форма №3-КС

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Отдел строительства города Караганды"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Dim Nur company"

ТЕХНАДЗОР: ТОО "Glad Servis"

ДОГОВОР: дополнительное соглашение №5/4 от 05.06.2024 года к договору №5 от 17.02.2023 г.

Срок действие договора 31.12.2024 год

Наименование объекта: «Строительство инженерных сетей (теплоснабжение, водоснабжение, канализация, электроснабжение) к арендному жилью г. Караганда, Октябрьский район, ул. Чапаева 11» Корректировка

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за ноябрь месяц 2024 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость отчетный месяц	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2017г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2017г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
«Строительство инженерных сетей (теплоснабжение, водоснабжение, канализация, электроснабжение) к арендному жилью г. Караганда, Октябрьский район, ул. Чапаева 11» Корректировка	34 793 383,13	12 622 171,21							1 514 660,54	14 136 831,75
Всего по стройке	34 793 383,13	12 622 171,21							1 514 660,54	14 136 831,75

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Караганды"

_____ Калиев М.Т.

ТЕХНАДЗОР:

Эксперт технического надзора ТОО "Glad Servis"

_____ **Уманцев А.Ю**

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Dim Nur company"

_____ **Матанбетова М. А.**

Наименование стройки - «Строительство инженерных сетей (теплоснабжение, водоснабжение, канализация, электроснабжение) к арендному жилью г. Караганда, Октябрьский район, ул. Чапаева 11» Корректировка

АКТ №3
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ноябрь 2024 г.

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Отдел строительства города Караганды"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Dim Nur company"
АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО «Сантехэнергопроект и К»
ТЕХНАДЗОР: ТОО "Glad Servis"
ДОГОВОР: дополнительное соглашение №5/4 от 05.06.2024 года к договору №5 от 17.02.2023 г.

Составлен(а) в ценах на 3 квартал 2021 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	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
			РАЗДЕЛ 1.Локальная смета 04-01. Сети 0,4 кВт									
			ТП №1026-10/0,4 кВ РУ-0,4 кВ фидер 6									
1	1	прайс-лист 2021г.	Рубильник низковольтный типа РПС4-400	шт	1	34051,61	–	34052	–	34052	–	36776
			СП - 8%			–	–	–	–		2724	
			ЦЕНА:37390:1,12.1,02									
2	2	прайс-лист 2021г.	Плавкая вставка ПН-2 400А	шт	1	3292,23	–	3292	–	3292	–	3555
			СП - 8%			–	–	–	–		263	
			ЦЕНА:3615:1,12.1,02									
3	3	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А /рубильник/. Монтаж оборудования	шт.	1	4125,40	698,30	4125	698	371	2397	7044
			НР - 72%, СП - 8%			3056,00	273,82	3056	274		522	
4	4	247-302-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 40/5А 5ВА	шт.	6	4201,00	–	25206	–	25206	–	27222
			СП - 8%			–	–	–	–		2016	
5	5	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	6	4382,22	437,66	26293	2626	5331	13954	43466
			НР - 72%, СП - 8%			3056,00	174,02	18336	1044		3220	
			Щиток учета электрической энергии размером 395х310х150мм, в том									
6	6	прайс-лист 2021г.	Шкаф учета ЩУ-3/1 0 У1 IP54	шт	2	16766,25	–	33532	–	33532	–	36215
			СП - 8%			–	–	–	–		2683	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЦЕНА:18410:1,12.1,02									
7	7	247-301-0310 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2	25818,00	–	51636	–	51636	–	55767
			СП - 8%			–	–	–	–		4131	
8	8	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1496,11	88,51	2992	177	54	2042	5436
			НР - 72%, СП - 8%			1380,69	37,11	2761	74		403	
9	9	прайс-лист 2021г.	DIN-рейка монтажная, оцинкованная сталь, L=300мм	шт	2	163,02	–	326	–	326	–	352
			СП - 8%			–	–	–	–		26	
			ЦЕНА:179:1,12.1,02									
10	10	прайс-лист 2021г.	Ограничитель на DIN-рейку	шт	2	72,86	–	146	–	146	–	158
			СП - 8%			–	–	–	–		12	
			ЦЕНА:80:1,12.1,02									
11	11	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене	шт.	2	17415,20	1050,65	34830	2101	26381	5105	43130
			НР - 72%, СП - 8%			3174,00	371,10	6348	742		3195	
12	12	243-102-0108 РСНБ РК 2015	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 1x16-0,66	км	0,015	640638,00	–	9610	–	9610	–	10379
			СП - 8%			–	–	–	–		769	
13	13	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2 /до 25 мм2/. Монтаж по строительным основаниям	м	15	637,39	4,70	9561	71	832	6246	17071
			НР - 72%, СП - 8%			577,20	1,11	8658	17		1265	
			Оборудование системы АСКУЭ									
14	14	243-304-0124 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC BUS CAN 2x2x0,5	км	0,02	1143561,00	–	22871	–	22871	–	24701
			СП - 8%			–	–	–	–		1830	
15	15	1311-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводки электрические. Монтаж в щитах и пультах шкафных и панельных	м	20	168,05	–	3361	–	72	2466	6294
			НР - 75%, СП - 8%			164,43	–	3289	–		466	
16	16	247-204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	2	527,00	–	1054	–	1054	–	1138
			СП - 8%			–	–	–	–		84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	17	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	3147,43	28,59	6295	57	3228	2167	9139
			НР - 72%, СП - 8%			1505,00	–	3010	–		677	
			ВШ блок-секция №1									
18	18	252-207-1724 РСНБ РК 2015	Ограничитель перенапряжения типа ОПС1-В 4Р 30kA 400V импульсный	шт.	2	32568,00	–	65136	–	65136	–	70347
			СП - 8%			–	–	–	–		5211	
19	19	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А /ограничитель импульсных перенапряжений/. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	3147,43	28,59	6295	57	3228	2167	9139
			НР - 72%, СП - 8%			1505,00	–	3010	–		677	
			Сети 0,4кВ									
			Кабели, кабельные изделия									
20	25	243-206-0304 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 7х2,5	км	0,02	152790,00	–	3056	–	3056	–	3300
			СП - 8%			–	–	–	–		244	
21	27	1308-0201-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	26	358,28	189,13	9315	4917	1220	3588	13935
			НР - 72%, СП - 8%			122,24	69,40	3178	1804		1032	
22	28	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	709,31	415,21	14186	8304	2215	4630	20322
			НР - 72%, СП - 8%			183,36	138,19	3667	2764		1505	
23	29	1308-0201-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	16	1129,60	713,26	18074	11413	1771	6327	26354
			НР - 72%, СП - 8%			305,60	243,66	4890	3899		1952	
24	31	прайс-лист 2021г.	Муфта концевая rek-1КнТ-4-120/240-ВЛ-М /Муфта 4КВ(Н)Тп-1 (150-240)/	шт	8	13600,61	–	108805	–	108805	–	117509
			СП - 8%			–	–	–	–		8704	
			ЦЕНА:14934:1,12.1,02									
25	32	243-903-1703 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-4-120/240-ВЛ-М	шт.	4	36798,00	–	147192	–	147192	–	158967
			СП - 8%			–	–	–	–		11775	
26	33	1308-0201-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	37755,49	28531,62	302044	228253	447	109003	443931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 72%, СП - 8%			9168,00	9756,18	73344	78049		32884	
			Трубы									
27	37	прайс-лист 2021г.	Труба гибкая гофрированная ПНД ф110 CTG12-110-K04-050 фирмы "ИЭК"	м	28	1064,62	–	29809	–	29809	–	32194
			СП - 8%			–	–	–	–		2385	
			ЦЕНА:1169:1,12.1,02									
28	38	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,028	169946,24	–	4758	–	81	3555	8978
			НР - 76%, СП - 8%			167048,00	–	4677	–		665	
29	39	1134-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006	1355183,30	–	8131	–	7046	825	9672
			НР - 76%, СП - 8%			180864,00	–	1085	–		716	
			Материалы									
30	42	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Джут из плетенных шнуров	кг	5,2	575,00	–	2990	–	2990	–	3229
			СП - 8%			–	–	–	–		239	
31	43	1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Уплотнение джутами	м3 изоляции	0,1175	171209,78	2785,45	20117	328	269	14951	37874
			НР - 76%, СП - 8%			166129,54	1298,80	19520	153		2805	
32	44	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Покрытие глиной	м3 изолирующего слоя	2,6	11063,45	1768,42	28765	4598	4870	20089	52763
			НР - 93%, СП - 8%			7422,03	886,24	19297	2304		3908	
			Строительные работы									
33	52	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	89,2	177,70	80,93	15851	7219	–	8791	26613
			НР - 72%, СП - 8%			96,77	40,11	8632	3578		1971	
			РАЗДЕЛ 2.Локальная смета 04-02. Сети наружного освещения									
			Оборудование светотехническое									
34	+	247-103-0936 РСНБ РК 2015 прим.	Прожектор типа ДКУ-LED-01-110W, мощность 110 Вт, IP67 ГОСТ IEC 60598-1-2013	шт.	20	33240,00	–	664800	–	664800	–	717984
			СП - 8%			–	–	–	–		53184	
35	23	1308-0305-0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник прожекторного типа светодиодный с лампой мощностью до 500 Вт. Установка отдельно на кронштейне, установленном на опоре	шт.	20	13521,70	7705,85	270434	154117	24271	104355	404772
			НР - 72%, СП - 8%			4602,30	2644,55	92046	52891		29983	
			Кабели силовые, кабельные изделия									
36	24	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	160	533,34	441,66	85334	70666	–	31894	126607
			НР - 72%, СП - 8%			91,68	185,18	14669	29629		9378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	25	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	160	466,96	375,28	74714	60045	–	28688	111674
			НР - 72%, СП - 8%			91,68	157,35	14669	25176		8272	
38	28	243-110-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,168	73647,00	–	12373	–	12373	–	13363
			СП - 8%			–	–	–	–		990	
39	29	243-113-1002 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	км	0,128	398985,00	–	51070	–	51070	–	55156
			СП - 8%			–	–	–	–		4086	
40	30	243-113-0802 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66	км	0,048	351460,00	–	16870	–	16870	–	18220
			СП - 8%			–	–	–	–		1350	
41	31	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	160	401,31	169,66	64210	27146	10171	25775	97184
			НР - 72%, СП - 8%			168,08	55,66	26893	8906		7199	
42	+	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	70	494,75	197,56	34632	13829	4759	14714	53293
			НР - 72%, СП - 8%			229,20	62,74	16044	4392		3948	
43	+	243-701-0716 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км	0,07	317171,00	–	22202	–	22202	–	23978
			СП - 8%			–	–	–	–		1776	
			Электромонтажные изделия									
44	+	прайс-лист 2021г.	Сжим ответвительный У733 М	шт	6	375,00	–	2250	–	2250	–	2430
			СП - 8%			–	–	–	–		180	
45	+	прайс-лист 2021г.	Зажим натяжной	шт	4	2016,00	–	8064	–	8064	–	8709
			СП - 8%			–	–	–	–		645	
46	+	прайс-лист 2021г.	Зажим промежуточный	шт	2	1940,00	–	3880	–	3880	–	4190
			СП - 8%			–	–	–	–		310	
47	+	прайс-лист 2021г.	Крюк КМ-1800	шт	5	1992,00	–	9960	–	9960	–	10757
			СП - 8%			–	–	–	–		797	
			Опоры, фундаменты анкерные, кронштейны									
48	39	прайс-лист 2021г.	Опора осветительная металлическая граненная с вводной панелью, с покрытием "горячее цинкование", с кабельным вводом, Н=8 м СТ-8-3 ГЦ	шт	12	87428,57	–	1049143	–	1049143	–	1133074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			–	–	–	–		83931	
			ЦЕНА:96000:1,12.1,02									
49	40	прайс-лист 2021г.	Кронштейн консольный типа КИ "Ива", вылет 1,5м; угол наклона 15 градусов КИ 60.1,5-1,14.15	шт	20	7991,52	–	159830	–	159830	–	172616
			СП - 8%			–	–	–	–		12786	
			ЦЕНА:8775:1,12.1,02									
50	41	прайс-лист 2021г.	Комплект монтажный фундаментный КМ2 1800/220 для опоры СТ-8 на 2 вводных трубы Н=1,8м /ЗФ-220-М20-1625-4/	шт	12	15110,57	–	181327	–	181327	–	195833
			СП - 8%			–	–	–	–		14506	
			ЦЕНА:16592:1,12.1,02									
51	42	прайс-лист 2021г.	Насадка на 2 светильника, "горячее цинкование" НВ-2-60/48	шт	8	8740,12	–	69921	–	69921	–	75515
			СП - 8%			–	–	–	–		5594	
			ЦЕНА:9597:1,12.1,02									
52	43	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	12	29492,73	9939,20	353913	119270	28723	203860	602395
			НР - 80%, СП - 8%			17160,00	4075,42	205920	48905		44622	
53	44	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные /бетон класса В15/. Устройство	м3	2,16	30851,13	1216,63	66638	2628	50473	12920	85922
			НР - 91%, СП - 8%			6267,10	305,86	13537	661		6365	
			Трубы									
54	45	прайс-лист 2021г.	Труба полиэтиленовая гофрированная двустенная ПНД/ПВД d40 ИЭК	м	15	378,86	–	5683	–	5683	–	6138
			СП - 8%			–	–	–	–		455	
			ЦЕНА:416:1,12.1,02									
55	46	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,015	169946,24	–	2549	–	43	1904	4810
			НР - 76%, СП - 8%			167048,00	–	2506	–		356	
56	+	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0025	169946,24	–	425	–	7	317	802
			НР - 76%, СП - 8%			167048,00	–	418	–		59	
57	+	прайс-лист 2021г.	Труба полиэтиленовая гофрированная двустенная ПНД/ПВД d40 ИЭК	м	2,5	378,86	–	947	–	947	–	1023
			СП - 8%			–	–	–	–		76	
			Строительные материалы									
58	49	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,6	66570,00	–	39942	–	39942	–	43137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			–	–	–	–		3195	
59	50	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	10	1556,00	–	15560	–	15560	–	16805
			СП - 8%			–	–	–	–		1245	
			Фундамент монолитный Фм1									
60	59	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0024	1138746,49	1463,49	2733	4	2061	609	3609
			НР - 91%, СП - 8%			278190,00	648,33	668	2		267	
			Строительные работы									
61	65	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/для прокладки кабеля/	м3 грунта	55,26	269,37	269,37	14885	14886	–	2024	18261
			НР - 72%, СП - 8%			–	50,86	–	2811		1353	
62	66	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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 /для прокладки кабеля/	м3 грунта	0,74	2282,28	–	1689	–	–	1216	3137
			НР - 72%, СП - 8%			2282,28	–	1689	–		232	
63	67	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/при пересечении с проездом/	м3 грунта	6,463962	269,37	269,37	1741	1741	–	237	2136
			НР - 72%, СП - 8%			–	50,86	–	329		158	
64	68	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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 /при пересечении с проездом/	м3 грунта	0,199908	2282,28	–	456	–	–	328	847
			НР - 72%, СП - 8%			2282,28	–	456	–		63	
65	70	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Перемещение грунта бульдозерами в резерв	м3 грунта	64,05248	52,38	52,38	3355	3355	–	969	4670
			НР - 72%, СП - 8%			–	21,01	–	1346		346	
66	71	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	64,05248	36,71	36,71	2351	2351	–	679	3273
			НР - 72%, СП - 8%			–	14,73	–	943		242	
67	72	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	64,05248	177,70	80,93	11382	5184	–	6313	19110
			НР - 72%, СП - 8%			96,77	40,11	6198	2569		1416	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68	73	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	16,01312	903,58	–	14469	–	–	10418	26878
			НР - 72%, СП - 8%			903,58	–	14469	–		1991	
69	76	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	20,0164	18,24	15,29	365	307	–	137	542
			НР - 72%, СП - 8%			2,91	6,57	58	132		40	
70	77	1133-0304-0301 РСНБ РК 2015	Опоры стальные. Земляные работы при сборке и установке	опора	12	3521,40	916,56	42257	10998	–	28988	76945
			НР - 80%, СП - 8%			2604,84	414,77	31258	4977		5700	
			Земляные работы под фундамент Фм1									
71	78	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	5,9615358	290,18	290,18	1730	1730	–	235	2122
			НР - 72%, СП - 8%			–	54,79	–	327		157	
72	79	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. 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	0,4487178	3453,06	–	1549	–	–	1116	2878
			НР - 72%, СП - 8%			3453,06	–	1549	–		213	
73	80	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,589742	36,71	36,71	132	132	–	38	184
			НР - 72%, СП - 8%			–	14,73	–	53		14	
74	81	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8974355	992,41	–	891	–	–	641	1655
			НР - 72%, СП - 8%			992,41	–	891	–		123	
75	82	1101-0102-0385 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1,9230761	253,19	253,19	487	487	–	66	597
			НР - 72%, СП - 8%			–	47,81	–	92		44	
76	83	412-101-0107 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т/лишний грунт/. Расстояние перевозки 7 км	т·км	26,2499885	61,00	–	1601	–		–	1729
			СП - 8%			–	–	–	–		128	
77	84	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,9230761	18,24	15,29	35	30	1	13	52
			НР - 72%, СП - 8%			2,91	6,57	6	13		4	
			РАЗДЕЛ 3.Локальная смета 06-01. Наружные сети водопровода									
			Земляные работы									
78	14	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	499,530159	22,27	18,62	11125	9301	46	4158	16505
			НР - 72%, СП - 8%			3,56	8,00	1778	3996		1223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
79	15	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	465,1256496	313,30	313,30	145724	145724	–	19812	178779
			НР - 72%, СП - 8%			–	59,16	–	27517		13243	
80	16	412-101-0107 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	5860,583185	61,00	–	357496	–		–	386096
			СП - 8%			–	–	–	–		28600	
81	+	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6,405	3090,06	180,98	19792	1160	10962	7932	29942
			НР - 99%, СП - 8%			1197,48	53,48	7670	343		2218	
			Проектируемый водопровод									
82	+	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы /втулка с фланцем свободным/. Установка	шт.	2	1534,58	952,91	3069	1906	–	1726	5178
			НР - 99%, СП - 8%			581,67	289,85	1163	580		384	
83	+	241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1401,00	–	2802	–	2802	–	3026
			СП - 8%			–	–	–	–		224	
84	+	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные свободные PN 10, DN 100	шт.	2	2590,00	–	5180	–	5180	–	5594
			СП - 8%			–	–	–	–		414	
85	+	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	349964,36	87427,00	2100	525	12	1709	4114
			НР - 99%, СП - 8%			260445,00	27279,05	1563	164		305	
86	+	241-201-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6,06	538,00	–	3260	–	3260	–	3521
			СП - 8%			–	–	–	–		261	
87	+	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	397868,37	110903,65	5968	1663	71	4711	11533
			НР - 99%, СП - 8%			282270,00	34966,52	4234	524		854	
88	+	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм	м	5,05	1590,00	–	8030	–	8030	–	8672
			СП - 8%			–	–	–	–		642	
89	41	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,013	69090,44	–	898	–	42	848	1885
			НР - 99%, СП - 8%			65868,50	–	856	–		140	
90	42	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,059	78701,64	–	4643	–	757	3847	9170
			НР - 99%, СП - 8%			65868,50	–	3886	–		679	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	48	251-101-0339 РСНБ РК 2015	Указатель местонахождения пожарного водоисточника "Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная"	шт.	1	3805,00	–	3805	–	3805	–	4109
			СП - 8%			–	–	–	–		304	
92	49	1122-1101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Врезка в существующие сети диаметр 315 мм	врезка	1	30205,02	18199,77	30205	18200	1977	15776	49660
			НР - 99%, СП - 8%			10028,46	5907,22	10028	5907		3679	
			Водопроводные колодцы из сборных железобетонных элементов									
93	50	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,28	23004,78	10046,10	6441	2813	331	4458	11771
			НР - 99%, СП - 8%			11774,94	4306,10	3297	1206		872	
94	54	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6а из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	17912,00	–	35824	–	35824	–	38690
			СП - 8%			–	–	–	–		2866	
95	55	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	24746,00	–	24746	–	24746	–	26726
			СП - 8%			–	–	–	–		1980	
96	61	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6	шт.	3	6222,00	–	18666	–	18666	–	20159
			СП - 8%			–	–	–	–		1493	
97	64	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Окраска металлических лестниц стремянок эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	3,85944	165,84	3,85	640	15	394	161	865
			НР - 69%, СП - 8%			59,86	0,61	231	2		64	
			РАЗДЕЛ 4.Локальная смета 06-02. Наружные сети канализации									
			Земляные работы									
98	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	117,0395033	177,70	80,93	20798	9472	–	11535	34919
			НР - 72%, СП - 8%			96,77	40,11	11326	4694		2587	
99	8	412-101-0107 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	2115,946533	61,00	–	129073	–		–	139399
			СП - 8%			–	–	–	–		10326	
100	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	155,014398	22,27	18,62	3452	2886	14	1290	5122
			НР - 72%, СП - 8%			3,56	8,00	552	1240		379	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	10	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	128,5350713	313,30	313,30	40270	40270	–	5475	49405
			НР - 72%, СП - 8%			–	59,16	–	7604		3660	
102	11	412-101-0107 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 7 км	т·км	1754,503723	61,00	–	107025	–		–	115587
			СП - 8%			–	–	–	–		8562	
103	+	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	7,11	3090,06	180,98	21970	1287	12169	8805	33237
			НР - 99%, СП - 8%			1197,48	53,48	8514	380		2462	
			Прокладка трубопроводов и установка арматуры									
104	+	1123-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20прим.	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 110 мм. Укладка	м трубопровода	4	914,76	15,10	3659	60	3357	265	4238
			НР - 99%, СП - 8%			60,58	6,27	242	25		314	
			Устройство колодцев									
			Канализационные колодцы из сборных железобетонных элементов									
105	+	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,36	24872,89	7778,73	8954	2800	1271	6026	16179
			НР - 99%, СП - 8%			13565,27	3342,98	4883	1203		1198	
106	+	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	24746,00	–	24746	–	24746	–	26726
			СП - 8%			–	–	–	–		1980	
107	+	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6319,00	–	6319	–	6319	–	6825
			СП - 8%			–	–	–	–		506	
108	24	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	6222,00	–	18666	–	18666	–	20159
			СП - 8%			–	–	–	–		1493	
109	25	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /на лотки/	м3	1,08	21275,00	–	22977	–	22977	–	24815
			СП - 8%			–	–	–	–		1838	
110	27	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Лестницы-стремянки С1-02,С1-03, С1-05	т	0,0518	887579,00	–	45977	–	45977	–	49655
			СП - 8%			–	–	–	–		3678	
			РАЗДЕЛ 5.Локальная смета 06-03. Наружные тепловые сети									
			Земляные работы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
111	1	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	119,718952	313,30	313,30	37508	37508	–	5099	46016
			НР - 72%, СП - 8%			–	59,16	–	7083		3409	
112	2	1101-0102-0338 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	21,3654117	343,36	343,36	7336	7336	–	997	9000
			НР - 72%, СП - 8%			–	64,84	–	1385		667	
113	3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	3,702648	2282,28	–	8450	–	–	6084	15697
			НР - 72%, СП - 8%			2282,28	–	8450	–		1163	
114	4	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. 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	1,6081493	4386,72	–	7055	–	–	5079	13105
			НР - 72%, СП - 8%			4386,72	–	7055	–		971	
			Прокладка трубопроводов									
115	28	242-202-0208 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	1	182964,00	–	182964	–	182964	–	197601
			СП - 8%			–	–	–	–		14637	
116	+	241-112-0206 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	15	2951,00	–	44265	–	44265	–	47806
			СП - 8%			–	–	–	–		3541	
117	+	1124-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 125 мм. Прокладка	км трубопровода	0,099	1604838,02	725404,89	158879	71815	2231	104673	284637
			НР - 99%, СП - 8%			856900,00	211087,00	84833	20898		21084	
118	40	241-102-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	99	5391,00	–	533709	–	533709	–	576406
			СП - 8%			–	–	–	–		42697	
119	43	241-101-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1433,00	–	2866	–	2866	–	3095

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			–	–	–	–		229	
120	44	241-101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1	661,00	–	661	–	661	–	714
			СП - 8%			–	–	–	–		53	
121	45	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сальника диаметром 250 мм. Установка /СН-03/	т фасонных частей	0,0508	1462662,43	532401,25	74303	27046	18235	37364	120600
			НР - 99%, СП - 8%			571302,90	171631,29	29022	8719		8933	
			Канал сборный железобетонный КЛ98х50 /99 м/ + угол поворота									
122	+	1124-0105-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2прим.	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка/диаметром труб 133 мм/	компенсатор	1	23877,56	11119,72	23878	11120	700	15501	42530
			НР - 99%, СП - 8%			12058,25	3599,67	12058	3600		3150	
			Узел трубопроводов УТ1 тип 2 /1 шт./									
123	+	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под узел трубопроводов щебеночное. Устройство	м3 основания	0,632	5579,50	1837,10	3526	1161	1734	1086	4981
			НР - 93%, СП - 8%			997,90	849,04	631	537		369	
124	+	1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	4,08	48441,19	5810,76	197640	23708	98512	77057	296673
			НР - 91%, СП - 8%			18485,20	2269,32	75420	9259		21976	
125	56	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	5,893	17497,10	3705,75	103110	21838	11581	91434	210107
			НР - 118%, СП - 8%			11826,10	1322,76	69691	7795		15564	
126	57	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0,823	24541,00	–	20197	–	20197	–	21813
			СП - 8%			–	–	–	–		1616	
127	62	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,63	18668,00	–	30429	–	30429	–	32863
			СП - 8%			–	–	–	–		2434	
128	63	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,25	14153,00	–	17691	–	17691	–	19106
			СП - 8%			–	–	–	–		1415	
129	64	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	1,82	19140,00	–	34835	–	34835	–	37622
			СП - 8%			–	–	–	–		2787	
130	67	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические стремянок. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,1112	165,83	3,84	350	8	216	88	473
			НР - 69%, СП - 8%			59,86	0,61	126	1		35	
			Узел выхода труб из канала 98х50 П-ТС-1 /1 шт./									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
131	74	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	2,44	88,07	3,35	215	8	112	67	304
			НР - 69%, СП - 8%			38,93	0,61	95	1		23	
132	+	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,05	848,40	32,21	891	34	445	403	1397
			НР - 94%, СП - 8%			391,99	16,24	412	17		103	
133	+	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103/до 25 мм/	м2 стяжки	1,05	116,11	5,59	122	6	111	7	140
			НР - 94%, СП - 8%			4,71	2,69	5	3		10	
			Изоляционные работы									
134	95	1113-0301-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические. Покрытие мастикой Вектор 1214 за один раз	м2	103	57,19	2,71	5891	279	180	3770	10434
			НР - 69%, СП - 8%			52,74	0,31	5432	32		773	
135	96	236-101-0124 РСНБ РК 2015	Грунт - эмаль Вектор 1214	кг	15,45	2011,00	–	31070	–	31070	–	33556
			СП - 8%			–	–	–	–		2486	
136	100	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	22,275	43126,00	–	960632	–	960632	–	1037483
			СП - 8%			–	–	–	–		76851	
137	+	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция плитами теплоизоляционными из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3 изоляции	3	37498,06	1237,04	112494	3711	36356	56369	182372
			НР - 76%, СП - 8%			24142,40	580,64	72427	1742		13509	
138	+	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	4,95	43126,00	–	213474	–	213474	–	230552
			СП - 8%			–	–	–	–		17078	
139	+	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	60	2821,54	168,53	169292	10112	20344	106268	297605
			НР - 76%, СП - 8%			2313,94	16,50	138836	990		22045	
140	+	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике/рубероид/	м2 поверхности покрытия изоляции	0,13685	651,66	15,46	89	2	8	60	161
			НР - 76%, СП - 8%			573,76	7,18	79	1		12	
141	+	235-101-0201 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	м2	0,1573775	124,00	–	20	–	20	–	22
			СП - 8%			–	–	–	–		2	
			Реконструируемый участок от точки "В" до УТ1									
			Прокладка трубопроводов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
142	+	242-202-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	5465,00	–	10930	–	10930	–	11804
			СП - 8%			–	–	–	–		874	
143	115	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	1103830,86	470315,35	4415	1881	36	3031	8041
			НР - 99%, СП - 8%			624575,00	140725,42	2498	563		596	
144	118	241-101-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1433,00	–	4299	–	4299	–	4643
			СП - 8%			–	–	–	–		344	
145	119	241-101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1	661,00	–	661	–	661	–	714
			СП - 8%			–	–	–	–		53	
			Изоляционные работы									
146	131	1113-0301-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка мастикой Вектор 1236 за два раза	м2	30	114,38	5,42	3431	162	105	2196	6077
			НР - 69%, СП - 8%			105,48	0,61	3164	18		450	
147	132	236-101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт-эмаль двухкомпонентная Вектор 1236	кг	8,4	1784,00	–	14986	–	14986	–	16185
			СП - 8%			–	–	–	–		1199	
148	135	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция плитами теплоизоляционными из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3 изоляции	4,5	37498,06	1237,04	168741	5567	54533	84553	273557
			НР - 76%, СП - 8%			24142,40	580,64	108641	2613		20264	
149	136	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	6,48	43126,00	–	279456	–	279456	–	301813
			СП - 8%			–	–	–	–		22357	
			Дефектоскопия сварных швов									
150	138	1339-0201-0513 РСНБ РК 2015 Р. 1339 ТЧ п.3 табл.1 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Трубопровод, диаметр до 194 мм, толщина стенки до 45 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное. В траншеях, на эстакадах, с лесов, подмостей, при затруднительном доступе к сварному соединению, применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25	стык	60	4623,22	113,69	277393	6821	5822	161498	474002
			НР - 61%, СП - 8%			4412,50	–	264750	–		35111	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								11731950
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1574550				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1227930			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					399498			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5917270		
			- Перевозка грузов	Тенге				595195				
			- Накладные расходы	Тенге							1547975	
			- Сметная прибыль	Тенге							869036	
			Всего прямые затраты									**11 731 950,00**
			в том числе оборудование									**-**
			Итого без оборудование									**11 731 950,00**
			Временные здания и сооружения 1,731533438%									**203 142,64**
			Итого									**11 935 092,64**
			Дополнительные затраты в зимнее время 3,9378996369%									**469 991,97**
			Итого в базовых ценах СМР									**12 405 084,61**
			Непредвиденные работы и затраты-2%									**248 101,69**
			Итого									**12 653 186,30**
			Итого в базовых ценах Оборудование									**-**
			Итого в базовых ценах СМР+оборудование									**12 653 186,30**
			Итого									**12 653 186,30**
			Итого в текущих ценах на 2022 год - 100 % К-1,0500514									**13 286 495,99**
			Итого с понижающим К-0,9500000014									**12 622 171,21**
			Стоимость строительства									**12 622 171,21**
			НДС 12%									**1 514 660,54**
			Стоимость строительства									**14 136 831,75**

Заказчик: Заказчик-инвестор технического надзора ГУ "Отдел строительства города Караганды"

Асманов Н.Д

Генподряд: Эксперт технического надзора ТОО "Glad Servis"

Уманцев А.Ю

Авторский надзор: ТОО "Сантехэнергопроект и К"

расценки про верены

Подрядчик: Директор ТОО "Dim Nur company"

Маханбетова М.А