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 114 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 номер	договор дата	Источник финансирования наименование		Источник финансирования код	организационно-правовая форма наименование	организационно-правовая форма код
		185	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 114 по ПДП в микрорайоне Береке в г.Костанай"	10 191 555,01	9 099 602,69							1 091 952,32	10 191 555,01
Итого к оплате	10 191 555,01	9 099 602,69							1 091 952,32	10 191 555,01

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

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

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

Форма по приложению 3-1
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 N114 по ПДП в мкр. "Береке" в г.Костанай**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 185** от **29.06.2022года.**

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		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
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**		3,24	2492,31	0,00	8075,00	0,00		5814,00	15000,00	
				м3 грунта		2492,31	0,00	8075,00	0,00		1111,00		
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,538456								
2	2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022	**Кабель в траншее один. Устройство постели**		18	331,01	214,11	5958,00	3854,00		2775,00	9432,00	
				м кабеля		116,90	97,22	2104,00	1750,00		699,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	1,1664								
3	3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**		1,08	3267,00		3528,00		3528,00		3810,00	
				м3							282,00		
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**		2,16	1301,18	0,00	2811,00	0,00		2024,00	5222,00	
				м3 грунта		1301,18	0,00	2811,00	0,00		387,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,330467								
5	13	1308-0206-0502 РСНБ РК 2022	**Лоток металлический штампованный шириной до 400 мм. Монтаж по установленным конструкциям**		0,059251	115329,72	20608,00	6833,16	1220,74	134,16	4259,28	11980,01	
				т		92451,24	7381,11	5478,25	437,12		887,57		
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	3,135589								
6	14	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**		23,1	4208,00		97204,80		97204,80		104981,50	
				м							7776,70		
7	15	1308-0201-0203 РСНБ РК 2022	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		32	577,05	291,01	18466,00	9312,00	1672,00	7872,00	28445,00	
				м кабеля		233,80	107,87	7482,00	3452,00		2107,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,1472								
8	16	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**		18	7,79	0,86	140,00	15,00		95,00	254,00	
				м кабеля		6,93	0,39	125,00	7,00		19,00		
		007-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,093312								
9	17	249-101-0501 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**		18	40,00		720,00		720,00		778,00	
				м							58,00		
10	18	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								
11	19	243-113-0909 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1**		0,059	2877831,00		169792,00		169792,00		183375,00	
				км							13583,00		
			ИТОГО по акту					338691,96	25396,74	275062,96	34382,28	402921,51	
								38233,25	9520,12	0,00	29847,27		
			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/**		28,78	67,96	67,96	1956,00	1956,00		404,00	2549,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
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		0,00	19,48	0,00	561,00		189,00		
				м3 грунта	28,78	53,79 0,00	53,79 15,42	1548,00 0,00	1548,00 444,00		320,00 149,00	2017,00	
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	28,78	67,96 0,00	67,96 19,48	1956,00 0,00	1956,00 561,00		404,00 189,00	2549,00	
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	28,78	53,79 0,00	53,79 15,42	1548,00 0,00	1548,00 444,00		320,00 149,00	2017,00	
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	115,9	221,94 0,00	221,94 51,20	25723,00 0,00	25723,00 5934,00		4273,00 2400,00	32396,00	
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										
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	м3 грунта	3,48	2990,77 2990,77	0,00 0,00	10408,00 10408,00	0,00 0,00		7494,00 1432,00	19334,00	
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	чел.-ч	7,138454								
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	м3 грунта	6,84	1184,71 1184,71	0,00 0,00	8103,00 8103,00	0,00 0,00		5834,00 1115,00	15052,00	
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	чел.-ч	6,719274								
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 грунта	112,54	31,73 0,00	31,73 9,10	3571,00 0,00	3571,00 1024,00		737,00 345,00	4653,00	
		004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	м3 основания	2,57	5385,19 1568,10	223,39 70,09	13840,00 4030,00	574,00 180,00	9236,00	4168,00 1441,00	19449,00	
			Итого по разделу 1: Земляные работы	чел.-ч	2,909754								
								68653,00 22541,00	36876,00 9148,00	9236,00 0,00	23954,00 7409,00	100016,00	
			Раздел 2: Полиэтиленовый подземный газопровод										
10	10	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0036	587232,99 313210,24	274022,75 82639,72	2114,00 1128,00	987,00 298,00		1411,00 282,00	3807,00	
		004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,718189								
11	11	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	36,36	826,00		30033,00		30033,00	2403,00	32436,00	
12	12	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка										
		004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	шт.	1	2045,22 761,92	1283,30 379,84	2045,00 762,00	1283,00 380,00		1130,00 254,00	3429,00	
13	13	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/	чел.-ч	0,45954								
14	14	241-209-0106 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	4337,00		4337,00		4337,00	347,00	4684,00	
15	15	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022	Покрытие лентой защитно-сигнальной	шт.	1	1064,00		1064,00		1064,00	85,00	1149,00	
		007-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по монтажу оборудования	м	21	7,79 6,93	0,86 0,39	164,00 146,00	18,00 8,00		111,00 22,00	297,00	
16	16	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	чел.-ч	0,108864								
17	17	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	21	17,00		357,00		357,00	29,00	386,00	
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	м	25,5	814,92 735,84	5,76 1,42	20780,00 18764,00	147,00 36,00	1870,00	13536,00 2745,00	37061,00	
				чел.-ч	10,7406								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	18	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	0,0257	147825,00		3799,00		3799,00	304,00	4103,00	
19	19	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	2642,69 1053,52	1280,12 543,49	2643,00 1054,00	1280,00 543,00	309,00	1725,00 349,00	4717,00	
		005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел -ч	0,7104								
20	20	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,05	42250,29 8212,89	1798,84 400,83	2113,00 411,00	90,00 20,00	1612,00	392,00 200,00	2705,00	
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел -ч	0,27195								
21	21	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,35	1205,17 418,16	29,04 4,00	1627,00 565,00	39,00 5,00	1023,00	530,00 173,00	2330,00	
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел -ч	0,317682								
22	27	1122-0501-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	57068,74 52073,21	3969,03 1802,20	228,00 208,00	16,00 7,00	4,00	213,00 35,00	476,00	
		004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	0,117216								
23	28	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4	2639,00		10556,00		10556,00	844,00	11400,00	
24	29	234-701-0106 РСНБ РК 2022	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 20 мм	м	4,8	66,00		317,00		317,00	25,00	342,00	
25	30	1126-0101-0701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция шнурами хризотилцементными	м3 изоляции	0,002	223777,28 217662,75	3822,12 1702,07	448,00 435,00	7,00 3,00	5,00	333,00 62,00	843,00	
		003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел -ч	0,236719								
26	31	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,004	3118636,73 496427,52	288315,67 57137,92	12475,00 1986,00	1154,00 229,00	9336,00	2192,00 1173,00	15840,00	
		004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	1,13664								
27	32	1122-0801-0201 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	2045,22 761,92	1283,30 379,84	24543,00 9143,00	15400,00 4558,00		13564,00 3049,00	41156,00	
		004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	5,51448								
28	33	241-210-0520 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм /Накладной уход/	шт.	4	5157,00		20628,00		20628,00	1650,00	22278,00	
29	34	РК 2022	диаметром 63 мм	шт.	4	849,00		3396,00		3396,00	272,00	3668,00	
30	35	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм /Неразъемное соединение/	шт.	4	4337,00		17348,00		17348,00	1388,00	18736,00	
31	36	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,018	1092105,46 738087,84	330061,10 140337,79	19658,00 13286,00	5941,00 2526,00	431,00	15654,00 2825,00	38137,00	
		004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	6,71328								
32	37	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	18	2067,00		37206,00		37206,00	2976,00	40182,00	
33	38	241-117-0201 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	4	1537,00		6148,00		6148,00	492,00	6640,00	
34	39	1107-0101-0101 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	4	2428,90 1136,24	1292,66 507,41	9716,00 4545,00	5171,00 2030,00		7758,00 1398,00	18872,00	
		002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел -ч	2,89488								
35	40	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /опорная подушка/	м3	0,28	42708,00		11958,00		11958,00	957,00	12915,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	41	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,04	37406,31 8212,89	1798,84 400,83	1496,00 329,00	72,00 16,00	1096,00	314,00 145,00	1955,00	
		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,21756								
37	42	1122-1001-0104 РСНБ РК 2022	**Колонки водоразборные. Установка /ковер газовый/**	шт.	4	22295,77 12740,35	590,11 254,59	89183,00 50961,00	2360,00 1018,00	35861,00	51460,00 11251,00	151894,00	
		004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	29,1708								
38	43	245-403-0101 РСНБ РК 2022	**Ковер наземный КНЗ системы ОДК**	шт.	4	91288,00		365152,00		365152,00	29212,00	394364,00	
			Итого по разделу 2: Полиэтиленовый подземный газопровод					701532,00 103723,00	33965,00 11677,00	563846,00 0,00	110323,00 64947,00	876802,00	
			Раздел 3: Стальной подземный газопровод										
39	44	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								
40	45	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	
41	46	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								
42	47	241-112-0125 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	шт.	1	574,00		574,00		574,00	46,00	620,00	
43	48	261-301-0310 РСНБ РК 2022	**Штуцеры длиной 200 мм**	шт.	2	755,00		1510,00		1510,00	121,00	1631,00	
44	49	242-403-0103 РСНБ РК 2022	**Изолирующее фланцевое соединение СИ50с, DN 50**	шт.	1	13659,00		13659,00		13659,00	1093,00	14752,00	
45	50	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								
46	51	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	
47	52	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								
48	53	241-102-0178 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм**	м	0,8	5108,00		4086,00		4086,00	327,00	4413,00	
49	54	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								
50	55	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								
51	56	1122-0601-1003 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**	км трубопровода	0,0008	403086,53 386604,12	382,95 120,15	322,00 309,00	0,00 0,00	13,00	306,00 50,00	678,00	
		004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,174048								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	57	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	
53	58	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	
54	59	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	
55	60	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								
56	61	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	
57	62	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,079642	65992,39 33547,64	12646,66 3189,82	5256,00 2672,00	1007,00 254,00	1577,00	2019,00 582,00	7857,00	
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,529365								
58	63	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	0,08115	267744,08 183823,99	77200,83 26745,45	21727,00 14917,00	6264,00 2170,00	545,00	11791,00 2681,00	36199,00	
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,269023								
59	64	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	5,00	68,00	
60	65	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	1859,00	25097,00	
61	66	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	
62	67	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	932,00	12578,00	
63	68	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	22,00	299,00	
64	69	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	6,00	76,00	
65	70	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,2	114,31 63,47	3,09 0,38	137,00 76,00	3,00 0,00	57,00	53,00 15,00	205,00	
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,03717								
66	71	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,2	190,48 74,17	4,45 0,76	229,00 89,00	5,00 1,00	134,00	62,00 23,00	314,00	
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,053676								
			Итого по разделу 3: Стальной подземный газопровод					164596,00 33171,00	14321,00 4452,00	117102,00 0,00	31194,00 15663,00	211453,00	
			Раздел 4: Фасадный газопровод										
67	72	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								
68	73	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	
69	74	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	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	75	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	
71	76	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0306	1476275,76 748688,23	702859,40 224921,55	45174,00 22910,00	21508,00 6883,00	757,00	29495,00 5973,00	80642,00	
		004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,621168								
72	77	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	
73	78	261-301-0310 РСНБ РК 2022	**Штуцеры длиной 200 мм**	шт.	1	755,00		755,00		755,00	60,00	815,00	
74	79	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								
75	80	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	
76	81	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								
77	82	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	
78	83	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								
79	84	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 183823,99	77200,83 26745,45	8072,00 5542,00	2327,00 806,00	203,00	4381,00 996,00	13449,00	
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,072225								
80	85	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	
81	86	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	
82	87	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	
83	88	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	
84	89	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	
85	90	217-101-0361 РСНБ РК 2022	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	10	29,00		290,00		290,00	23,00	313,00	
86	91	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,7	114,31 63,47	3,09 0,38	309,00 171,00	8,00 1,00	129,00	119,00 34,00	462,00	
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,083632								
87	92	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	2,7	190,48 74,17	4,45 0,76	514,00 200,00	12,00 2,00	302,00	140,00 52,00	706,00	
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,120771								
88	93	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж**	т конструкций	0,009066	65992,39 33547,64	12646,66 3189,82	598,00 304,00	115,00 29,00	179,00	230,00 66,00	894,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,174094								
89	94	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	0,009066	267744,08 183823,99	77200,83 26745,45	2427,00 1667,00	699,00 242,00	61,00	1317,00 300,00	4044,00	
		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,923807								
90	95	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	0,003024	492092,00		1488,00		1488,00	119,00	1607,00	
91	96	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	
92	97	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,00113	4394,38,00		497,00		497,00	40,00	537,00	
93	98	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	0,0018	435218,00		783,00		783,00	63,00	846,00	
94	99	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	
95	100	217-101-0301 РСНБ РК 2022	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100**	шт.	4	29,00		116,00		116,00	9,00	125,00	
96	101	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,64	114,31 63,47	3,09 0,38	187,00 104,00	5,00 1,00	78,00	72,00 21,00	280,00	
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,050799								
97	102	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,64	190,48 74,17	4,45 0,76	312,00 122,00	7,00 1,00	183,00	85,00 32,00	429,00	
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,073357								
98	103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	19,16	114,31 63,47	3,09 0,38	2190,00 1216,00	59,00 7,00	915,00	844,00 243,00	3277,00	
		003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,593481								
99	104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	19,16	190,48 74,17	4,45 0,76	3650,00 1421,00	86,00 15,00	2143,00	991,00 371,00	5012,00	
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,857027								
100	105	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 1922,34	19950,43 6064,20	87543,00 7689,00	79802,00 24257,00	52,00	29071,00 9329,00	125943,00	
		005-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4,2624								
			Итого по разделу 4: Фасадный газопровод					546775,00 146785,00	144537,00 49160,00	255453,00 0,00	187544,00 58745,00	793064,00	
			ИТОГО по акту					1481556,00 306220,00	229699,00 74437,00	945637,00 0,00	353015,00 146764,00	1981335,00	

Локальная смета 02-03. Наружные тепловые сети работы

			Раздел 1: Земляные работы										
1	1	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	162	221,94 0,00	221,94 51,20	35954,00 0,00	35954,00 8294,00		5972,00 3354,00	45280,00	
2	2	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	44	272,77 0,00	272,77 62,93	12002,00 0,00	12002,00 2769,00		1994,00 1120,00	15116,00	
3	3	412-101-0105 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	396	81,00		32076,00			2566,00	34642,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			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										
4	4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022		м3 грунта	18	2990,77 2990,77	0,00 0,00	53834,00 53834,00	0,00 0,00		38760,00 7408,00	100002,00	
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	36,92304								
			Итого по разделу 1: Земляные работы					133866,00 53834,00	47956,00 11063,00	0,00 0,00	46726,00 14448,00	195040,00	
			Раздел 2: Строительные конструкции										
5	6	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	6,08	14216,50 1306,75	2655,25 1112,66	86436,00 7945,00	16144,00 6765,00	62347,00	13680,00 8009,00	108125,00	
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,73648								
6	7	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	1,50784	178260,28 0,00	3100,54 1388,68	268788,00 0,00	4675,00 2094,00	264113,00	2261,00 21684,00	292733,00	
7	8	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	12,76	16493,88 6239,35	3844,35 1310,61	210462,00 79614,00	49054,00 16723,00	81794,00	113678,00 25931,00	350071,00	
		002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,164788								
8	9	225-203-0206 РСНБ РК 2022	**Лоток теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	4,972	148487,00		738277,00		738277,00	59062,00	797339,00	
9	10	225-203-0103 РСНБ РК 2022	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	2,076	68665,00		142549,00		142549,00	11404,00	153953,00	
10	20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	83,08	1205,17 418,16	29,04 4,00	100125,00 34741,00	2412,00 332,00	62972,00	32618,00 10619,00	143362,00	
		002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,550386								
11	21	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности	114,08	1662,02 180,91	6,71 1,63	189603,00 20638,00	766,00 186,00	168200,00	19366,00 16718,00	225687,00	
		002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,916505								
12	22	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	114,08	2781,51 326,84	10,68 2,71	317315,00 37286,00	1218,00 309,00	278810,00	34963,00 28182,00	380460,00	
		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,211427								
			Итого по разделу 2: Строительные конструкции					2053555,00 180224,00	74269,00 26409,00	1799062,00 0,00	216566,00 181609,00	2451730,00	
			Раздел 3: Тепломеханичкая часть										
13	45	1124-0101-0202 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,14	1553063,84 873672,12	664824,09 187391,43	217429,00 122314,00	93076,00 26235,00	2039,00	147063,00 29159,00	393651,00	
		004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	66,5112								
14	46	241-102-0151 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	141,4	2323,00		328472,00		328472,00	26278,00	354750,00	
15	50	1113-0301-1705 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03**	м2	35	1125,14 98,20	15,71 3,03	39380,00 3437,00	550,00 106,00	35393,00	2445,00 3346,00	45171,00	
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,0727								
16	51	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем**	м3 изоляции	4	46579,10 28578,06	2625,69 1181,44	186316,00 114312,00	10503,00 4726,00	61501,00	90469,00 22143,00	298928,00	
		003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	62,16								
17	52	234-202-0202 РСНБ РК 2022	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100**	м3	4,12	12471,00		51381,00		51381,00	4110,00	55491,00	
			Итого по разделу 3: Тепломеханичкая часть					822978,00 240063,00	104129,00 31067,00	478786,00 0,00	239977,00 85036,00	1147991,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**3010399,00**	**226354,00**	**2277848,00**	**503269,00**	**3794761,00**	
								474121,00	**68539,00**	**0,00**	**281093,00**		
			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**		2,7	2492,31	0,00	6729,00	0,00		4845,00	12500,00	
				м3 грунта		2492,31	0,00	6729,00	0,00		926,00		
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,61538								
2	2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**		15	331,01	214,11	4965,00	3211,00		2312,00	7859,00	
				м		116,90	97,22	1753,00	1458,00		582,00		
		007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,972								
3	3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**		0,9	3267,00		2940,00		2940,00		3175,00	
				м3							235,00		
4	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**		1,8	1301,18	0,00	2342,00	0,00		1686,00	4350,00	
				м3 грунта		1301,18	0,00	2342,00	0,00		322,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,942056								
5	7	1308-0206-1904 РСНБ РК 2022	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам**		42	519,48	44,83	21818,22	1883,00	2628,89	12932,89	37530,89	
				м		412,06	15,61	17306,33	655,67		2779,78		
		007-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	9,906624								
6	8	241-207-0206 РСНБ РК 2022	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм**		42	331,00		13902,00		13902,00		15014,22	
				м							1112,22		
7	11	1310-0902-1208 РСНБ РК 2022	**Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования**		5	1664,08	5,36	8320,00	27,00	140,00	4974,00	14358,00	
				шт.		1630,80	0,00	8154,00	0,00		1064,00		
		007-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	5,4								
8	12	247-202-0311 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная с гладкими стенками, прозрачная размерами 380 мм х 300 мм х 180 мм, IP56**		5	18557,00		92785,00		92785,00		100208,00	
				шт.							7423,00		
9	13	241-216-0201 РСНБ РК 2022	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**		33	65,00		2145,00		2145,00		2316,60	
				шт.							171,60		
			ИТОГО по акту					**155946,22**	**5121,00**	**114540,89**	**26749,89**	**197311,71**	
								36284,33	**2113,67**	**0,00**	**14615,60**		
			Локальная смета 02-06. Наружные сети канализации работы										
1	1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**		444,26	275,13	275,13	122229,00	122229,00		21319,00	155032,00	
				м3 грунта		0,00	66,65	0,00	29610,00		11484,00		
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		13,74	3439,38	0,00	47257,00	0,00		34025,00	87785,00	
				м3 грунта		3439,38	0,00	47257,00	0,00		6503,00		
		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	32,412275								
3	3	1101-0102-0386 РСНБ РК 2022	**1 группы 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**		80	320,00	320,00	25600,00	25600,00		4465,00	32470,00	
				м3 грунта		0,00	77,52	0,00	6202,00		2405,00		
4	4	412-101-0105 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**		720	81,00		58320,00				62986,00	
				т·км							4666,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /засыпка песком над трубой толщиной 30см/**	м3 грунта	45	1184,71	0,00	53312,00	0,00		38385,00	99033,00	
						1184,71	0,00	53312,00	0,00		7336,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1.7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел -ч	44,20575								
6	6	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	45	3267,00		147015,00		147015,00	11761,00	158776,00	
7	7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	365,4	37,92	37,92	13856,00	13856,00		2860,00	18053,00	
						0,00	10,87	0,00	3972,00		1337,00		
8	8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	40,6	1301,18	0,00	52828,00	0,00		38036,00	98133,00	
						1301,18	0,00	52828,00	0,00		7269,00		
		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1.7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел -ч	43,804152								
9	9	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	7	5385,19	223,39	37696,00	1564,00	25156,00	11353,00	52973,00	
						1568,10	70,09	10977,00	491,00		3924,00		
		004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	7,9254								
10	10	1123-1401-0103 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 200 мм. Укладка**	м трубопровода	69	4032,05	31,84	278211,00	2197,00	265197,00	11596,00	312992,00	
						156,77	12,99	10817,00	896,00		23185,00		
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	6,640353								
11	11	241-229-0103 РСНБ РК 2022	**Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 200 ГОСТ 9833-73**	шт.	11	378,00		4158,00		4158,00	333,00	4491,00	
12	12	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	1,25	14216,50	2655,25	17771,00	3319,00	12818,00	2813,00	22231,00	
						1306,75	1112,66	1633,00	1391,00		1647,00		
		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2.5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел -ч	1,179375								
13	13	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,31	178260,28	3100,54	55261,00	961,00	54300,00	465,00	60184,00	
						0,00	1388,68	0,00	430,00		4458,00		
14	14	1123-0601-0106 РСНБ РК 2022	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	м3 конструкций колодца	10,38	63325,20	10986,72	657316,00	114042,00	330082,00	258086,00	988634,00	
						20538,64	4576,25	213191,00	47501,00		73232,00		
		004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел -ч	128,583288								
15	15	225-101-0104 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3**	шт.	5	8789,00		43945,00		43945,00	3516,00	47461,00	
16	16	225-101-0108 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	шт.	10	16933,00		169330,00		169330,00	13546,00	182876,00	
17	17	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	10	3798,00		37980,00		37980,00	3038,00	41018,00	
18	18	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	5	22664,00		113320,00		113320,00	9066,00	122386,00	
19	19	225-101-0612 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1**	шт.	5	20634,00		103170,00		103170,00	8254,00	111424,00	
20	20	225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	шт.	5	10438,00		52190,00		52190,00	4175,00	56365,00	
21	22	214-404-0401 РСНБ РК 2022	**Скоба U-образная оцинкованная диаметром 12 мм**	шт.	10	413,00		4130,00		4130,00	330,00	4460,00	
22	23	222-503-0201 РСНБ РК 2022	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,0645	1004968,00		64820,00		64820,00	5186,00	70006,00	
23	24	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	1,8705	153,40	4,45	287,00	8,00	209,00	49,00	363,00	
						37,09	0,76	69,00	1,00		27,00		
		003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.5). Работы отделочные и изоляционные	чел -ч	0,041834								
24	25	1122-0501-0407 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,005	1531883,49	1127063,30	7659,00	5635,00		3372,00	11914,00	
						404820,19	276471,03	2024,00	1382,00		883,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,199112								
25	26	241-201-0419 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм**	м	5	10160,00		50800,00		50800,00	4064,00	54864,00	
26	27	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	5	1903,68 1690,06	11,84 3,40	9518,00 8450,00	59,00 17,00	1009,00	8383,00 1432,00	19333,00	
		004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,6842								
27	28	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	1	12290,89 4045,28	1534,71 28,03	12291,00 4045,00	1535,00 28,00	6711,00	4033,00 1306,00	17630,00	
		004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,483292								
			ИТОГО по акту					**2240270,00** **404603,00**	**291005,00** **91921,00**	**1486340,00** **0,00**	**439240,00** **214363,00**	**2893873,00**	
			ИТОГО по акту					**7226863,18** **1259461,58**	**777575,74** **246530,79**	**5099428,85**	**1356656,17** **686682,87**	**9270202,22**	

ИТОГО	**Тенге**		9 270 202,22
Временные здания и сооружения	**Тенге**	1,30%	120 512,63
Итого с временными	**Тенге**		9 390 714,85
Непредвиденные работы и затраты	**Тенге**	2 %	187 814,30
Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**		9 578 529,15
ИТОГО с коэффициентом договорной суммы К=	**Тенге**	0,95	9 099 602,69
НДС	**Тенге**	12 %	1 091 952,32
Итого с НДС	**Тенге**		10 191 555,01

ЗАКАЗЧИК:
И.о. заведующего сектором строительства и технического 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.