00	4379,00	0,00		630,00		
		005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,9526								
6	6	241-201-0613 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**		20	1661,00		33220,00		33220,00		35878,00	
				м							2658,00		
7	7	1308-0201-0203 РСНБ РК 2022	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		134	577,05	291,01	77324,00	38996,00	7000,00	32964,00	119111,00	
				м кабеля		233,80	107,87	31329,00	14455,00		8823,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	17,3664								
8	8	1308-0201-0903 РСНБ РК 2022	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**		20	821,33	393,85	16427,00	7877,00	1146,00	7375,00	25706,00	
				м кабеля		370,18	141,97	7404,00	2839,00		1904,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,104								
9	9	1308-0201-0803 РСНБ РК 2022	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**		39	645,23	281,92	25164,00	10995,00	2012,00	11543,00	39644,00	
				м кабеля		311,73	99,34	12158,00	3874,00		2937,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	6,7392								
10	10	243-113-0909 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1**		0,20094	2877831,00		578271,00		578271,00		624533,00	
				км							46262,00		
11	11	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**		154	7,79	0,86	1200,00	132,00		812,00	2173,00	
				м кабеля		6,93	0,39	1068,00	60,00		161,00		
		007-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,798336								
12	12	249-101-0501 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**		154	40,00		6160,00		6160,00		6653,00	
				м							493,00		
13	25	1308-0206-0502 РСНБ РК 2022	**Лоток металлический штампованный шириной до 400 мм. Монтаж по установленным конструкциям**		0,060534	115329,72	20608,00	6981,06	1247,16	137,06	4351,48	12239,32	

				т		92451,24	7381,11	5596,83	446,58		906,78	
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,203459							
14	26	243-907-0804 РСНБ РК 2022	Лестничный лоток замкового типа, прямой, марки НЛ 30-П 1,87 УТ 2,5 оцинкованный, высотой 70 мм, шириной 300 мм	м	23,16	4208,00		97457,28		97457,28	7796,90	105254,18
			ИТОГО по акту					1021045,34	92220,16	755757,34	151170,48	1265994,50
								173069,83	36646,58	0,00	93778,68	

Локальная смета 02-02. Наружные сети газоснабжения.

			Раздел 1: Земляные работы									
1	1	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м /во временный отвал/	м3 грунта	15,66	67,96 0,00	67,96 19,48	1064,00 0,00	1064,00 305,00		220,00 103,00	1387,00
2	2	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /во временный отвал/	м3 грунта	15,66	53,79 0,00	53,79 15,42	842,00 0,00	842,00 241,00		174,00 81,00	1097,00
3	3	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м /из временного отвала/	м3 грунта	15,66	67,96 0,00	67,96 19,48	1064,00 0,00	1064,00 305,00		220,00 103,00	1387,00
4	4	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /из временного отвала/	м3 грунта	16,66	53,79 0,00	53,79 15,42	896,00 0,00	896,00 257,00		185,00 86,00	1167,00
5	5	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	31,92	221,94 0,00	221,94 51,20	7084,00 0,00	7084,00 1634,00		1177,00 661,00	8922,00
6	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,96	2990,77 2990,77	0,00 0,00	2871,00 2871,00	0,00 0,00		2067,00 395,00	5333,00
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,969229							
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	5,86	1184,71 1184,71	0,00 0,00	6942,00 6942,00	0,00 0,00		4999,00 955,00	12896,00
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,756571							
8	8	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	26,06	31,73 0,00	31,73 9,10	827,00 0,00	827,00 237,00		171,00 80,00	1078,00
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,16	5385,19 1568,10	223,39 70,09	6247,00 1819,00	259,00 81,00	4169,00	1881,00 650,00	8778,00
		004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,313352							
			Итого по разделу 1: Земляные работы					27837,00 11632,00	12036,00 3060,00	4169,00 0,00	11094,00 3114,00	42045,00
			Раздел 2: Запорная арматура									
10	10	1122-0901-0203 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	7499,21 4609,25	2404,40 809,52	7499,00 4609,00	2405,00 810,00	486,00	5365,00 1029,00	13893,00
		004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7306							
11	11	242-103-0304 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	1	173642,00		173642,00		173642,00	13891,00	187533,00
12	12	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2293,10 2004,84	132,30 60,07	2293,00 2005,00	132,00 60,00	156,00	2044,00 347,00	4684,00
		004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,1877							
13	13	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00		39658,00		39658,00	3173,00	42831,00
			Итого по разделу 2: Запорная арматура					223092,00 6614,00	2537,00 870,00	213942,00 0,00	7409,00 18440,00	248941,00
			Раздел 3: Стальной надземный газопровод									

14	14	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0015	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	2214,00 1123,00	1054,00 337,00	37,00	1446,00 293,00	3953,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,520645							
15	15	241-114-0136 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм**	шт.	1	1686,00		1686,00		1686,00	135,00	1821,00
16	16	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0045	1630389,43 970936,98	578234,21 231732,45	7337,00 4369,00	2602,00 1043,00	365,00	5358,00 1016,00	13711,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,20779							
17	17	241-102-0220 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	м	4,518	8336,00		37662,00		37662,00	3013,00	40675,00
18	18	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0015	1092105,46 738087,84	330061,10 140337,79	1638,00 1107,00	496,00 211,00	36,00	1304,00 235,00	3177,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,55944							
19	19	241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	1,506	2067,00		3113,00		3113,00	249,00	3362,00
20	20	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0065	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	9596,00 4866,00	4569,00 1462,00	161,00	6265,00 1269,00	17130,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,25613							
21	21	241-112-0213 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм**	шт.	1	4666,00		4666,00		4666,00	373,00	5039,00
22	22	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /штуцер/**	т фасонных частей	0,0012	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	1772,00 898,00	844,00 270,00	30,00	1157,00 234,00	3163,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,416516							
23	23	261-301-0310 РСНБ РК 2022	**Штуцеры длиной 200 мм**	шт.	2	755,00		1510,00		1510,00	121,00	1631,00
24	24	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,012	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	17715,00 8984,00	8434,00 2699,00	297,00	11566,00 2343,00	31624,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,165164							
25	25	242-403-0103 РСНБ РК 2022	**Соединение изолирующее полнопроходное приварное диаметром 50мм СИ-50**	шт.	1	13659,00		13659,00		13659,00	1093,00	14752,00
26	26	РК 2022	**100мм СИ-100**	шт.	1	25953,00		25953,00		25953,00	2076,00	28029,00
27	27	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	844,02 766,17	49,95 0,00	1688,00 1532,00	100,00 0,00	56,00	1517,00 256,00	3461,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,7104							
28	28	241-116-0207 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	2	1484,00		2968,00		2968,00	237,00	3205,00
29	29	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	2	2463,23 2154,84	185,63 20,02	4926,00 4310,00	371,00 40,00	246,00	4306,00 739,00	9971,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,998							
30	30	241-116-0212 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	шт.	2	5069,00		10138,00		10138,00	811,00	10949,00
			Итого по разделу 3: Стальной надземный газопровод					148241,00 27189,00	18470,00 6062,00	102583,00 0,00	32919,00 14493,00	195653,00
			Раздел 4: Стальной подземный газопровод									
31	33	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0025	1630389,43 970936,98	578234,21 231732,45	4076,00 2427,00	1445,00 579,00	203,00	2977,00 564,00	7617,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,22655							

32	34	241-102-0220 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	м	2,5	8336,00		20840,00		20840,00	1667,00	22507,00
33	35	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0025	1092105,46 738087,84	330061,10 140337,79	2730,00 1845,00	825,00 351,00	60,00	2174,00 392,00	5296,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9324							
34	36	241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	2,5	2067,00		5168,00		5168,00	413,00	5581,00
35	37	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,008	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	11810,00 5990,00	5623,00 1799,00	198,00	7711,00 1562,00	21083,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,776776							
36	38	241-112-0214 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	шт.	1	4680,00		4680,00		4680,00	374,00	5054,00
37	39	241-112-0139 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм**	шт.	1	829,00		829,00		829,00	66,00	895,00
38	40	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0008	1190574,89 773234,88	387803,53 163999,34	952,00 619,00	310,00 131,00	24,00	742,00 136,00	1830,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,312576							
39	41	241-102-0178 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	0,0008	5108,00		4,00		4,00		4,00
40	42	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	0,8	1903,68 1690,06	11,84 3,40	1523,00 1352,00	10,00 3,00	161,00	1341,00 229,00	3093,00
		004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,749472							
41	43	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(Д=108 мм)**	футляр	1	8779,21 2889,49	1096,22 20,02	8779,00 2889,00	1096,00 20,00	4794,00	2880,00 933,00	12592,00
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,77378							
42	44	1122-0301-0206 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0008	2137781,94 1006084,02	1026909,78 386428,20	1710,00 805,00	821,00 309,00	84,00	1103,00 225,00	3038,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,406704							
43	45	241-102-0229 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	м	0,8	15097,00		12078,00		12078,00	966,00	13044,00
44	46	1122-1401-0302 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	0,8	2084,43 1796,19	12,72 3,80	1668,00 1437,00	10,00 3,00	220,00	1426,00 247,00	3341,00
		004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,796536							
45	47	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью(Д=219 мм)**	футляр	1	13168,82 4334,23	1644,34 30,04	13169,00 4334,00	1644,00 30,00	7190,00	4321,00 1399,00	18889,00
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,66067							
46	48	1122-0601-1003 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,0016	403086,53 386604,12	382,95 120,15	645,00 619,00	0,00 0,00	26,00	613,00 101,00	1359,00
		004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,348096							
47	49	236-102-0502 РСНБ РК 2022	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм, внутренняя**	кг	0,28	1382,00		387,00		387,00	31,00	418,00
48	50	236-102-0503 РСНБ РК 2022	**Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка)**	кг	0,12	1382,00		166,00		166,00	13,00	179,00
49	51	236-102-0501 РСНБ РК 2022	**Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50**	кг	0,09	548,00		49,00		49,00	4,00	53,00
			Итого по разделу 4: Стальной подземный газопровод					91263,00 22317,00	11784,00 3225,00	57161,00 0,00	25288,00 9322,00	125873,00

			Раздел 5: Полиэтиленовый подземный газопровод									
50	52	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,011	706107,89	350651,46	7767,00	3857,00		4923,00	13705,00
		004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,490459	355456,43	96653,77	3910,00	1063,00		1015,00	
51	53	241-202-0217 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм**	м	11,11	5370,00		59661,00		59661,00		64434,00
52	54	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,0045	587232,99	274022,75	2643,00	1233,00		1764,00	4759,00
		004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,897736	313210,24	82639,72	1409,00	372,00		352,00	
53	55	241-202-0213 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	м	2,02	2639,00		5331,00		5331,00		5757,00
54	56	241-202-0210 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	2,525	826,00		2086,00		2086,00		2253,00
55	57	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	6	2045,22	1283,30	12271,00	7700,00		6782,00	20577,00
		004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,75724	761,92	379,84	4571,00	2279,00		1524,00	
56	58	241-210-0628 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм /неразъемное соединение полиэтилен-сталь SDR11 ГАЗ 160/159/**	шт.	1	16112,00		16112,00		16112,00		17401,00
57	59	241-210-0611 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм /Неразъемное соединение полиэтилен-сталь SDR11 ГАЗ 63/57/**	шт.	1	4337,00		4337,00		4337,00		4684,00
58	60	241-210-0527 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм**	шт.	2	13365,00		26730,00		26730,00		28868,00
59	61	241-209-0112 РСНБ РК 2022	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	шт.	1	8745,00		8745,00		8745,00		9445,00
60	62	241-210-0520 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм /Накладной уход/**	шт.	1	5157,00		5157,00		5157,00		5570,00
61	63	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022	**Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м	16	7,79	0,86	125,00	14,00		84,00	226,00
		007-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,082944	6,93	0,39	111,00	6,00		17,00	
62	64	249-101-0201 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	м	16	17,00		272,00		272,00		294,00
63	65	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	20	814,92	5,76	16298,00	115,00	1466,00	10616,00	29067,00
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	8,424	735,84	1,42	14717,00	28,00		2153,00	
64	66	243-142-0107 РСНБ РК 2022	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2**	км	0,02	147825,00		2956,00		2956,00		3193,00
65	72	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,002769	439438,00		1217,00		1217,00		1314,00
66	73	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,09	114,31	3,09	10,00	0,00	4,00	4,00	15,00
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,002788	63,47	0,38	6,00	0,00		1,00	
67	74	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,09	190,48	4,45	17,00	0,00	10,00	5,00	24,00
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,004026	74,17	0,76	7,00	0,00		2,00	
68	75	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций	0,079642	65992,39	12646,66	5256,00	1007,00	1577,00	2019,00	7857,00
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,529365	33547,64	3189,82	2672,00	254,00		582,00	
69	76	1109-0701-0101 РСНБ РК 2022	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**		0,08115	267744,08	77200,83	21727,00	6264,00	545,00	11791,00	36199,00

		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	т конструкций		183823,99	26745,45	14917,00	2170,00		2681,00	
				чел.-ч	8,269023							
70	77	214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,000132	477225,00		63,00		63,00		68,00
71	78	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,052882	439438,00		23238,00		23238,00	5,00	25097,00
72	79	214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,012248	477225,00		5845,00		5845,00	1859,00	6313,00
73	80	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,02676	435218,00		11646,00		11646,00	468,00	12578,00
74	81	217-101-0102 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8**	т	0,000754	367006,00		277,00		277,00	932,00	299,00
75	82	241-101-0204 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	м	0,05	1393,00		70,00		70,00	22,00	76,00
			Итого по разделу 5: Полиэтиленовый подземный газопровод					239857,00	20190,00	177345,00	37988,00	300073,00
								42320,00	6172,00	0,00	6,00 22228,00	
			Раздел 6: Фасадный газопровод									
76	85	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,116	1092105,46 738087,84	330061,10 140337,79	126684,00 85618,00	38287,00 16279,00	2779,00	100878,00 18205,00	245767,00
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	43,26336							
77	86	241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	100,4	1810,00		181724,00		181724,00	14538,00	196262,00
78	87	241-102-0108 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм**	м	16,064	646,00		10377,00		10377,00	830,00	11207,00
79	88	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2,756	708,00		1951,00		1951,00	156,00	2107,00
80	89	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,03	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	44288,00 22461,00	21086,00 6748,00	742,00	28916,00 5856,00	79060,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,41291							
81	90	241-112-0124 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	20	483,00		9660,00		9660,00	773,00	10433,00
82	91	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	1	844,02 766,17	49,95 0,00	844,00 766,00	50,00 0,00	28,00	759,00 128,00	1731,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3552							
83	92	241-117-0101 РСНБ РК 2022	**Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм**	шт.	1	1368,00		1368,00		1368,00	109,00	1477,00
84	93	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /штуцер/**	т фасонных частей	0,0006	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	886,00 449,00	422,00 135,00	15,00	578,00 117,00	1581,00
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,208258							
85	94	261-301-0310 РСНБ РК 2022	**Штуцеры длиной 200 мм**	шт.	1	755,00		755,00		755,00	60,00	815,00
86	95	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	9	2160,70 2004,84	132,30 60,07	19446,00 18044,00	1191,00 541,00	212,00	18398,00 3028,00	40872,00
		004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,6893							
87	96	242-207-3702 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	9	1722,00		15498,00		15498,00	1240,00	16738,00
88	97	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций	0,03015	65992,39 33547,64	12646,66 3189,82	1990,00 1011,00	381,00 96,00	597,00	764,00 220,00	2974,00
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,57897							

89	98	1109-0701-0101 РСНБ РК 2022	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	т конструкций	0,03015	267744,08	77200,83	8072,00	2327,00	203,00	4381,00	13449,00
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,072225	183823,99	26745,45	5542,00	806,00		996,00	
90	99	214-205-0201 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм**	т	0,000878	492092,00		432,00		432,00	35,00	467,00
91	100	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00157	439438,00		690,00		690,00	55,00	745,00
92	101	214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,02125	477225,00		10141,00		10141,00	811,00	10952,00
93	102	214-201-0101 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	т	0,0108	462525,00		4995,00		4995,00	400,00	5395,00
94	103	217-101-0102 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8**	т	0,00034	367006,00		125,00		125,00	10,00	135,00
95	104	217-101-0301 РСНБ РК 2022	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	10	29,00		290,00		290,00	23,00	313,00
96	107	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций	0,01864	65992,39	12646,66	1230,00	235,00	369,00	473,00	1839,00
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,357944	33547,64	3189,82	625,00	59,00		136,00	
97	108	1109-0701-0101 РСНБ РК 2022	**Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	т конструкций	0,01864	267744,08	77200,83	4991,00	1439,00	125,00	2708,00	8315,00
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,899379	183823,99	26745,45	3426,00	499,00		616,00	
98	109	214-205-0201 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм**	т	0,000702	492092,00		345,00		345,00	28,00	373,00
99	110	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00113	439438,00		497,00		497,00	40,00	537,00
100	111	217-101-0102 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8**	т	0,000272	367006,00		100,00		100,00	8,00	108,00
101	112	214-101-0101 РСНБ РК 2022	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм**	т	0,012248	477225,00		5845,00		5845,00	468,00	6313,00
102	113	217-101-0301 РСНБ РК 2022	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	6	29,00		174,00		174,00	14,00	188,00
103	114	214-201-0101 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	т	0,0018	462525,00		833,00		833,00	67,00	900,00
104	119	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	стык	4	21885,87	19950,43	87543,00	79802,00	52,00	29071,00	125943,00
		005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,2624	1922,34	6064,20	7689,00	24257,00		9329,00	
105	120	1125-0126-0101 РСНБ РК 2022	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	0,1425	563691,90	462254,95	80326,00	65872,00	1320,00	26342,00	115201,00
		005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	6,880612	92176,07	110965,75	13135,00	15813,00		8533,00	
106	121	1125-0127-0101 РСНБ РК 2022	**Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа**	км трубопровода	0,0155	1560763,21	1240454,56	24192,00	19227,00	58,00	8846,00	35681,00
		005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,95926	316545,36	310622,21	4906,00	4815,00		2643,00	
			Итого по разделу 6: Фасадный газопровод					646292,00	230319,00	252300,00	222114,00	937878,00
								163672,00	70048,00	0,00	69472,00	
			ИТОГО по акту					1376582,00	295336,00	807500,00	336812,00	1850463,00
								273744,00	89437,00	0,00	137069,00	

Локальная смета 02-04. Наружные сети связи.

1	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,7	2492,31 2492,31	0,00 0,00	6729,00 6729,00	0,00 0,00		4845,00 926,00	12500,00
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,61538							
2	2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	1,8	1301,18 1301,18	0,00 0,00	2342,00 2342,00	0,00 0,00		1686,00 322,00	4350,00
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1.7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,942056							
3	3	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	15	331,01 116,90	214,11 97,22	4965,00 1753,00	3211,00 1458,00		2312,00 582,00	7859,00
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,972							
4	4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,9	3267,00		2940,00		2940,00	235,00	3175,00
5	5	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,015	227281,85 218935,29	0,00 0,00	3409,00 3284,00	0,00 0,00	125,00	2496,00 472,00	6377,00
		005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	2,21445							
6	6	241-201-0513 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	15	1661,00		24915,00		24915,00	1993,00	26908,00
7	7	1308-0206-1904 РСНБ РК 2022	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам	м	44,5	515,48 412,06	44,83 15,61	23116,96 18336,85	1994,67 694,56	2785,24	13702,80 2945,54	39765,20
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	10,496304							
8	8	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	44,5	331,00		14729,50		14729,50	1178,36	15907,86
9	11	1210-0002-1208 РСНБ РК 2022	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	1664,98 1630,80	5,36 0,00	8320,62 8153,75	26,88 0,00	139,28	1973,75 1063,75	14358,12
		007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,4							
10	12	247-202-0311 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 380 мм х 300 мм х 180 мм, IP56	шт.	5	18557,00		92785,00		92785,00	7422,50	100207,50
11	13	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	34	65,00		2210,00		2210,00	176,80	2386,80
		ИТОГО по акту						190461,98 40598,80	5232,55 2152,56	140629,22 0,00	30015,55 17316,95	233794,48
		ИТОГО:						2584699,32 487412,43	392788,71 128236,14	1703886,56	517998,03 248164,63	3350251,98

ИТОГО	**Тенге**		**3 350 251,98**
Временные здания и сооружения	**Тенге**	**1,30%**	**43 553,28**
Итого с временными	**Тенге**		**3 393 805,26**
Непредвиденные работы и затраты	**Тенге**	**2 %**	**67 876,11**
Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**		**3 461 681,36**
ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	**Тенге**	**0,95**	**3 288 597,29**
НДС	**Тенге**	**12 %**	**394 631,68**
Итого с НДС	**Тенге**		**3 683 228,97**

ЗАКАЗЧИК:
И.о. заведующего сектором строительного надзора
ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

_____ **Ельтай А.Ж.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО «Строительная группа «Архитектор»

_____ **Костенко А.Ю.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "KZ Стройэксперт"

_____ **Белоусов В.В.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Жанарту"

_____ **Исаев А.М.**