

Строительство теплотрассы протяженностью 1,12 км для подключения базы БелРЭС к централизованной системе теплоснабжения г. Белогорска
(наименование стройки)

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Основные объекты строительства							
1	ОС 02-01	Теплотрасса	19775,46	23,87			19799,321
2	ОС 02-02	Пункт учета тепла	289,25	131,81	120,61		541,662
		Итого по "Основные объекты строительства"	20064,71	155,68	120,61		20340,983
Объекты энергетического хозяйства							
3	ЛС 01-02-01	Инженерные сети. ЛЭП-0,4	105,63				105,633
		Итого по "Объекты энергетического хозяйства"	105,63				105,633
Объекты транспортного хозяйства и связи							
4	ЛС 05-01-01	Устройство автодорог	1288,5				1288,5
		Итого по "Объекты транспортного хозяйства и связи"	1288,5				1288,5
Благоустройство и озеленение территории							
5	ОС 07-01	Генеральный план	1212,95				1212,95
		Итого по "Благоустройство и озеленение территории"	1212,95				1212,95
		Итого по пунктам 1-5	22671,79	155,68	120,61	0	22948,1
Прочие работы и затраты							
6	ЛС 09-01-01	Пусконаладочные работы. Автоматизированные системы управления :затраты "входную" 59276*0,8				47,42	47,42
		Итого по "Прочие работы и затраты"				47,42	47,42
		Итого по пунктам 1-6	22671,79	155,68	120,61	47,42	22995,5
Непредвиденные затраты							

1	2	3	4	5	6	7	8
7	МДС81-35.2004 п.4.96, Приложение 1 (Письмо АО "ДРСК" филиал "Амурские ЭС" №07-16/3723 от 19.07.2018г. приложение1 п.7.1)	Непредвиденные затраты 1,5% для СМР	340,08	2,34	1,81		344,22
	Итого по с Непредвиденными затратами, по состоянию на 2 кв.2018г.		23011,87	158,02	122,42	47,42	23339,71
Всего стоимость строительства по сводному сметному расчету в ценах 2019г. с учетом прогнозного индекса Ипр к ССР2 кв.18г.=1,051:			24185,47	166,07	128,66	49,84	24530,05
1	2019	1,051					

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС" Шаров А.Н.

Проверил:

(подпись, Ф.И.О.)

(подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-01
(локальная смета)

Архитектурно-строительные решения, Пункт учета тепла
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-1-АС
Сметная стоимость строительных работ 224,580 тыс. руб.
Средства на оплату труда 1,443 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 129,39 чел. час
Трудозатраты механизаторов 22,98 чел. час
Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 2 кв. 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего			В том числе			Всего	В том числе								
					Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Раздел 1. Земляные работы (см. прил. к лок.см. 02-02-01)																				
1	ФЕР01-01-018-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смп фер=6,38) СМР=6,38 НР (14 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,01355 13,55 / 1000	5848,92	5848,92	999,11	79	79	13	83,54	1,13								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 2. Плита ПФм-1																
4	ФЕР11-01-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Уплотнение грунта: щебнем ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (14 руб.): 123% от ФОТ СП (8 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,1344 (3,2*4,2) / 100	146,77	64,53	81,7	9,25	20	9	11	1	7,7	1,03	0,88	0,12
H	1. 02.2.05.04	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	5,1 0,6854												
5	ФССЦ-02.2.05.04-0083 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 40-70 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,6854	90,5				62							
6	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (300 руб.): 122% от ФОТ СП (197 руб.): 80% от ФОТ	м3	8,5	69,12	19,61	49,14	5,56	588	167	418	47	2,4	20,4	0,54	4,59
H	1. 02.2.05.04	Щебень	м3	1,3 11,05												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ФССЦ-01.2.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,1008 0,076+0,0248	1487,6				150							
11	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (27 руб.): 105% от ФОТ СП (17 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,014 1,4 / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	55	20	22	3	180	2,52	18,13	0,25
Н	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 1,428												
12	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	1,428	535,46				765							
13	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (87 руб.): 105% от ФОТ СП (54 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,032 3,2 / 100	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	157	60	81	12	220,66	7,06	28,76	0,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ФЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (23 руб.): 105% от ФОТ СП (14 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,033 33/1000	604,01	573,41	30,6	4,47		19			63,22	2,09	0,36	0,01
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,033												
18	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (15 руб.): 105% от ФОТ СП (9 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,006 6/1000	1988,09	1957,49	30,6	4,47	12	12			215,82	1,29	0,36	
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,006												
19	ФССЦ-08.4.01.02-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,039 0,033+0,006	6800				265							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки (крыльцо) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 105% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,0016 0,16 / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	6	2	3		180	0,29	18,13	0,03
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 0,1632												
24	ФССЦ-04.1.02.05-0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,1632	665				109							
25	ФЕРр52-6-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и устраиваемых фундаментов (МДС35 пр.1 т.3 п.7.Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 93% от ФОТ СП (2 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,0014 (0,1*1,4) / 100	9175,71	1519,21	9,07	1,6	13	2			189,43	0,27	0,14	

Гранд-СМЕТА

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38		Т	-0,0003	14312,87				-4							
30	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинконаполненная "Цинол" (расход 0,3 кг/м2 1 слой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг		0,5382 0,3*0,897*2	114,42				62							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																	
В том числе, справочно:																	
МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 4-5, 21-22, 6-7, 20, 8-19, 23-24, 26-30)																	
Накладные расходы																	
В том числе, справочно:																	
90% ФОТ (от 10) (Поз. 26-30)																	
93% ФОТ (от 2) (Поз. 25)																	
105% ФОТ (от 147) (Поз. 11-19, 23-24)																	
122% ФОТ (от 255) (Поз. 6-7, 20)																	
123% ФОТ (от 54) (Поз. 4-5, 21-22)																	
142% ФОТ (от 8) (Поз. 8-10)																	
Сметная прибыль																	
В том числе, справочно:																	
65% ФОТ (от 147) (Поз. 11-19, 23-24)																	
70% ФОТ (от 10) (Поз. 26-30)																	
75% ФОТ (от 56) (Поз. 4-5, 21-22, 25)																	
80% ФОТ (от 255) (Поз. 6-7, 20)																	
95% ФОТ (от 8) (Поз. 8-10)																	
Итого по разделу 2 Плита ПФм-1 :																	
Итого																	
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																	
Итого по разделу 2 Плита ПФм-1																	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									4131	109	194	19		11,44		1,37
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									4177	126	223	22		13,16		1,57
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 31-33)									46	16	29	3		1,716		0,2055
Накладные расходы									134							
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 148) (Поз. 31-33)									134							
Сметная прибыль									124							
В том числе, справочно:																
70% ФОТ (от 14) (Поз. 33)									10							
85% ФОТ (от 134) (Поз. 31-32)									114							
Итого по разделу 3 Каркас :									4435					13,16		1,57
Итого									28295					13,16		1,57
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38"									28295							
Итого по разделу 3 Каркас									28295					13,16		1,57

Раздел 4. Панели стенового ограждения

34	ФЕР09-04-006-04	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м	100 м2	0,265804 (3,16*2,62+3,16*2,82-0,9*2,1+2,82*2*2) / 100	7180,49	1600,26	5152,79	453,43	1909	425	1370	121	170,24	45,25	36,14	9,61
			ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38 НР (565 руб.): 90% от ФОТ СП (534 руб.): 85% от ФОТ														
Н	1. 07.2.05.02		Панели многослойные стеновые с облицовкой из профильного настила	м2	0												
Н	2. 07.2.07.13		Конструкции стальные нащельников и деталей оформления	т	0,273 0,0726												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	ФССЦ-01.7.15.14-0125 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Шурупы для крепления утеплителя и гидроизоляции к профилированному листу E-DB RS HT: 4,8x160 мм (крепежные элементы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,56 56 / 100	441				247							
39	ФЕРр52-16-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Заделка подвальных окон: железом (МДС35 пр. 1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 93% от ФОТ СП (2 руб.): 75% от ФОТ	10 м2	0,062 (4/6,48) / 10	40,25	27,51	0,76	0,14	2	2			3,5	0,22	0,01	
Н	1. 08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	0,04 0,0025												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	ФЕР07-01-044-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (29 руб.): 130% от ФОТ СП (19 руб.): 85% от ФОТ	Т	0,057 (32+25)/1000	10880	320,59	231,69	11,83	620	18	13	1	31,4	1,79	1,02	0,06
44	ФЕР11-01-004-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции обмазочной: холодной асфальтовой мастикой в один слой толщиной 2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 123% от ФОТ СП (1 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,0083 (0,08*(2,16*2+3*2))/ 100	209,52	170,01	38,6	9,29	2	1			15,54	0,13	0,75	0,01
H	1. 01.7.13.02	Мастика холодная асфальтовая	Т	0,24 0,002												
45	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ расход 0,5 кг/м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,000415 0,5*0,83/1000	45295,14				19							

Гранд-СМЕТА

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	ФССЦ-01.7.15.14-0125 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Шурупы для крепления утеплителя и гидроизоляции к профилированному листу E-DB RS HT: 4,8x160 мм (крепежные элементы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,12 12 / 100	441				53							
54	ФЕР09-05-006-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Резка стального профилированного настила (под дефлектор) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 85% от ФОТ	м реза	1,256 3,14*0,2*2	3,05	3,05			4	4			0,34	0,43		
55	ФЕР07-01-044-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (4 руб.): 130% от ФОТ СП (3 руб.): 85% от ФОТ	т	0,008 8/1000	10880	320,59	231,69	11,83	87	3	2		31,4	0,25	1,02	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 6. Дверь																
58	ФЕР09-04-012-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (51 руб.): 90% от ФОТ СП (48 руб.): 85% от ФОТ	м2	1,89 2,1*0,9	63,94	23,81	14,41	1,97	121	45	27	4	2,4	4,54	0,17	0,32
Н	1. 01.7.04.11	Скобяные изделия	компл.	0												
Н	2. 07.1.01.03	Блоки дверные металлические	м2	1 1,89												
59	ФССЦ-07.1.01.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Блок дверной стальной внутренней однополый ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м2	1,89	1799,14				3400							
60	ФССЦ-01.7.04.05-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скобяные изделия для блоков дверей, встроенных шкафов однополых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1	71,3				71							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 1, 3-61 "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38"																
									213303					129,39		22,98
Итого Поз. 2 "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Автомобильные перевозки", испр фер=8,74) СМР=8,74"									2639							
Итого									215942					129,39		22,98
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04									8638							
ВСЕГО по смете									224580					129,39		22,98

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-02
(локальная смета)

Технологические решения, Пункт учета тепла
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-1-ТХ
Сметная стоимость 70,633 тыс. руб.
строительных работ 58,277 тыс. руб.
монтажных работ 12,356 тыс. руб.
Средства на оплату труда 0,857 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 85,81 чел.час
Трудозатраты механизаторов 2,55 чел.час
Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 2 кв. 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Монтаж трубопроводов																
Арматура																
1	ФЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (79 руб.): 128% от ФОТ СП (51 руб.): 83% от ФОТ	шт	2	80,2	26,39	8,39	0,51	160	53	17	1	2,91	5,82	0,04	0,08
Н 1.	18.1.01.01	Арматура трубопроводная фланцевая	шт	1												
				2												
Н 2.	23.8.03.12	Фланцы стальные	шт	2												
				4												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ФССЦ-18.1.09.08-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром: 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	6	28,58				171							
Трубы																
6	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (6 руб.): 128% от ФОТ СП (4 руб.): 83% от ФОТ	100 м	0,0066 (0,2+0,23*2) / 100	712,72	593,7	97,51	12,66	5	4	1		60,83	0,4	1,06	0,01
Н	1. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	0,008 0,0001												
Н	2. 19.1.01.11	Крепления	кг	0												
Н	3. 23.7.01.07	Трубопроводы с гильзами	м	100 0,66												
7	ФЕР16-02-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 128% от ФОТ СП (1 руб.): 83% от ФОТ	10 м	0,066 (0,2+0,23*2) / 10	13,77	6,84	1,53		1	1			0,69	0,05		
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ФЕР16-02-005-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (20 руб.): 128% от ФОТ СП (13 руб.): 83% от ФОТ	100 м	0,018 (1,2+0,3*2) / 100	1008,12	778,36	168,42	21,24	18	14	3		76,75	1,44	1,77	0,03
H	1. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	0,021 0,0004												
H	2. 19.1.01.11	Крепления	кг	0												
H	3. 23.7.01.07	Трубопроводы с гильзами	м	100 1,8												
12	ФЕР16-02-010-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (3 руб.): 128% от ФОТ СП (2 руб.): 83% от ФОТ	10 м	0,12 1,2 / 10	39,08	13,79	5,69		5	2	1		1,39	0,17		
H	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	0												
H	2. 23.8.03.12	Части фасонные стальные	т	0												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Н	2. 19.1.01.11	Крепления	кг	0												
Н	3. 23.7.01.07	Трубопроводы с гильзами	м	100 2,82												
16	ФЕР16-02-010-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ	10 м	0,282 (2,3+0,13*4)/10	63,63	17,86	7,49		18	5	2		1,8	0,51		
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	0												
Н	2. 23.8.03.12	Части фасонные стальные	т	0												
17	ФЕР16-02-010-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (63 руб.): 128% от ФОТ СП (41 руб.): 83% от ФОТ	стык	3	59,96	14,19	7,49		180	43	22		1,43	4,29		
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	0												
Н	2. 23.8.03.12	Части фасонные стальные	т	0												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 128% от ФОТ СП (1 руб.): 83% от ФОТ	100 м	0,018 1,8 / 100	113,95	58,32	44,51		2	1	1		5,01	0,09		
22	ФЕР16-07-005-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (3 руб.): 128% от ФОТ СП (2 руб.): 83% от ФОТ	100 м	0,0282 2,82 / 100	144,45	58,32	44,51		4	2	1		5,01	0,14		
Монтажные изделия и материалы																
Стоимость имитатора, а также установка и стоимость ответных фланцев для него учтены в лок.см. 02-02-03																
23	ФЕР12-12-001-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим. Монтаж имитатора расхода	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (83 руб.): 80% от ФОТ СП (62 руб.): 60% от ФОТ	шт	2	121,43	43	73,64	8,99	243	86	147	18	4,47	8,94	0,67	1,34

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ФЕРм12-10-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство отборное для измерения разрежения чистых газов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (52 руб.): 80% от ФОТ СП (39 руб.): 60% от ФОТ	1000 шт	0,006 (3+3) / 1000	14751,94	10774,4	3485,72	1,62	89	65	21		1120	6,72	0,14	
27	ФСЦЦ-18.5.08.18-0262 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство отборное давления прямое 016-70-Ст20-МП, угловое 016-70-Ст20-МУ (Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	6	9,84				59							
Изоляция																
28	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (11 руб.): 90% от ФОТ СП (8 руб.): 70% от ФОТ	м2	1,3	7,68	7,88			10	10			0,9	1,17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ФССЦ-14.04.12-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль эпоксидная: ЭП-1236 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,001	36000				-36							
33	ФССЦ-14.04.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика Вектор-1025 антикоррозийная, цвет красно-коричневый (1 слой 150 гр/м2, 2 слой 130гр/м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	0,364 0,15*1,3+0,13*1,3	79,04				29							
34	ФЕР13-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических огражденных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (прим. Вектор 1214) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,013 1,3 / 100	1537,47	42,08	7,32	0,45	20	1			4,64	0,06	0,04	
35	ФССЦ-14.04.12-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль эпоксидная: ЭП-1236 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0005	36000				-18							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФЕР26-01-022-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция поверхностей трубопроводов штуковыми изделями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (34 руб.): 100% от ФОТ СП (24 руб.): 70% от ФОТ	м3	0,12 0,1+0,02	738,11	239,67	27,55	4,64	89	29	3	1	27,74	3,33	0,4	0,05
Н	1. 12.2.01.09	Изделя теплоизоляционные из пенополиуретана	м3	1,1 0,132	119,91											
40	Книга прайс листов стр.3	Скорлупы из пенополиуретана диаметром 159 мм, толщиной 60 мм (750 руб/м без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	м	2,82					338							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 6-9, 11-22, 28-39))																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого по Строительным работам																
Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)																
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода																
Материалы																
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии																
Теплоизоляционные работы																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по Монтажным работам																
Монтаж оборудования																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого																
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04																
ВСЕГО по смете																

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Шаров А.Н.

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-03
(локальная смета)

Автоматизация технологических решений. Пункт учета тепла
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-1-АТХ
Сметная стоимость 199,014 тыс. руб.
строительных работ 3,676 тыс. руб.
монтажных работ 78,959 тыс. руб.
оборудования 116,379 тыс. руб.
Средства на оплату труда 2,363 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 237,06 чел.час
Трудозатраты механизаторов 7,58 чел.час
Составлен(а) в ценах 2001 г по состоянию на 2 кв. 2018 г

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Оборудование и монтажные работы																
Приборы и средства автоматизации																
Давление в прямом трубопроводе 0,61 МПа																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
3	Прайс-лист, стр. 4	Манометр общетехнический, диаметр корпуса 100 мм, присоединение радиальное, диапазон измерений 0...0,6МПа, резьба М20х1,5, ТМ-510 (Цена 380 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (ПЗ=ПЗ/1,18-ПЗ (1-й уровень)); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); МДС35 п.4.56.Стоимость запасных частей ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (3-й уровень); Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.63.Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) (3-й уровень); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт	3	78,54					236							
4	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 80% от ФОТ СП (12 руб.): 60% от ФОТ	шт	2 3-1	11,53	10,22			23	20			1,03	2,06			
Температура прямого +95°С/ обратного теплоносителя +70°С																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	Прайс-лист, стр. 19-20	Комплект термопреобразователей сопротивления платиновых, НСХ Pt500 длина монтажной части 100мм, КТС-Б 1.2.4.0.1.3.2.1 (Цена 2366 руб без НДС)	компл	1	577,11				577							
		(Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58. Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); МДС35 п.4.56. Стоимость запасных частей ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (3-й уровень);														
		Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) (3-й уровень); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень))														
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):														
8	ФЕРм11-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр (установка пары преобразователей)	1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", юбр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 80% от ФОТ СР (12 руб.): 60% от ФОТ	шт	2	11,53	10,22			23	20			1,03	2,06		
		Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг														
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):														
		2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", юбр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 80% от ФОТ СР (12 руб.): 60% от ФОТ														
		Измерение разности давления Р1, Р2 на прямом 0,61 МПа / обратном трубопроводе 0,23 МПа														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ФССЦ- О 63.4.02.03- 0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Расходомер электромагнитный, марка: ПРЭМ диаметр 100 мм, с монтажным комплектom ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) СМР=4,46	компл.	2	5914,86				11830							
12	ФЕР22-03- 014-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (68 руб.): 130% от ФОТ СП (46 руб.): 89% от ФОТ	шт	4 2*2	63	7,76	52,25	5,27	252	31	209	21	0,7	2,8	0,39	1,56
Н	1. 23.8.03.12	Фланцы стальные плоские	шт	1 4												
13	ФССЦ- 23.8.03.11- 0680 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4	47				188							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
16	ФЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (4 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 60% от ФОТ	шт	1	6,25	5,16				5			0,52	0,52			
Щиты и пульты																	
17	Прайс-О лист, стр. 9	Компактный распределительный шкаф MES 80.60.25 (Цена 10114,71 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (ПЗ=ПЗ/1, 18-ПЗ (1-й уровень)); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); МДС35 п.4.56.Стоимость запасных частей ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (3-й уровень); Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.63.Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) (3-й уровень); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо	шт	1	2090,87					2091							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
21	Прайс-лист, стр. 16	Кабель СОМ порта соединительный 1,8м Greenconnect GC-DB9CM2M (Цена 270 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (ПЗ=ПЗ/1,18-ПЗ (1-й уровень)); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", таб. фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика",	шт	1	54,25					54							
22	ФЕРм11-04-028-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме: до 14 шт. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", смр фер=6,38) СМР=6,38 НР (4 руб.): 92% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	шт	2 1*2	2,11	2,07			4	4			0,22	0,44			
Электроаппаратура																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
27	ФЕРм08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим наборный без кожуха ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", смр фер=6,38) СМР=6,38 НР (648 руб.): 95% от ФОТ СП (443 руб.): 65% от ФОТ	100 шт	1,5 150 / 100	877,15	452,14	21,09	2,77	1316	678	32	4	47	70,5	0,22	0,33	
28	Прайс-лист, стр. 10	Источник бесперебойного питания серии Vanguard, VGD-700 (Цена 8029 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (ПЗ=ПЗ/1,18-ПЗ (1-й уровень)); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); МДС35 п.4.56.Стоимость запасных частей ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (3-й уровень); Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.63.Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) (3-й уровень); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо	шт	1	1659,71					1660							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
31	ФЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", смр фер=6,38) СМР=6,38 НР (42 руб.): 92% от ФОТ СП (30 руб.): 65% от ФОТ	шт	5	9,74	8,9	0,66	0,12	49	45	3	1	1,03	5,15	0,01	0,05	
32	Прайс-О лист, стр. 12	GSM модем TELEOFIS, RS-485, со встроенным блоком питания, TELEOFIS RX608-R2 (Цена 4200 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (ПЗ=ПЗ/1,18-ПЗ (1-й уровень)); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) (ПЗ=ПЗ/4,46-ПЗ (2-й уровень)); МДС35 п.4.58.Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015) (3-й уровень); МДС35 п.4.56.Стоимость запасных частей ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02) (3-й уровень); Приложение к письму №07-16/3723 от 19.07.2018, п. 1.6 Транспортные расходы - 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) (3-й уровень); МДС35 п.4.63.Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01) (3-й уровень); МДС35 п.4.64.Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (4-й уровень) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):	шт	1	868,19				868								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ФЕРм11-04-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр (подключенные антенны к GSM-модему)	Разъемы штпсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (36 руб.): 92% от ФОТ СП (25 руб.): 65% от ФОТ	шт	2	25,53	19,36			51	39			2,06	4,12		
Трубопроводная арматура																
36	ФЕРм12-12-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода трубопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (222 руб.): 80% от ФОТ СП (166 руб.): 60% от ФОТ	шт	6 7-1	55,35	46,18	4,54		332	277	27		4,8	28,8		
Прокладка кабеля и металлоарматура																
37	ФЕРм08-02-411-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (302 руб.): 95% от ФОТ СП (207 руб.): 65% от ФОТ	100 м	1,2 120 / 100	1009,54	260,94	147,98	4,52	1211	313	178	5	27,76	33,31	0,36	0,43



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
41	ФССЦ-24.3.03.01-0212 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубка термоусадочная ("термоусаживаемая") цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 25/12,5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 м	0,01 1 / 100	469				5							
42	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (прокладка кабеля КММСЭ-4, МКЭШ 3х0,75, МКШ 3х0,75, РК-50-2-11) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (59 руб.): 95% от ФОТ СП (40 руб.): 65% от ФОТ	100 м	1,2 (15*2+15*4+15*2) / 100	68,7	50,67	3,55	0,5	82	61	4	1	5,39	6,47	0,04	0,05
Установка кабельных конструкций																
43	ФЕРм08-02-152-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса: до 1,6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (9 руб.): 95% от ФОТ СП (6 руб.): 65% от ФОТ	100 шт	0,04 4 / 100	410,88	218,57	144,34	0,26	16	9	6		22,72	0,91	0,02	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	ФЕРм11-04-020-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разъемы штгелсельные с разделкой и включением экранированного кабеля, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил: 14 шт. (подключение датчиков давления кабелем МКЭШ 3х0,75, расходомеров МКШ 3х0,75) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (143 руб.): 92% от ФОТ СП (101 руб.): 65% от ФОТ	шт	8 3*2+1*2	25,53	19,36			204	155			2,06	19,48		
48	ФЕРм08-02-158-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 4 (к шкафу учета ШУ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	шт	6 2+2+2	7,86	2,02		47	12				0,21	1,26		
49	ФЕРм10-01-051-33 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Разделка и включение концов кабеля или провода однопарного высокочастотного или низкочастотного экранированного (кабель РК-50-2-11) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 80% от ФОТ СП (12 руб.): 60% от ФОТ	10 шт	0,4 4 / 10	50,04	49,06		20	20				5,1	2,04		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
									31363	2264	986	99		237,06		7,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	Прайс-лист, стр. 14	Клапан запорный латунный муфтовый, DN15, PN1,6МПа, 15Б1п (Цена 180 руб/шт с НДС) (Исключить НДС 18% (МАТ=МАТ/1,18-МАТ); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ismr фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ); Транспортные расходы 4% Протокол согласования МАТ=1,04; Заготовительно-складские расходы 2% (ФССЦ, общие положения п.4) МАТ=1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный	шт	7	25,37				178							
Кабельные изделия, металлоукав																
51	Прайс-лист, стр. 15	Кабель контрольный медный 4-проводной в силиконовой оболочке экранированный, КММСЭ-4 (Цена 170 руб/м с НДС) (Исключить НДС 18% (МАТ=МАТ/1,18-МАТ); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ismr фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ); Транспортные расходы 4% Протокол согласования МАТ=1,04; Заготовительно-складские расходы 2% (ФССЦ, общие положения п.4) МАТ=1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный	м	30,6 1,02*30	23,95				733							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	Прайс-лист, стр. 17	Радиочастотный коаксиальный кабель с волновым сопротивлением 50 Ом, РК-50-2-11 (Цена 21 руб/м с НДС)	м	30,6 1,02*30	2,96				91							
		(Исключить НДС 18% (MAT=MAT/1,18-MAT); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (MAT=MAT/6,38-MAT); Транспортные расходы 4% Протокол согласования MAT=1,04; Заготовительно-складские расходы 2% (ФССЦ, общие положения п.4) MAT=1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38														
56	ФССЦ-08.1.02.13-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рукава металлические диаметром: 20 мм РЗ-Ц-Х ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м	123,6 1,03*120	9,18				1135							
Кабельные конструкции																
57	ФССЦ-20.2.03.23-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка кабельная: К-1150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	1000 шт	0,004 4 / 1000	8853,05				35							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 745) (Поз. 2, 4, 6, 8, 10, 14, 16, 18, 20, 36, 46, 49)																
65% ФОТ (от 1566) (Поз. 22, 29, 31, 33, 35, 47, 24, 27, 37, 40, 42-45, 48)																
89% ФОТ (от 52) (Поз. 12-13)																
Итого по смете:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого Оборудование																
Итого																
Итого СМР для расчета лимитированных затрат																
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04																
Итого с оборудованием (116 379)																
ВСЕГО по смете																
									199014					237,06		7,58
									199014					237,06		7,58

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС" Шаров А.Н.
 (должность, подпись, Ф.И.О.)
 Проверил: Инж. - сметчик  А.В.
 (должность, подпись, Ф.И.О.)

Строительство теплотрассы протяженностью 1,12 км для подключения базы БелРЭС к централизованной системе теплоснабжения г. Белогорска
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-04
(локальная смета)

Отопление, вентиляция и кондиционирование. Пункт учета тепла
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-1-ОВ
Сметная стоимость строительных работ 2,713 тыс. руб.
Средства на оплату труда 0,038 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 4,49 чел.час
Трудозатраты механизаторов 0,02 чел.час
Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 2 кв. 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					В том числе					В том числе								
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	3/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Раздел 1. Вентиляция																		
1	ФЕР20-01-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (10 руб.): 128% от ФОТ СП (7 руб.): 83% от ФОТ	100 м2	0,00471 (3,14*0,1*1,5) / 100	2108,41	1540,46	134,3	17,12	10	7	1		176,25	0,83	1,39	0,01		
H	1. 08.1.02.17	Сетки в рамках	м2	0														
H	2. 19.1.01.11	Крепления	кг	0														
H	3. 19.1.01.13	Воздуховоды металлические	м2	100 0,471														



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФССЦ-19.1.04.02-0001	Дефлекторы статические из оцинкованной стали: ДС-100, диаметр 100 мм	шт	1	224,94				225							
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.					322				322	33	4			3,9		0,02
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам					328				328	38	5			4,49		0,02
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-4)					6				6	5	1			0,585		0,003
Накладные расходы					49											
В том числе, справочно:					49											
128% ФОТ (от 38) (Поз. 1-4)					32											
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:					32											
83% ФОТ (от 38) (Поз. 1-4)																
Итого по разделу 1 Вентиляция					2609									4,49		0,02
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					322				322	33	4			3,9		0,02
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-4))					328				328	38	5			4,49		0,02
Накладные расходы					49											
Сметная прибыль					32											
Итого по смете:																
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)					409									4,49		0,02
Итого					409				409					4,49		0,02
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"					2609				2609					4,49		0,02
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04					104											
ВСЕГО по смете					2713									4,49		0,02

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил   А.В.

(должность, подпись, Ф.И.О)

лок.см.02-02-04 Отопление, вентиляция и кондиционирование, Пункт учета тепла

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-05
(локальная смета)

Электрическое освещение. Пункт учета тепла
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-1-ЭО

Сметная стоимость 44,722 тыс. руб.
монтажных работ 40,494 тыс. руб.
оборудования 4,228 тыс. руб.
Средства на оплату труда 0,642 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 66,17 чел. час
Трудозатраты механизаторов 1,09 чел. час
Составлен(а) в ценах 2001 г по состоянию на 2 кв. 2018 г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					В том числе				В том числе							
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Оборудование и монтажные работы																
Щиток учета электроэнергии ЩУЭ																
1	ФЕРм08-03-599-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг (щиток ЩУ-3/1-1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (32 руб.): 95% от ФОТ СП (22 руб.): 65% от ФОТ	шт	1	80,79	33,13	3,55	0,5	81	33	4	1	3,34	3,34	0,04	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене; распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (ЩРн-24з-1 74) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (24 руб.): 95% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	шт	1	70,22	25,4	1,78	0,26	70	25	2		2,56	2,56	0,02	0,02
7	ФССЦ-062.1.01.09-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Выключатели автоматические: «ІЕК» ВА47-29 3Р 40А (32А), характеристика С (В) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроснабжения", іоб фер=4,46) СМР=4,46	шт	1	29,62				30							
8	ФССЦ-062.1.01.09-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Выключатели автоматические: «ІЕК» ВА47-29 3Р 16А, характеристика С (В) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроснабжения", іоб фер=4,46) СМР=4,46	шт	1	31,35				31							
9	ФССЦ-062.1.01.09-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Выключатели автоматические: «ІЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (В) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроснабжения", іоб фер=4,46) СМР=4,46	шт	2	9,87				20							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФССЦ- О 62.1.05.03- 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройства защитного отключения: «IEK» УЗО ВД1-63 2Р 16-40А, ток утечки 30 мА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) СМР=4,46	шт	2	154,22				308							
15	ФЕРм08-03- 526-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (43 руб.): 95% от ФОТ СП (29 руб.): 65% от ФОТ	шт	2	61,48	22,06	3,05	0,26	123	44	6	1	2,32	4,64	0,02	0,04
16	ФССЦ- О 20.5.03.03- 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Шины соединительные типа PIN (штырь) двухрядные длиной 1000 мм 63А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) СМР=4,46	100 шт	0,02 2 / 100	6067,92				122							
17	ФССЦ- О 27.2.02.04- 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Изолятор: угловой нулевой шины (желтый) размерами 14x28x15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", юб фер=4,46) СМР=4,46	100 шт	0,02 2 / 100	63,76				1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ФЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим. (установка кронштейна)	Металлические конструкции ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	т	0,003 2*1,34/1000	13013,71	598,36	431,51	43,67	39	2	1		62,2	0,19	3,48	0,01
22	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,003 -1*0,00268	11500				-35							
23	ФССЦ-20.3.01.01-0033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейн подвешивания светильников К986 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	62,13				124							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ФССЦ-20.3.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Держатель светильника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	10 шт	0,2 2 / 10	85,2				17							
Прокладка кабеля и труб																
27	ФЕРм08-02-407-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (57 руб.): 95% от ФОТ СП (39 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,25 25 / 100	568,83	231,62	109,16	9,54	142	59	27	2	24,84	6,16	0,76	0,19
28	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (кабель ВВГнг(А)-LS 3х2,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,24 (5+10+9) / 100	68,7	50,67	3,55	0,5	16	12	1		5,39	1,29	0,04	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	Прайс-лист, стр. 22	Держатель трубный для установки кронштейна К939 (Цена 199,99 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (MAT=MAT/1,18-MAT); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (MAT=MAT/6,38-MAT); Транспортные расходы 4% Протокол согласования MAT=1,04; Заготовительно-складские расходы 2% (ФССЦ, общие положения п.4) MAT=1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4	26,17				113							
25	ФЕРм08-03-593-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Светильник с подвеской на крюк для помещений, с нормальными условиями среды (НСП11-100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (8 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ	100 шт	0,02 2 / 100	549,19	382,52	8,89	1,28	11	8			38,56	0,77	0,1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ФЕРм08-03-545-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм ² , с количеством зажимов до 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (65 руб.): 95% от ФОТ СП (44 руб.): 65% от ФОТ	шт	3	60,77	22,56	2,03		182	66	6		2,4	7,2		
32	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,006 -0,002*3	11500				-69							
33	ФССЦ-20.5.02.05-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка протяжная У994У2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	3	29,39				88							
Заземление																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (38 руб.): 95% от ФОТ СП (26 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,25 25 / 100	1115,5	155,04	64,45	5,52	279	39	16	1	13,8	4,15	0,44	0,11
35	ФЕРм08-02-472-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перекрышка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (19 руб.): 95% от ФОТ СП (13 руб.): 65% от ФОТ	10 шт	0,6 6 / 10	46,51	33,75	6,32	0,26	28	20	4		3,59	2,15	0,02	0,01
36	ФЕРм08-02-472-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (35 руб.): 95% от ФОТ СП (24 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,2 20 / 100	748,97	178,6	60,98	4,77	150	36	12	1	19	3,8	0,38	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ФЕРм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (80 руб.): 95% от ФОТ СП (55 руб.): 65% от ФОТ	10 шт	0,8 8 / 10	634,36	100,58	47,94	4,77	507	80	38	4	10,7	8,56	0,38	0,3
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 640) (Поз. 1, 3, 5-6, 11, 15, 19-21, 25, 27-31, 34-37)																
100% ФОТ (от 2) (Поз. 18)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 642) (Поз. 1, 3, 5-6, 11, 15, 19-21, 25, 27-31, 34-37, 18)																
Итого по разделу 1 Оборудование и монтажные работы :																
Итого по Монтажным работам																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по Оборудованию																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 3, "Электроэнергетика", іоб фер=4,46) СМР=4,46"																
Итого																
Итого по разделу 1 Оборудование и монтажные работы																
Раздел 2. Материалы, не учтенные расценками на монтаж оборудования																
38	ФССС-62.1.02.15-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Щитки учета электрической энергии: ЩУ-2-1 (ЩУЭ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	435,01											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФССЦ-20.4.04.02-0045 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Щиты распределительные наружной установки: ЩРН-24з, с замком (395х310х120 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	109,23				109							
40	ФССЦ-20.4.03.02-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Суппорт Mosaic ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,01 1 / 100	1405,17				14							
41	ФССЦ-20.4.03.07-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Розетка 250В/16А, IP44 для наружного монтажа с заземляющими контактами и с защитной шторкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,01 1 / 100	839				8							
электрический обогрев																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	Прайс-лист, стр. 21	Электрический конвектор RUBIN RKN-8N (Цена 1250 руб с НДС) (Исключить НДС 18% (MAT=MAT/1,18-MAT); Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (MAT=MAT/6,38-MAT); Транспортные расходы 4% Протокол согласования MAT=1,04; Заготовительно-складские расходы 2% (ФССЦ, общие положения п.4) MAT=1,02) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	176,13				176							
СВЕТИЛЬНИКИ																
43	ФССЦ-20.3.03.03-0111 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Светильники под лампу накаливания промышленные подвесные типа: НСП 11-200 (IP 54) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	225,42				451							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	ФССЦ-20.3.02.12-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Лампы люминесцентные компактные энергосберегающие с цоколем E27 мощностью 26 Вт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смп фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	66,85				134							
Кабельные изделия, трубы																
45	ФССЦ-21.1.06.09-0109 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смп фер=6,38) СМР=6,38	1000 м	0,01 (1,02*10) / 1000	6316,23				63							
46	ФССЦ-21.1.06.09-0100 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смп фер=6,38) СМР=6,38	1000 м	0,026 (1,02*25) / 1000	4814,02				125							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	ФССЦ- 23.3.06.04- 0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м	25,75 1,03*25	15,33				395							
электромонтажные изделия и материалы																
48	ФССЦ- 20.2.08.07- 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Скоба: К-729 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,1 10 / 100	375				38							
49	ФССЦ- 20.2.08.07- 0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Скоба: К-142 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,1 10 / 100	324				32							
50	ФССЦ- 25.2.01.01- 0018 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Бирки маркировочные пластмассовые У134 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,04 4 / 100	125				5							
заземление																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	ФССЦ-08.3.07.01-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь полосовая: 40x4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,032 25*1,26/1000	6100				195							
52	ФССЦ-20.1.02.23-0082 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	10 шт	0,6 6 / 10	39				23							
53	ФССЦ-08.3.07.01-0035 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь полосовая: 25x4 мм, марка СтЗсп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,016 20*0,79/1000	6159,22				99							
54	ФССЦ-08.3.08.02-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая: 50x50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,09 8*11,3/1000	5763				519							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									2821							
Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные расценками на монтаж оборудования :																
Итого									2821							
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"									17998							
Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные расценками на монтаж оборудования									17998							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
95% ФОТ (от 640) (Поз. 1, 3, 5-6, 11, 15, 19-21, 25, 27-31, 34-37)																
100% ФОТ (от 2) (Поз. 18)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 642) (Поз. 1, 3, 5-6, 11, 15, 19-21, 25, 27-31, 34-37, 18)																
Итого по смете:																
Итого Монтажные работы																
Итого Оборудование																
Итого																
Итого Монтажные работы для расчета лимитированных затрат																
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №198-Од от 26.06.2017 г.) 1,04																
Итого с оборудованием (4 228)																
ВСЕГО по смете																

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил: *Инж.-Сметчик*

Шаров А.Н.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Шаров А.Н.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Строительство теплотрассы протяженностью 1,12 км для подключения базы БелРЭС к централизованной системе теплоснабжения г. Белогорска
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)

Тепломеханические решения, Теплотрасса
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-ТС
Сметная стоимость _____ 10054,956 тыс. руб.
строительных работ _____ 9645,278 тыс. руб.
монтажных работ _____ 22,949 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 107,067 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 10809,68 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 513,13 чел.час
Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 2 кв. 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего			В том числе			Всего	В том числе						
					Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Раздел 1. Арматура																		
1	ФЕР24-01-032-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (664 руб.): 130% от ФОТ СП (455 руб.): 89% от ФОТ	компл.	18 10+2+6	88,49	18,85	66,9	5,84	1593	339	1204	105	1,9	34,2	0,41	7,38		
Н	1. 18.1.02.03	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны)	компл.	1 18														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФССЦ-18.1.09.07-0069 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	10	364,21				3642							
3	ФССЦ-18.1.09.07-0070 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	400,51				801							
4	ФССЦ-18.1.09.07-0072 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	6	576,39				3458							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ФЕР24-01-032-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (415 руб.): 130% от ФОТ СП (284 руб.): 89% от ФОТ	компл.	4	217,5	56,44	154,86	12,72	870	226	619	51	5,61	22,44	0,89	3,56
Н	1. 18.1.02.03	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны)	компл.	1 4												
6	ФССЦ-18.1.09.11-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краны шаровые BROEN VALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, с фланцевым присоединением, с ISO-фланцем, с редуктором, серии КШТ 61.103, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4	8145,08				32580							
7	ФССЦ-23.8.03.12-0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	4	178,53				714							
Оборудование для дренажа																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (обратный клапан типа "захлопка") ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (478 руб.): 130% от ФОТ СП (328 руб.): 89% от ФОТ	т	0,06 20*3/1000	24236,05	3923,84	13984,25	1418,06	1454	235	838	85	353,8	21,23	105,35	17
Н	1. 23.8.03.12	Фланцы стальные	компл.	0												
9	ФССЦ-23.8.03.12-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,06	5500				-330							
10	ФССЦ-07.2.07.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,06	10508				630							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ФССЦ-01.7.19.04-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пластина резиновая рулонная вулканизированная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	0,15 0,05*3	13,56											
12	ФССЦ-08.1.02.17-0071 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка проволоочная стальная плетеная и крученая с квадратными ячейками 10х10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м2	0,05	16,56				1							
Трубы																
13	ФЕР24-01-002-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16897 руб.): 130% от ФОТ СП (11568 руб.): 89% от ФОТ	км	1,4025 (2412-110,5-899)/1000	29500,74	6830,49	16008,33	1228,23	41375	9590	22452	1723	669	938,27	101,08	141,76
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	1000 1403												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФЕР24-01-002-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 150 мм (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1598 руб.): 130% от ФОТ СП (1094 руб.): 89% от ФОТ	км	0,1105 110,5/1000	34068,51	8196,59	19210	1473,88	3765	906	2123	163	802,8	88,71	121,3	13,4
H	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	М	1000 110,5												
15	ФЕР24-01-004-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (9404 руб.): 130% от ФОТ СП (6438 руб.): 89% от ФОТ	км	0,899 2*(63+196,6+190)/1000	22479,27	5864,88	12441,45	1131,42	20209	5273	11185	1017	583	524,12	97,13	87,32
H	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	М	1000 899												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ФССЦ-23.5.02.02-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр: 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	М	2412	169,91				409823							
17	ФЕР24-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (100 руб.): 130% от ФОТ СП (69 руб.): 89% от ФОТ	км	0,013 (2+5+6)/1000	18359,5	4313,32	10135,69	838,38	239	56	132	11	442	5,75	71,36	0,93
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	М	1010 13,13												
18	ФЕР24-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (22 руб.): 130% от ФОТ СП (15 руб.): 89% от ФОТ	км	0,003 3/1000	16995,93	4216,32	8410,81	764,31	51	13	25	2	432	1,3	67,72	0,2
Н	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	М	1010 3,03												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФССЦ- 23.5.02.02- 0027 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 32 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	М	5,05 1,01*5	14,64											
20	ФССЦ- 23.5.02.02- 0029 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 40 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	М	5,05 1,01*5	18,74				95							
21	ФССЦ- 23.5.02.02- 0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	М	6,06 1,01*6	35,7				216							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ФЕР24-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C, диаметр труб 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (34 руб.): 130% от ФОТ СП (23 руб.): 89% от ФОТ	км	0,004 4/1000	20766,18	5108,8	10723,81	837,42	83	20	43	3	515	2,09	71,3	0,29
H	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	1000 4												
23	ФССЦ-23.5.02-02-0056 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямые со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м	4	74,25				297							
24	ФЕР22-01-011-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (31 руб.): 130% от ФОТ СП (21 руб.): 89% от ФОТ	км	0,005 5/1000	8820,9	3853,55	4484,78	535,58	44	18	22	3	353	1,77	41,47	0,21
H	1. 23.3.10.02	Трубы стальные	м	1004 5,02												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	Книга прайс листов стр.1,2	Труба в силикатно-эмалевой изоляции 108 (2400,9 руб/м с НДС) (Исключить НДС 18% (МАТ=МАТ/1,18-МАТ); Транспортные расходы 4% Протокол согласования МАТ=1,04; Заготовительно-складские расходы 2%(ТЗ Приложение №1) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м	5,02	338,3				1698							
26	ФЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1-Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5966 руб.): 130% от ФОТ СП (4084 руб.): 89% от ФОТ	т	0,747 (2*0,3+7*0,3+3*0,6+2*0,6+12*4,05+84*8,1+1,6+2*3,9+0,3+2*1,3)/1000	24236,05	3923,64	13964,25	1418,06	18104	2931	10431	1059	353,8	264,29	105,35	78,7
И	1. 23.8.03.12	Фланцы стальные	компл.	0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ФЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (311 руб.): 130% от ФОТ СП (213 руб.): 89% от ФОТ	т	0.0324 4*8,1/1000	27813,63	4708,37	16757,1	1701,67	901	153	543	55	424,56	13,76	126,42	4,1
Н	1. 23.8.03.12	фланцы стальные	компл.	0												
28	ФССЦ-23.8.03.12-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,7794	5500				-4287							
29	ФССЦ-23.8.04.06-0062 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 40 мм, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	22,44				45							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	ФССЦ- 23.8.04.06- 0064 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм (Переход от стоимости отвода 90 град по массе к стоимости отвода 45 град (MAT=MAT/0,61*0,3-MAT)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт.	7	13,29											
31	ФССЦ- 23.8.04.06- 0064 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт.	3	27,02				81							
32	ФССЦ- 23.8.04.06- 0064 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм (60 град) (Переход от стоимости отвода 90 град по массе к стоимости отвода 60 град (MAT=MAT/0,61*0,6-MAT)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт.	2	26,58				53							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ФССЦ- 23.8.04.06- 0086 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм (45 град) (Переход от стоимости отвода 90 град по массе к стоимости отвода 45 град (MAT=MAT/8,16*4,05-MAT)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	12	80,73				989							
34	ФССЦ- 23.8.04.06- 0086 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	88	162,66				14314							
35	ФССЦ- 23.8.04.06- 0089 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 150х100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159х8- 108х6 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	109,88				220							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ФССЦ-23.8.04.08-0068 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром условного прохода: 100х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108х6- 57х4 мм (Переход к массе (МАТ=МАТ/1,2*1,6-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	103,49				103							
37	ФССЦ-23.8.04.01-0018 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заглушки эллиптические на Ру 10 МПа (100 кгс/см ²) из стали 20, диаметром условного прохода: 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	20,77				21							
38	ФССЦ-23.8.04.01-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заглушки эллиптические на Ру 10 МПа (100 кгс/см ²) из стали 20, диаметром условного прохода: 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 8,0 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	39,53				79							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФЕР04-02-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Резка обсадных труб наружным диаметром: до 168 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (38 руб.): 112% от ФОТ СП (17 руб.): 51% от ФОТ	рез	16	4,14	1,54	1,49	0,23	66	25	24	4	0,17	2,72	0,02	0,32
40	ФЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (182 руб.): 90% от ФОТ СП (172 руб.): 85% от ФОТ	т	0,24066 (22*6,6+10*10,9+3*1,2+ 3*1,46+514*1,82)/1000- 0,3142-0,0227-0,0685- 0,0001-0,0002-0,0004- 0,4241-0,0308-0,1522- 0,0032-0,0009-0,0011	1253,76	727,6	287,99	3,35	302	175	69	1	80,22	19,31	0,27	0,07
H	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1 0,2407												
41	ФССЦ-07.2.07.11-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,1519 (22*6,6+10*10,9)/1000- 0,3142-0,0227-0,0685- 0,0001-0,0002-0,0004	8559,5				-1300							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	ФССЦ-07.2.07.11-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	т	(3*1,2+3*1,46+514*1,82)/1000-0,4241--0,0306-0,1522-0,0032-0,0009-0,0011	11498	38,28	38,02	5,94	846	245	243	38	4,43	28,35	0,44	17
Дополнительные материалы и оборудование																
43	ФЕР08-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кладка стен из легковесных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (398 руб.): 122% от ФОТ СП (261 руб.): 80% от ФОТ	м3	6,4	132,13	38,28	38,02	5,94	846	245	243	38	4,43	28,35	0,44	2,82
Н	1. 05.2.02.24	Камни легковесные	м3	0,92 5,888												
44	ФССЦ-05.2.02.07-0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок пенобетонный, размером: 20х30х60, D500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	шт	178 6,4/0,036	38,88				7099							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ФЕР11-01-004-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции обмазочной: холодной асфальтовой мастикой в один слой толщиной 2 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (330 руб.): 123% от ФОТ СП (201 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	1,3 130 / 100	209,52	170,01	38,6	9,29	272	221	50	12	15,54	20,2	0,75	0,98
H	1. 01.7.13.02	Мастика холодная асфальтовая	Т	0,24 0,312												
46	ФЕР11-01-004-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-07 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (108 руб.): 123% от ФОТ СП (66 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	1,3 130 / 100	73,52	53,82	19,15	4,58	96	70	25	6	4,92	6,4	0,37	0,48
H	1. 01.7.13.02	Мастика холодная асфальтовая	Т	0,12 0,156												
47	ФСЦЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика "Ярославна БПХ-3" (мастика НЛ) (расход 0,5 м2 на 2 слоя) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,065 130*0,5/1000	45265,14				2944							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	ФЕРм08-02-152-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструкция сварная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (57 руб.): 95% от ФОТ СП (39 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,17 12*14,2/1000	565,09	346,32	134,68	5,02	96	59	23	1	36	6,12	0,4	0,07
49	ФСЦ-08.3.11.01-0054 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Швеллеры: № 16-18 сталь марки Ст3сп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,17	5200				894							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-24, 26-47)																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 202) (Поз. 40-42)																
95% ФОТ (от 60) (Поз. 48-49)																
112% ФОТ (от 34) (Поз. 39)																
122% ФОТ (от 326) (Поз. 43-44)																
123% ФОТ (от 356) (Поз. 45-47)																
130% ФОТ (от 27632) (Поз. 1-24, 26-38)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
51% ФОТ (от 34) (Поз. 39)																
65% ФОТ (от 60) (Поз. 48-49)																
75% ФОТ (от 356) (Поз. 45-47)																
80% ФОТ (от 326) (Поз. 43-44)																
85% ФОТ (от 202) (Поз. 40-42)																
89% ФОТ (от 27632) (Поз. 1-24, 26-38)																
Итого по разделу 1 Арматура :																
Итого по Строительным работам																
Итого																
									641784					2284,12		401,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по Монтажным работам																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого																
Итого по разделу 1 Арматура																

Раздел 2. Изоляция

50	ФЕР13-06-003-01	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками	м2	1285,4 1342-56,6	7,68	7,68	9872	9872	0,9	1156,86					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (10218 руб.): 90% от ФОТ СП (7947 руб.): 70% от ФОТ																
51	ФЕР13-06-003-01	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками	м2	56,6 3,14*0,159*113,3	9,22	9,22	522	522	1,08	61,13					
(МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (540 руб.): 90% от ФОТ СП (420 руб.): 70% от ФОТ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
52	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1131 руб.): 90% от ФОТ СП (880 руб.): 70% от ФОТ	м2	1285,4	0,85	0,85			1093	1093			0,1	128,54		
53	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (60 руб.): 90% от ФОТ СП (47 руб.): 70% от ФОТ	м2	56,6	1,02	1,02			58	58			0,12	6,79		
54	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1060 руб.): 90% от ФОТ СП (825 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	12,854 1285,4 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	3908	1020	29	4	9,08	116,71	0,03	0,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (56 руб.): 90% от ФОТ СП (43 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,566 56,6 / 100	320,35	95,23	2,66	0,4	181	54	2		10,9	6,17	0,04	0,02
56	ФЕР13-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (прим. Вектор 1025) (За 2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1132 руб.): 90% от ФОТ СП (881 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	12,854 1285,4 / 100	3074,94	84,16	14,64	0,9	39525	1082	168	12	9,28	119,29	0,08	1,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
57	ФЕР13-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (прим. Вектор 1025) (За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (60 руб.): 90% от ФОТ СП (47 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,566	3094,7	100,99	17,57	1,08	1752	57	10	1	11,14	6,31	0,1	17
58	ФССЦ- 14.4.04.12- 0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль эпоксидная: ЭП-1236 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	-1,0733 -1,028-0,0453	36000				-38639							
59	ФССЦ- 14.5.09.04- 0111 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отвердитель: № 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	-0,0135 -0,0129-0,0006	67872				-916							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
60	ФССЦ-14.5.04.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика Вектор-1025 антикоррозийная, цвет красно-коричневый (1 слой 150 гр/м2, 2 слой 130 кг/м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	375,76 0,15*1342+0,13*1342	79,04				29700							
61	ФЕР13-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (прим. Вектор 1214) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (566 руб.): 90% от ФОТ СП (440 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	12,854 (1342-56,6) / 100	1537,47	42,08	7,32	0,45	19763	541	94	6	4,64	59,64	0,04	0,51
62	ФЕР13-03-004-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим. в зоне ВЛ	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ЭП-1236 (прим. Вектор 1214) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (30 руб.): 90% от ФОТ СП (23 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,566 (3,14*0,159*113,3) / 100	1547,35	50,5	8,78	0,64	876	29	5		5,57	3,15	0,05	0,03

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	ФССЦ-12.2.03.14-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шнурты теплоизоляционные: М-200 в сетчатой оплетке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,079	1994,88				158							
68	ФЕР26-01-022-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (27202 руб.): 100% от ФОТ СП (19041 руб.): 70% от ФОТ	м3	95,82 100+0,07+0,01+1,4-4,66	738,11	239,67	27,55	4,64	71464	23205	2667	449	27,74	2685,79	0,4	38,73
Н	1. 12.2.01.09	Изделия теплоизоляционные из пенополиуретана	м3	1,1 106,5												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	ФЕР26-01-022-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1571 руб.): 100% от ФОТ СП (1100 руб.): 70% от ФОТ	м3	4,66 100/2400*110,5+1,4/10 0*4	791,55	287,6	33,06	5,57	3889	1340	154	26	33,29	155,13	0,48	2,24
Н	1.12.2.01.09	Изделия теплоизоляционные из пенополиуретана	м3	1,1 5,126												
70	Книга прайс-листов стр.3	Скорлупы из пенополиуретана диаметром 57 мм, толщиной 40 мм (292 руб/м без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м	6	46,88				280							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
71	Книга прайс листов стр.3	Скорлупы из пенополиуретана на отвод диаметром 57 мм, толщиной 40 мм (195 руб/шт без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	8	31,18				249								
72	Книга прайс листов стр.3	Скорлупы из пенополиуретана диаметром 159 мм, толщиной 60 мм (750 руб/м без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	м	2400	119,91				287784								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
73	Книга прайс листов стр.3	Скорлупы из пенополиуретана на отвод диаметром 159 мм, толщиной 60 мм (442 руб/шт без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	100	70,66				7066							
74	ФЕР26-01-049-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (11601 руб.): 100% от ФОТ СП (8121 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	6,9 690 / 100	2999,08	1449,56	929,64	12,53	20694	10002	6415	86	148,52	1024,79	1,08	7,45
H	1. 12.2.01.01	Детали покрытия из оцинкованной стали	м2	122 841,8												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
75	ФССЦ-12.2.01.01-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов: из стали тонколистовой оцинкованной толщиной 0,55 мм, криволинейные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	м2	841,8	99,2				83507							
76	ФЕР26-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16313 руб.): 100% от ФОТ СП (11419 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	13,807 (1480-99,3) / 100	6119,68	1019,28	58,18	8,12	84494	14073	803	112	107,18	1479,83	0,7	9,66
Н	1. 12.1.02.15	Материал рулонный	м2	116 1602												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
77	ФЕР26-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Покрывте поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластками РСТ, тканями стекляными (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1409 руб.): 100% от ФОТ СП (986 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,993 (3,14*(0,159+2*0,06)*11 3,3) / 100	8335,18	1223,14	69,82	9,74	6291	1215	69	10	128,62	127,72	0,84	0,83
Н	1.12.1.02.15	Материал рулонный	м2	116 115,2												
78	ФССЦ-12.2.03.10-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеклопластик рулонный марки: РСТ-А-Т-В ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	1000 м2	1,7172 (1602+115,2) / 1000	35062,92				65362							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	ФЕР26-01-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция арматуры и фланцевых соединений съёмными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали, номинальный диаметр трубопроводов до 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (1327 руб.): 100% от ФОТ СП (929 руб.): 70% от ФОТ	10 шт	2,2 (10*2+6*4) / 10	5484,78	517,9	255,96	6,61	12067	1199	563	15	46,7	102,74	0,57	1,25
H	1. 12.2.03.15	Материалы теплоизоляционные	м3	0,82 1,804												
80	Книга прайс листов стр.3 прим.	Скорлупы из пенополиуретана диаметром 25, 32 мм, толщиной 40 мм (251 руб/м без НДС) в г. Благовещенск (Заготовительно-складские расходы 2% (Приложение к письму от 19.07.2018 № 07-16/3723, п.1.4) МАТ=1,02; Пересчет в цены 2001г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) (МАТ=МАТ/6,38-МАТ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	м	6,04 0,5*10+0,52*2	46,88				282							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 50-69, 74-79)									11462	9811	1651	108		1087,6875		9,3435
Накладные расходы									74387							
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 16503) (Поз. 50-65)									14853							
100% ФОТ (от 59544) (Поз. 66-69, 74-79)									59544							
Сметная прибыль									53233							
В том числе, справочно:																
70% ФОТ (от 76047) (Поз. 50-69, 74-79)									53238							
Итого по разделу 2 Изоляция :																
Итого									853027					8338,94		71,64
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Министра России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38"									5442312					8338,94		71,64
Итого по разделу 2 Изоляция									5442312					8338,94		71,64
Раздел 3. Контроль сварных соединений																
83	ФЕР25-05-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Контроль качества сварных соединений труб ультразвуковым методом на трассе, условный диаметр: 300 мм (прим. до 300мм)	стык	50	4*2+15+10+2+6+3+6				12542	735	11807	504	1,4	70	0,7	35
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (1710 руб.): 120% от ФОТ СП (855 руб.): 60% от ФОТ																
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									12542	735	11807	504		70		35
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									14423	845	13578	580		80,5		40,25
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 83)									1881	110	1771	76		10,5		5,25
Накладные расходы									1710							
В том числе, справочно:																
120% ФОТ (от 1425) (Поз. 83)									1710							
Сметная прибыль									855							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 1425) (Поз. 83)									855							
Итого по разделу 3 Контроль сварных соединений :																
Итого									16988					80,5		40,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по разделу 3 Контроль сварных соединений																
Раздел 4. Присоединение к существующим тепловым сетям																
84	ФЕРм12-11-006-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение трубопровода номинальным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 108 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (210 руб.): 80% от ФОТ СП (158 руб.): 60% от ФОТ	присоединение	2	149,31	131,28	7,29		299	263	15	12		24		
85	ФЕРм12-11-006-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение трубопровода номинальным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 325 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (578 руб.): 80% от ФОТ СП (433 руб.): 60% от ФОТ	присоединение	2	421,64	361,02	26,33		843	722	53	33		66		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 985) (Поз. 84-85)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 985) (Поз. 84-85)																
Итого по разделу 4 Присоединение к существующим тепловым сетям :																
Итого																
									1142	985	68			90		
									788							
									788							
									591							
									591							
									2521					90		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по разделу 4 Присоединение к существующим тепловым сетям																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.1 п.8 "Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-24, 26-47, 50-69, 74-79, 83))																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого по Строительным работам																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого по Монтажным работам																
Итого																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38"																
Итого																
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04																
ВСЕГО по смете																

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

(должность, подпись, Ф.И.О)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02
(локальная смета)

Конструкции железобетонные, Теплотрасса
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-ТС.ЮЖ
Сметная стоимость строительных работ 9744,365 тыс. руб.
Средства на оплату труда 66,978 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 6935,4 чел.час
Трудозатраты механизаторов 697,48 чел.час
Составлен(а) в ценах 2001 г. по состоянию на 2 кв. 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Земля (см.прил. к лок см. 02-01-02)																	
Надземные участки																	
1	ФЕР01-01-018-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (71 руб.): 95% от ФОТ СП (38 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,0666 (64,5+2,1) / 1000	5848,92	5848,92	5848,92	969,11	390	390	65	83,54	5,56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (785 руб.) : 80% от ФОТ СР (441 руб.) : 45% от ФОТ	100 м3	0,71 (64,5+6,5) / 100	1201,2	1201,2			853	853			154	109,34		
3	ФЕР01-01-018-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 1 (Погрузка ранее разработанного в ручную) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (48 руб.) : 95% от ФОТ СР (26 руб.) : 50% от ФОТ	1000 м3	0,071	3717,53	3717,53	615,96	264	264	44	53,1	3,77				
4	ФССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Автомобильные перевозки", ісмір фер=8,74) СМР=8,74 НР 0% от ФОТ СР 0% от ФОТ	1 т груза	240,8 (129+8,6)*1,75	11,42	11,42		2750	2750	2750						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (10 руб.): 95% от ФОТ СП (5 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,1376 137,6 / 1000	289,53	23,32	264,04	44,82	40	3	36	6	2,99	0,41	3,33	0,46
6	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под фундамента: щебеночного ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2606 руб.): 122% от ФОТ СП (1709 руб.): 80% от ФОТ	м3	73,8 61+8,6+0,2+4	68,12	19,61	49,14	5,56	5101	1447	3627	410	2,4	177,12	0,54	39,85
H	1. 02.2.05.04	Щебень	м3	1,3 95,94												
7	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (554 руб.): 80% от ФОТ СП (311 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,826 (57,2+22,7+2,7) / 100	729	729			602	602			97,2	80,29		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФССЦ-02.2.05.04-0080 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 400, фракция 5(3)-10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	178,54 95,94+82,6	131,08				23403							
9	ФЕР47-01-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Планировка участка: вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (398 руб.): 115% от ФОТ СП (311 руб.): 90% от ФОТ	100 м2	3,78 (91+253+13+21) / 100	79,56	79,56			301	301			10,2	38,56		
Подземные участки																
10	ФЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1984 руб.): 95% от ФОТ СП (1044 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	3,6195 (2807,2+812,3) / 1000	3717	3717	3717	501,8	13454		13454	1816			37,17	134,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
11	ФЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (Прил. 1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 95% от ФОТ СП (3 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,0066 6,6 / 1000	4460,4		4460,4	602,16	29			29	4			44,6	0,29
12	ФЕР01-01-019-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (116 руб.): 95% от ФОТ СП (61 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,1925 (161,7+30,8) / 1000	4071		4071	549,59	784		784	106				40,71	7,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
13	ФЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Разработка грунта с погрузкой на экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (205 руб.): 95% от ФОТ СП (108 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,3119 311,9 / 1000	4460,4		4460,4	602,16	1391		1391	188			44,6	13,91	
14	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Доработка	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2102 руб.): 80% от ФОТ СП (1183 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	1,585 (1,6+3,6+1,4+109,7+41,7+0,5) / 100	1441,44	1441,44			2285		2285		184,8	292,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Доработка в зоне ВЛ	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; МДС35 пр. 1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением; в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (178 руб.): 80% от ФОТ СП (100 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,112 (11+0,2) / 100	1729,73	1729,73			194	194			221,76	24,84		
16	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр возле кабеля в трубе	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (209 руб.): 80% от ФОТ СП (117 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,164 16,4 / 100	1381,38	1381,38			227	227			177,1	29,04		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
17	ФЕР22-06-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подвешивание коробов подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,1 м2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (321 руб.): 130% от ФОТ СП (220 руб.): 89% от ФОТ	м	15 5+10	107,68	10,92	26,64	3,32	1615	164	400	50	1,28	19,2	0,26	3,9	
18	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2, ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1000 руб.): 80% от ФОТ СП (563 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,754 75,4 / 100	1441,44	1441,44			1087	1087			184,8	139,34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (22 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,02 2 / 100	1201,2	1201,2			24	24			154	3,08		
20	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр около незащищен ных кабелей	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил.1.12 п.3.188 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (297 руб.): 80% от ФОТ СП (167 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,207 20,7 / 100	1561,56	1561,56			323	323			200,2	41,44		
21	ФЕР01-01-018-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 1 (Погрузка ранее разработанного в ручную) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (191 руб.): 95% от ФОТ СП (101 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,2842 (ф77+ф78+ф79+ф80+ ф81+ф82)/10	3717,53		615,96	3717,53	1057		1057	175			53,1	15,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ФССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 10 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Автомобильные перевозки", ісмір фер=8,74) СМР=8,74 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	7725,7775 4414,73*1,75	11,42		11,42		88228		88228					
23	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (8293 руб.): 80% от ФОТ СП (4665 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	12,365 (852,9+30,7+347,2+5,7) / 100	729	729			9014	9014		97,2	1201,88			
24	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (МДС35 пр. 1 т. 1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (652 руб.): 80% от ФОТ СП (367 руб.): 45% от ФОТ	100 м3	0,811 81,1 / 100	874,8	874,8			709	709		116,64	94,6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ФЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (183 руб.): 95% от ФОТ СП (97 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	1,6337 (1252,8+122,7+235,6+22,6) / 1000	527,5		527,5	102,89	862		862	168			8,87	14,49
26	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2454 руб.): 95% от ФОТ СП (1292 руб.): 50% от ФОТ	100 м3	16,337 (1252,8+122,7+235,6+22,6) / 100	387,18	106,88	280,3	30,56	6325	1746	4579	500	12,53	204,7	3,04	49,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ФЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (33 руб.): 95% от ФОТ СП (18 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3	0,2413 241,3 / 1000	633		633	123,47	153		153	30			10,64	2,57
28	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (434 руб.): 95% от ФОТ СП (229 руб.): 50% от ФОТ	100 м3	2,413 241,3 / 100	464,62	128,26	336,36	36,7	1121	309	812	89	15,04	36,29	3,65	8,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ФССЦ-02.2.04.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесь песчано-гравийная природная (см. 235.07.18-ТС.ЮЖ лист 1. Конструктивные решения) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	3192,6	60				191556							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
80% ФОТ (от 17616) (Поз. 2, 7, 14-16, 18-20, 23-24)																
95% ФОТ (от 6037) (Поз. 1, 3, 5, 10-13, 21, 25-29)																
115% ФОТ (от 346) (Поз. 9)																
122% ФОТ (от 2136) (Поз. 6, 8)																
130% ФОТ (от 247) (Поз. 17)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
45% ФОТ (от 17616) (Поз. 2, 7, 14-16, 18-20, 23-24)																
50% ФОТ (от 6037) (Поз. 1, 3, 5, 10-13, 21, 25-29)																
80% ФОТ (от 2136) (Поз. 6, 8)																
89% ФОТ (от 247) (Поз. 17)																
90% ФОТ (от 346) (Поз. 9)																
Итого по разделу 1 Земля (см.прил. к лок см. 02-01-02) :																
Итого Поз. 1-3, 5-21, 23-29 "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Автомобильные перевозки", исмр фер=8,74) СМР=8,74"																
Итого																
Итого по разделу 1 Земля (см.прил. к лок см. 02-01-02)																
Раздел 2. Лотки																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
30	ФЕР07-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство непроходных каналов: одночечиковых, перекрываемых или опирающихся на плиту ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (19201 руб.): 130% от ФОТ СП (12555 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	(135+125)*1,44/2+(135+125)*0,44/(196+176)*0,005 / 100 3,0346	17532,82	3423,77	7344,85	808,28	53205	10390	22289	2453	372,96	1131,78	60,54	183,71
Н	1. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	2,3 6,98												
Н	2. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	100 303,5												
31	ФЕР07-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Устройство непроходных каналов: одночечиковых, перекрываемых или опирающихся на плиту (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1680 руб.): 130% от ФОТ СП (1098 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	0,2212 (19*1,44/2+19*0,44+16*0,005) / 100	19686,54	4108,52	8813,82	988,94	4355	909	1950	215	447,55	99	72,65	16,07
Н	1. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	2,3 0,5088												
Н	2. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	100 22,12												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	ФССЦ-05.1.01.10-0075 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лотки (серия 3.006.1-2.87 выпуск 1): Л11-8 бетон В25 (М350), объем 1,44 м3, расход арматуры 164,1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	139,5 (154+125)/2	2275,13				317381							
33	ФССЦ-05.1.06.09-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: П11-8 /бетон В25 (М350), объем 0,44 м3, расход арматуры 31,3 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	279 154+125	868,96				242440							
34	ФССЦ-05.1.08.09-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опорные подушки: ОП 2 /бетон В15 (М200), объем 0,005 м3, расход арматуры 0,7 кг / (серия 3.006.1-8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	388 212+176	20,15				7818							
35	ФССЦ-01.2.01.02-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-90/30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-11,0721 -10,32-0,7521	1412,5				-15639							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	1,273 $0,5 \cdot (1405 + 1141) / 1000$	45285,14				57861							
Деформационные швы (6+5=11 шт), примыкание каналов к камерам (3+2=5 шт)																
37	ФЕР08-01-003-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (78 руб.); 122% от ФОТ СП (51 руб.); 80% от ФОТ	100 м2	0,124 $(0,25 \cdot (1,48 + 0,81 \cdot 2) \cdot 16) / 100$	2164,91	445,07	143,54	6,38	268	55	18	1	46,8	5,8	0,55	0,07
Н	1.12.1.02.15	Материалы гидроизоляционные рулонные	м2	230 28,52												
38	ФССЦ-12.1.02.14-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м2	28,52	5,71				163							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ФЕР08-02-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кладка прижимных неармированных стенок в 1/4 кирпича ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (167 руб.): 122% от ФОТ СП (110 руб.): 80% от ФОТ	100 м2	0,123077 (0,6+0,2)/0,065 / 100	6231,84	948,37	137,19	20,15	767	117	17	2	111,18	13,68	1,03	0,2
40	ФЕР06-01-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство поясов: в спалубке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (35 руб.): 105% от ФОТ СП (21 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,0028 0,28 / 100	24929,11	9115,85	8024,7	972,93	70	26	22	3	1016,26	2,85	72,31	0,2
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	101,5 0,2842												
H	2. 08.4.03.04	Арматура	т	12,5 0,035												
41	ФССЦ-04.1.02.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,2842	560				159							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	ФЕР06-01-018-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство деформационного осадочного шва фундаментом под оборудование с заполнением битумом при толщине шва 25 мм, глубине 20 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (506 руб.): 105% от ФОТ СП (313 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,7328 ((1,48*2+0,81*2)*16) / 100	2419,42	565,75	327,79	4,83	1773	415	240	4	65,48	47,98	0,39	0,29
Защита лотков																
43	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (выравнивающий слой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5293 руб.): 123% от ФОТ СП (3227 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	11,31 ((453,2+368,06)*1,48-84) / 100	368,49	313,71	44,24	17,15	4145	3548	500	194	39,51	446,86	1,27	14,36
H	1. 04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2,04 23,07												
44	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (109 руб.): 123% от ФОТ СП (67 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	11,31	11,69	3,97	7,72	2,84	132	45	87	32	0,5	5,66	0,21	2,38
H	1. 04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,51 5,768												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (выравнивающий слой) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (471 руб.): 123% от ФОТ СП (287 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,84 (57*1,48) / 100	438,08	376,45	53,09	20,59	368	316	45	17	47,41	39,82	1,52	1,28
H	1. 04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	2,04 1,714												
46	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр в зоне ВЛ	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (10 руб.): 123% от ФОТ СП (6 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,84	14,02	4,76	9,26	3,41	12	4	8	3	0,6	0,5	0,25	0,21
H	1. 04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,51 0,4284												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	ФССЦ-04.3.01.09-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	31 23,07+5,768+1,714+0,4 284	548,3				16997							
48	ФЕР26-01-054-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (прим. устройство защитного слоя из мембраны Плантер) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (7677 руб.): 100% от ФОТ СП (5374 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	23,693 (1405+1141-176,7) / 100	824,45	276,31	40,5	5,45	19534	6547	960	129	31,98	757,7	0,47	11,14
Н	1.12.1.02.15	Материал рулонный	м2	115 2725												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	ФЕР26-01-054-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим. в зоне ВЛ	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (прим.устройство защитного слоя из мембраны Плантер) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (688 руб.): 100% от ФОТ СП (482 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	1,767 ((0,81*2+1,48*57) / 100	887,81	331,57	48,6	6,54	1569	586	83	38,38	67,82	0,56		0,99
Н	1. 12.1.02.15	Материал рулонный	м2	115 203,2												
50	ФССЦ-12.1.02.10-0098 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мембрана профилированная защитная типа "Плантер" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м2	2928,2 Ф25.p1+Ф26.p1	15,71				46002							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									759180	22958	26222	3065		2619,45		230,9
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									766557	26402	30155	3524		3012,37		265,53
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в									7377	3444	3933	460		392,9175		34,635
Накладные расходы									35915							
В том числе, справочно:																
100% ФОТ (от 8365) (Поз. 48-50)									8365							
105% ФОТ (от 515) (Поз. 40-42)									541							
122% ФОТ (от 201) (Поз. 37-39)									245							
123% ФОТ (от 4783) (Поз. 43-47)									5883							
130% ФОТ (от 16062) (Поз. 30-36)									20881							
Сметная прибыль									23592							
В том числе, справочно:																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	65% ФОТ (от 515) (Поз. 40-42)								335							
	70% ФОТ (от 8365) (Поз. 48-50)								5856							
	75% ФОТ (от 4783) (Поз. 43-47)								3587							
	80% ФОТ (от 201) (Поз. 37-39)								161							
	85% ФОТ (от 16062) (Поз. 30-36)								13653							
	Итого по разделу 2 Лотки :															
	Итого								826064					3012,37		265,53
	Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1,								5270288					3012,37		265,53
	Итого по разделу 2 Лотки								5270288					3012,37		265,53

Раздел 3. Камеры

УТ1																	
51	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (6 руб.): 105% от ФОТ СП (4 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,003 0,3 / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51		12	4	5	1	180	0,54	18,13	0,05
H	1. 04.1.02.06 Бетон		м3	102 0,306													
52	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	535,46 0,306					164								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	ФЕР07-06-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство камер со стенками: из монолитного бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (257 руб.): 130% от ФОТ СП (168 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	0,021 2,1 / 100	15705,97	7789	4334,42	388,15	330	184	91	8	879,12	18,46	29,35	0,62
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	90,6 1,903												
H	2. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	1,9 0,0399												
H	3. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	14 0,294												
H	4. 08.1.02.06	Люки чугунные	шт	11 0,231												
H	5. 08.4.03.04	Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций	т	19,8 0,4158												
54	ФССЦ-04.1.02.05-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (тех. часть, ТСЦ прил.15, табл.2. Добавка по водонепроницаемости бетона В15 до W6 (к оптовой цене бетона 586,25 руб.) 1+1+1,5=3,5% (МАТ=МАТ+586,25*0,035- МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	2,1315 2,1*1,015	685,52				1461							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	ФССЦ-08.4.03.03-0031 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0768 76,8/1000	8014,15				615							
56	ФССЦ-01.2.01.02-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-90/30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	-0,0176	1412,5				-25							
57	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,005 0,5*10/1000	45295,14				226							
58	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (19 руб.): 105% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,0276 27,6/1000	604,01	573,41	30,6	4,47	17	16	1	63,22	1,74	0,36		0,01
Н	1.08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,0276												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
59	ФССЦ-08.4.01.02-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0276	8073	4332,68	111,53	16,25	73	71	2	471,97	7,79	1,31		
60	ФЕР09-03-049-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 мм: стальных штампованных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (74 руб.): 90% от ФОТ СП (70 руб.): 85% от ФОТ	100 м2	0,0165 1,65 / 100	4444,21	4332,68	111,53	16,25	73	71	2	471,97	7,79	1,31		0,02
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	0												
61	ФССЦ-07.2.07.13-0181 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стальные настилы и щиты междуэтажных перекрытий зданий производственного назначения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,07381 (4,81+69)/1000	10154,75				750							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	ФЕР09-05-007-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: до 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 85% от ФОТ	100 м	0,01884 (3,14*0,3*2) / 100	288,89	202,12	5,57	0,04	5	4			21,01	0,4		
63	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (20 руб.): 90% от ФОТ СП (15 руб.): 70% от ФОТ	м2	2,52 23*0,0276+52*0,00481+ 69/42,3	7,68	7,66			19	19			0,9	2,27		
64	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	м2	2,52	0,85	0,85			2	2			0,1	0,25		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0252 2,52 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	8	2			9,08	0,23	0,03	
66	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0252 2,52 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	16	2			7,66	0,19	0,04	
67	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,001	14312,87				-14							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинкопокрытая "Цинол" (расход 0,325 кг/м ² на один слой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	1,638 0,325*2*2,52	114,42				187							
69	ФЕР09-06-024-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Монтаж: кронштейнов и подвесок стен и сводов, заслонок и обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету до 0,5 м ² (Узел прохода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 85% от ФОТ	т	0,01116 2*(1,87+2,27+2*0,72)/1000	688,53	380,66	279,91	28,12	8	4	3	39,57	0,44	2,26		0,03
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1 0,0112												
70	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0112	10045				113							

Гранд-смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
71	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брандауэры, паралеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (6 руб.): 120% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	100 м2	0,00448 (2*0,28*0,8) / 100	9874,22	981,76	21,88	3,51	44	4			112,75	0,51	0,27	
72	ФЕР09-05-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 85% от ФОТ	100 шт	0,04 (2*2) / 100	109,9	107,93	1,97	0,35	4	4			11,9	0,48	0,03	
H	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
73	ФССЦ-01.7.15.03-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты с гайками и шайбами строительные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	0,4092 2*(0,1546+0,05)	9,04				4							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
74	ФЕР13-03-002-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 (в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0071 (63,9*2*(0,00187+0,00227+0,00144)) / 100	295,86	85,56	21,06	0,9	2	1			7,82	0,06	0,08	
УТ2																
75	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 105% от ФОТ СП (10 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,008 0,8 / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	31	11	13	2	180	1,44	18,13	0,15
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 0,816												
76	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,816	535,46			437								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
77	ФЕР07-06-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство камер со стенками: из монолитного бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1080 руб.): 130% от ФОТ СП (706 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	0,0884 (7,5+0,61*2+0,12) / 100	15705,97	7789	4334,42	388,15	1388	689	383	34	879,12	77,71	29,35	2,59
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	90,6 8,009												
H	2. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	1,9 0,168												
H	3. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	14 1,238												
H	4. 08.1.02.06	Люки чугунные	шт	11 0,9724												
H	5. 08.4.03.04	Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций	т	19,8 1,75												
78	ФССЦ-04.1.02.05-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (тех. часть. ТСЦ прил.15, табл.2 Добавка по водонепроницаемости бетона В15 до W6 (к оптовой цене бетона 586,25 руб.) 1+1+1,5=3,5% (МАТ=МАТ+586,25*0,035-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	7,6125 7,5*1,015	685,52				5219							
79	ФССЦ-04.1.02.05-0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,1224 0,12*1,02	600				73							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
80	ФССЦ-04.3.01.09-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,168	424,88				71							
81	ФССЦ-05.1.01.12-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты перекрытия лотков и каналов: ПО-4 /бетон В25 (М350), объем 0,61 м3, расход арматуры 52,7 кг/ (серия 3.006.1-2/82.1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	1243,1				2486							
82	ФССЦ-08.4.03.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,01415 14,15/1000	6726,18				95							
83	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,3444	7987,23				2754							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
84	ФССЦ-01.2.01.02-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-90/30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0743	1412,5				-105							
85	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0125 0,5*25/1000	45295,14				566							
86	ФССЦ-08.1.02.06-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-ТС-1-60 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	442,11				884							
87	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (8 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ	т	0,0034 3,4/1000	1988,09	1957,49	30,6	4,47	7	7			215,82	0,73	0,36	
H	1.08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1 0,0034												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
88	ФССЦ-08.4.01.02-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0034	8073				27							
89	ФЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (75 руб.): 105% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,124	958,14	445,89	440,24	54,14	119	55	55	7	46,33	5,74	4,38	0,54
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	Т	1 0,124												
90	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,124	10045				1246							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	ФЕР08-02-007-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка металлических решеток прямых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (7 руб.): 122% от ФОТ СП (5 руб.): 80% от ФОТ	Т	0,0124 12,4/1000	1369,91	419,79	177,9	30,2	17	5	2		47,38	0,59	2,49	0,03
Н	1. 07.2.07.13	Изделия металлические (стяжки, прижимы, планки)	Т	1 0,0124												
92	ФССЦ- 19.2.03.09- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Решетки для прямых стальные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0124	7932,6				98							
93	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (15 руб.): 105% от ФОТ СП (9 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,0208 20,8/1000	604,01	573,41	30,6	4,47	13	12	1		63,22	1,32	0,36	0,01
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,0208												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
94	ФССЦ-23.1.02.04-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сальник набивной (серия 5.900-2) длиной 200 мм, диаметром условного прохода 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	577,27				1155							
95	ФЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж лестниц прямоугольных и криволинейных, пожарных с ограждением ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (24 руб.): 90% от ФОТ СП (23 руб.): 85% от ФОТ	т	0,0586 2*29,3/1000	1076,46	304,28	683,69	78,48	63	18	40	5	32,37	1,9	5,83	0,34
H	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
H	2. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1												
96	ФССЦ-07.5.01.02-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0586	10071,87				590							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
97	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (68 руб.): 90% от ФОТ СП (53 руб.): 70% от ФОТ	м2	8,55 23*0,0034+40,5*0,102+ 42,7*0,022+52*0,0444+ 25,7*0,0082+2*3,14*0,0 12*0,58*6+3,14*0,01*0 65*14+0,67*13+2,08*1)	7,68	7,68			66	66			0,9	7,7		
98	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (7 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 70% от ФОТ	м2	8,55	0,85	0,85			7	7			0,1	0,86		
99	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (7 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0855 8,55 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	26	7			9,08	0,78	0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
100	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЭМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (6 руб.): 90% от ФОТ СП (5 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0855 8,55 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	55	6	1	7,68	0,85	0,04		
101	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0032	14312,87				-46							
102	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинконаполненная "Цинол" (расход 0,325 кг/м2 на один слой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	5,5575 0,325*2*8,55	114,42				636							
УТ3, УТ4																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
103	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (36 руб.): 105% от ФОТ СП (22 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,018 (0,9*2) / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	70	25	29	4	180	3,24	18,13	0,33
H	1. 04. 1.02.06	Бетон	м3	102 1,836												
104	ФСЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	1,836	535,46				983							
105	ФЕР07-06-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство камер со стенками: из монолитного бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1760 руб.): 130% от ФОТ СП (1151 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	0,144 (7,2*2) / 100	15705,97	7789	4334,42	388,15	2262	1122	624	56	879,12	126,59	29,35	4,23
H	1. 04. 1.02.06	Бетон	м3	90,6 13,05												
H	2. 04.3.01.09	Раствор цементный	м3	1,9 0,2736												
H	3. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	14 2,016												
H	4. 08.1.02.06	Люки чугунные	шт	11 1,584												
H	5. 08.4.03.04	Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций	т	19,8 2,851												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
106	ФССЦ-04.1.02.05-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (тех. часть. ТСЦ прил.15, табл.2 Добавка по водонепроницаемости бетона В15 до W6 (к оптовой цене бетона 586,25 руб.) 1+1+1,5=3,5% (МАТ=МАТ+586,25*0,035-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	МЗ	14,616 2*7,2*1,015	685,52				10020							
107	ФССЦ-08.4.03.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,026 2*13/1000	6726,18				175							
108	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	Т	1,014 2*0,507	7997,23				8109							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
109	ФССЦ-01.2.01.02-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные строительные кровельные марки: БНК-90/30 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,121	1412,5				-171							
110	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,025 0,5*2*25/1000	45295,14				1132							
111	ФССЦ-08.1.02.06-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-ТС-1-60 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4 2*2	442,11				1788							
112	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (23 руб.): 105% от ФОТ СП (14 руб.): 65% от ФОТ	т	0,0328 16,4*2/1000	604,01	573,41	30,6	4,47	20	19	1	63,22	2,07	0,36		0,01
H	1.08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1 0,0328												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
113	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (76 руб.): 105% от ФОТ СП (47 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,0324 16,2*2/1000	1988,09	1957,49	30,6	4,47	64	63	1	215,82	6,99	0,36	0,01	
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,0324												
114	ФССЦ-08.4.01.02-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0652 0,0328+0,0324	8073				526							
115	ФЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (44 руб.): 105% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,0722 2*36,1/1000	958,14	445,69	440,24	54,14	69	32	32	4	46,33	3,35	4,38	0,32
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	Т	1 0,0722												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
116	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0722	10045				725							
117	ФЕР08-02-007-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка металлических решеток приемков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (16 руб.): 122% от ФОТ СП (10 руб.): 80% от ФОТ	Т	0,0248 2*12,4/1000	1363,91	419,79	177,9	30,2	34	10	4	1	47,38	1,18	2,49	0,06
Н	1. 07.2.07.13	Изделия металлические (стяжки, прижимы, планки)	Т	1 0,0248												
118	ФССЦ-19.2.03.09-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Решетки для приемков стальные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0248	7932,6				197							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
119	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (29 руб.): 105% от ФОТ СП (18 руб.): 65% от ФОТ	т	0,0416 2*20,8/1000	604,01	573,41	30,6	4,47	25	24	1	63,22	2,63	0,36	0,02	
H	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1 0,0416												
120	ФССЦ-23.1.02.04-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сальник набивной (серия 5.900-2) длиной 200 мм, диаметром условного прохода 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4 2*2	577,27				2309							
121	ФЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (46 руб.): 90% от ФОТ СП (43 руб.): 85% от ФОТ	т	0,1172 2*2*29,3/1000	1076,46	304,28	663,69	76,48	126	36	80	9	32,37	3,79	5,83	0,68
H	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
H	2. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1 0,1172												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
122	ФССЦ-07.5.01.02-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,1172	10071,87	4332,68	111,53	16,25	231	225	6	1	471,97	24,54	1,31	0,07
123	ФЕР09-03-049-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж съемных металлических полов из плит размером 500х500 мм: стальных штампованных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (234 руб.): 90% от ФОТ СП (221 руб.): 85% от ФОТ	100 м2	0,052 (2*2,6) / 100	4444,21	4332,68	111,53	16,25	231	225	6	1	471,97	24,54	1,31	0,07
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	Т	0												
124	ФССЦ-07.2.07.13-0181 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стальные настилы и щиты междуэтажных перекрытий зданий производственного назначения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	2*(106,5+41,3+102,2)/1000	10154,76				5077							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
125	ФЕР09-06-024-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Монтаж: кронштейнов и подвесок стен и сводов, заслонок и обрамлений окон, амбразур, горелок и форсунок сечением в свету до 0,5 м2т (Узел прохода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (9 руб.): 85% от ФОТ	Т	0,02232 4*(1,87+2,27+2*0,72)/1 000	698,53	380,66	279,91	23,12	16	8	6	1	39,57	0,88	2,26	0,05
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	Т	1 0,0223												
126	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0223	10045				224							
127	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брандауэры, паралеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (12 руб.): 120% от ФОТ СП (7 руб.): 65% от ФОТ	100 м2	0,00896 (4*0,28*0,8) / 100	9874,22	961,76	21,88	3,51	88	9			112,75	1,01	0,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
128	ФЕР09-05-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (9 руб.): 85% от ФОТ	100 шт	0,08 (4*2) / 100	109,9	107,93	1,97	0,35	9	9			11,9	0,95	0,03	
H	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
129	ФССЦ-01.7.15.03-0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты с гайками и шайбами строительные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	0,8184 4*(0,1546+0,05)	9,04				7							
130	ФЕР13-03-002-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 (в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0143 (4*63,9*(0,00187+0,00227+0,00144)) / 100	285,86	85,56	21,06	0,9	4	1			7,82	0,11	0,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
131	ФЕР09-05-007-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: до 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (8 руб.): 90% от ФОТ СП (8 руб.): 85% от ФОТ	100 м	0,03768 (3,14*0,3*2*2) / 100	288,89	202,12	5,57	0,04	11	8			21,01	0,79		
132	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (227 руб.): 90% от ФОТ СП (176 руб.): 70% от ФОТ	м2	28,55 23*0,0652+44*0,0496+4 2,7*0,0226+2*3,14*0,01 *(0,65*14+0,67*13+2,08 *1)+2*(52*0,0444+25,7* 0,0082+2*3,14*0,012*0, 58*6)+2*(40,5*0,1065+4 4*0,0413+102,2/42,3)	7,68	7,68			219	219			0,9	25,7		
133	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (25 руб.): 90% от ФОТ СП (20 руб.): 70% от ФОТ	м2	28,55	0,85	0,85			24	24			0,1	2,86		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
134	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (23 руб.): 90% от ФОТ СП (18 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,2855 28,55 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	.87	23	1		9,08	2,59	0,03	0,01
135	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗГМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (21 руб.): 90% от ФОТ СП (16 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,2855 28,55 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	184	20	3		7,66	2,19	0,04	0,01
136	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0108	14312,87				-155							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
137	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинкопокрытая "Цинол" (расход 0,325 кг/м2 на один слой) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", Ismr фер=6,38) СМР=6,38	кг	0,00351 0,325*2*0,0054	114,42											
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8_Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 922) (Поз. 60-62, 69-70, 72-73, 90, 95-96, 116, 121-126, 128-129, 131, 63-68, 74, 97-102, 130, 132-137)																
105% ФОТ (от 329) (Поз. 51-52, 58-59, 75-76, 86-89, 93-94, 103-104, 111-115, 119-120)																
120% ФОТ (от 15) (Поз. 71, 127)																
122% ФОТ (от 18) (Поз. 91-92, 117-118)																
130% ФОТ (от 2384) (Поз. 53-57, 77-85, 105-110)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 344) (Поз. 51-52, 58-59, 75-76, 86-89, 93-94, 103-104, 111-115, 119-120, 71, 127)																
70% ФОТ (от 459) (Поз. 63-68, 74, 97-102, 130, 132-137)																
80% ФОТ (от 18) (Поз. 91-92, 117-118)																
85% ФОТ (от 2847) (Поз. 53-57, 77-85, 105-110, 60-62, 69-70, 72-73, 90, 95-96, 116, 121-126, 128-129, 131)																
Итого по разделу 3 Камеры :																
Итого									65831					395,88		11,72
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Итого по разделу 3 Камеры									420002					395,88		11,72
Итого по разделу 3 Камеры									420002					395,88		11,72
Раздел 4. Опоры																
Неподвижные опоры ОП2 (1+4=5 шт)																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
138	ФЕР07-05-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка блоков стен подвалов массой: более 1,5 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (374 руб.): 155% от ФОТ СП (241 руб.): 100% от ФОТ	100 шт	0,1 (5*2) / 100	9916,91	1164,31	6585,03	941,02	992	116	659	94	129,8	12,98	72,88	7,29
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	0,71 0,071												
H	2. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	шт	100 10												
139	ФССЦ-05.2.02.01-0057 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-6-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,815 м3, расход арматуры 2,36 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	10	472,7				4727							
140	ФЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (441 руб.): 90% от ФОТ СП (417 руб.): 85% от ФОТ	т	0,583 5*(44+2*9,6+4*4,8+2*16,5)/1000*1,01	1253,76	727,6	287,99	3,35	731	424	168	2	80,22	46,77	0,27	0,16
H	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1 0,583												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
141	ФССЦ-07.2.07.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,583	10508				6126							
142	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (15 руб.): 90% от ФОТ СП (12 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,216 (1,01*(25,7*0,22+44*0,357)) / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	139	15	3	7,66	1,65	0,04		0,01
Неподвижные опоры ОПЗ (7+5=12 шт)																
143	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (24 руб.): 105% от ФОТ СП (15 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,012 (0,1*12) / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	47	17	19	3	180	2,16	18,13	0,22
Н	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 1,224												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
144	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	1,224	535,46				655							
145	ФЕР07-06-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (748 руб.): 130% от ФОТ СП (490 руб.): 85% от ФОТ	100 м3	0,0612 (12*(0,4+0,11)) / 100	12357,82	7998,99	2473,66	168,62	756	490	151	10	871,36	53,33	12,79	0,78
Н	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	91,4 5,594												
Н	2. 05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	10 0,612												
Н	3. 08.4.03.04	Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций	т	8,5 0,5202												
146	ФССЦ-04.1.02.05-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В15 (М200) (тех. часть, ТСЦ прил.15, табл.2 Добавка по водонепроницаемости бетона В15 до W6 (к оптовой цене бетона 586,25 руб.) 1+1+1,5=3,5% (МАТ=МАТ+586,25*0,035-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,04896 1,02*0,048	685,52				34							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
147	ФССЦ-05.1.06.09-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: П11д-8/бетон В25 (М350), объем 0,11 м3, расход арматуры 7,4 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	12 12*1	210,01				2520							
148	ФЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (694 руб.): 105% от ФОТ СП (430 руб.): 65% от ФОТ	т	1,152 12*(90+6)/1000	958,14	445,89	440,24	54,14	1104	513	507	62	46,33	53,37	4,38	5,05
Н	1. 07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1 1,152												
149	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	1,152	10045				11572							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
150	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (13 руб.): 90% от ФОТ СП (10 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,467 (12*0,096*40,5) / 100	238,68	26,12	11,78	0,33	111	12	6	2,88	1,35	0,03		0,01
151	ФССЦ-14.4.02.09-0302 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска БТ-177 серебристая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0042	21205				-89							
152	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ 0,45 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,021 0,45*46,7/1000	45295,14				951							
Опоры ОП1, ОП1а, ОП1б																
153	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (124 руб.): 105% от ФОТ СП (77 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,063 (0,1*29+0,1*18+0,1*16) / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	246	88	100	15	180	11,34	18,13	1,14

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
H	1. 04. 1.02.06	Бетон	МЗ	102 6,426												
154	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7.5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	МЗ	6,426	535,46				3,441							
155	ФЕР07-05-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (1048 руб.): 155% от ФОТ СП (676 руб.): 100% от ФОТ	100 шт	0,79 (1*29+1*18+2*16) / 100	3083,32	461,82	1997,74	282,48	2436	365	1576	223	52,84	41,74	21,48	16,97
H	1. 04. 1.02.06	Бетон	МЗ	0,41 0,3239												
H	2. 05. 1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	шт	100 79												
156	ФССЦ-05.1.05.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блоки железобетонные фундаментные пустотные: ФБП 12-1 /бетон В15 (М200), объем 0,41 м3, расход арматуры 5,44 кг/ (серия 3.004.1-9) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	79	261,33				20645							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
157	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (507 руб.): 105% от ФОТ СП (314 руб.): 65% от ФОТ	Т	0,2142 (29*3,4+18*3,4+16*3,4)/ 1000	1988,09	1957,49	30,6	4,47	426	419	7	1	215,82	46,23	0,36	0,08
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	Т	1 0,2142												
158	ФССЦ-08.4.01.02-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,2142	8073				1729							
159	ФЕР06-01-035-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство поясов: без опалубки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (658 руб.): 105% от ФОТ СП (408 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,1 (0,2*18+0,4*16) / 100	14258,12	4632,65	7044,72	827,29	1426	463	704	83	516,46	51,65	61,5	6,15
Н	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	101,5 10,15												
Н	2. 08.4.03.04	Арматура	Т	12,5 1,25												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
160	ФЕР06-01-035-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство поясов: в опалубке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (483 руб.): 105% от ФОТ СП (299 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,0396 (0,22*18) / 100	24929,11	9115,85	8024,7	972,93	987	361	318	39	1016,26	40,24	72,31	2,86
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	101,5 4,019												
H	2. 08.4.03.04	Арматура	т	12,5 0,495												
161	ФССЦ-401-0066 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Надбавка по водонепроницаемости W4(1+1=2%) (МАТ=МАТ+594,36*0,02-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	14,17 1,015*10+1,015*3,96	676,89				9592							
162	ФССЦ-08.4.03.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,1916 (3,8*18+7,7*16)/1000	6726,18				1289							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
163	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,236 (6*18+8*16)/1000	7997,23				1887							
164	ФЕРр66-38-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: бетоном ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (227 руб.): 108% от ФОТ СП (143 руб.): 68% от ФОТ	М3	5,8 0,2*29	661,12	20,64	75,01	10,86	3834	120	435	63	2,33	13,51	0,69	4
165	ФССЦ-04.1.02.05-0072 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	М3	-5,887	520				-3061							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
166	ФССЦ-401-0066 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200) (Надбавка по водонепроницаемости W4(1+1=2%) (МАТ=МАТ+594,36*0,02-МАТ)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмп фер=6,38) СМР=6,38	М3	5,916 1,02*5,8	676,89				4004							
167	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмп фер=6,38) СМР=6,38 НР (40 руб.): 90% от ФОТ СП (31 руб.): 70% от ФОТ	М2	4,93 23*0,2142	7,68	7,68			38	38			0,9	4,44		
168	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обестыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмп фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	М2	4,93	0,85	0,85			4	4			0,1	0,49		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
169	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0493 4,93 / 100	304,08	79,36	2,23	0,33	15	4			9,08	0,45	0,03	
170	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (3 руб.): 90% от ФОТ СП (2 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0493 4,93 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	32	3	1		7,66	0,38	0,04	
171	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0019	14312,87				-27							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
172	ФССЦ-14.2.01.05-0003	Композиция цинконалинная "Цинол" (расход 0,325 кг/м2 на один слой)	кг	3,2045 0,325*2*4,93	114,42				367							
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									79686	3452	4656	595		382,08		44,72
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									80903	3970	5355	664		439,4		51,43
В том числе, справочно:																
МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. "Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 138-139, 155-156, 140-141, 149, 142, 150-151, 167-172, 143-144, 148, 153-154, 157-161, 166, 145-147, 152, 162-165)									1217	518	698	89		57,312		6,708
Накладные расходы																
В том числе, справочно:									5410							
90% ФОТ (от 577) (Поз. 140-141, 149, 142, 150-151, 167-172)									519							
105% ФОТ (от 2373) (Поз. 143-144, 148, 153-154, 157-161, 166)									2492							
108% ФОТ (от 210) (Поз. 164-165)									227							
130% ФОТ (от 576) (Поз. 145-147, 152, 162-163)									749							
155% ФОТ (от 918) (Поз. 138-139, 155-156)									1423							
Сметная прибыль									3571							
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 2373) (Поз. 143-144, 148, 153-154, 157-161, 166)									1542							
68% ФОТ (от 210) (Поз. 164-165)									143							
70% ФОТ (от 87) (Поз. 142, 150-151, 167-172)									61							
85% ФОТ (от 1066) (Поз. 140-141, 149, 145-147, 152, 162-163)									907							
100% ФОТ (от 918) (Поз. 138-139, 155-156)									918							
Итого по разделу 4 Опоры :																
Итого									88884					439,4		51,43
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1,									573460					439,4		51,43
Итого по разделу 4 Опоры									573460					439,4		51,43
Раздел 5. Колодцы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
173	ФЕР23-03-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (987 руб.): 130% от ФОТ СП (676 руб.): 89% от ФОТ	10 м3	(0,1*4+0,16*4+0,24*7+0,18*4+0,1+0,06+0,08+0,07)/10	12495,08	1439,23	2534,33	320,42	4666	540	950	120	159,68	59,51	24,41	9,15
Н	1. 01.7.16.04	Опалубка металлическая	т	0,017 0,0064												
Н	2. 04.2.01.04	Смесь асфальтобетонная	т	0,21 0,0788												
Н	3. 04.3.01.03	Раствор асбоцементный	м3	0,0445 0,0167												
Н	4. 05.1.01.09	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм	м	15,07 5,651												
Н	5. 07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0	751											
Н	6. 08.1.02.06	Люки чугунные	шт	0												
174	ФССЦ-05.1.01.13-0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты железобетонные: покрытый, перекрытый и днищ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	-0,7275	1392,9				-1006							
175	ФССЦ-01.2.01.02-0054 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные строительные марки: БН-90/10 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	-0,0375	1393,1				-52							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
176	ФССЦ-04.2.01.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0788	460				36							
177	ФССЦ-04.3.01.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор асбоцементный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	0,0167	395				7							
178	ФССЦ-01.7.16.04-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опалубка металлическая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0064	3938,2				25							
179	ФССЦ-05.1.01.09-0055 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС-10.6 (бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4 2+2	242,94				972							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
180	ФССЦ-05.1.01.09-0056 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0.24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	2+3+1+1	362,1				2535							
181	ФССЦ-05.1.01.11-0044 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4	215,48				862							
182	ФССЦ-05.1.06.09-0088 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: ПП10-2 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	4	175,57				702							
183	ФССЦ-07.2.05.01-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,08442 (20,3*2+26,74+17,08)/1000	7571				639							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
184	ФССЦ-08.1.02.06-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ложи чугунные: легкие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт.	4	375				1500							
185	ФССЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ расход 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,019386 0,5*(3,14*1,16*(1,95+2,85+2,25+2,25)+3,14*1*(0,3+0,2+0,25+0,21)+3,14*1,5*0,1*4)/1000	45295,14				878							
186	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (26 руб.): 105% от ФОТ СП (16 руб.): 65% от ФОТ	т	0,03848 (9,44*3+2,54*4)/1000	604,01	573,41	30,6	4,47	23	22	1	63,22	2,43	0,36		0,01
Н	1. 08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1 0,0385												
187	ФССЦ-23.8.03.12-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0385	5500				212							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
188	ФЕР11-01-004-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции обмазочной: холодной асфальтовой мастикой в один слой толщиной 2 мм (внутренние поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (69 руб.): 123% от ФОТ СП (42 руб.): 75% от ФОТ	100 м2	0,273 (3,14*1*(1,8+2,7+2,1+2,1)) / 100	209,52	170,01	38,6	9,29	57	46	1	3	15,54	4,24	0,75	0,2
H	1. 01.7.13.02	Мастика холодная асфальтовая	т	0,24 0,0655												
189	ФСЦЦ-01.2.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Мастика "Ярославна БПХ-3" (НЛ расход 0,5 кг/м2 за 2 раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,01365 0,5*27,3/1000	45295,14				618							
190	ФЕР26-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стекляными (проклейка швов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (193 руб.): 100% от ФОТ СП (135 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,1639 (0,3*3,14*1,16*(3+4+4+4)) / 100	6119,68	1019,28	58,18	8,12	1003	167	10	1	107,18	17,57	0,7	0,11
H	1. 12.1.02.15	Материал рулонный	м2	116 19,01												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
191	ФССЦ-12.1.02.08-0131 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стекломаст с посыпкой пылевидной или с полиэтиленовой пленкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	М2	19,01	18,56				353							
192	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	М2	2,83 23*(ф1+ф2)	0,85	0,85			2	2			0,1	0,28		
193	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (23 руб.): 90% от ФОТ СП (18 руб.): 70% от ФОТ	М2	2,83	7,68	7,68			22	22			0,9	2,55		
194	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 М2	0,0283 2,83 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	9	2			9,06	0,26	0,03	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
195	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических огунтованных поверхностей. Композицией "Цинол" (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,028 2,83 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	18	2			7,66	0,21	0,04	
196	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	Т	-0,0011	14372,87				-16							
197	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинконаполненная "Цинол" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	кг	1,8395 2,83*2*0.325	114,42				210							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									14295	803	972	124		87,05		9,47
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									14562	923	1119	142		100,12		10,89
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8. _Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в									287	120	146	19		13,0576		1,4205
Накладные расходы									1304							
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 32) (Поз. 192-197)									29							
100% ФОТ (от 193) (Поз. 190-191)									193							
105% ФОТ (от 25) (Поз. 184, 186-187)									26							
123% ФОТ (от 56) (Поз. 188)									69							
130% ФОТ (от 756) (Поз. 173-175, 177-183)									987							
Сметная прибыль									891							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе, справочно:																
	65% ФОТ (от 25) (Поз. 184, 186-187)								16							
	70% ФОТ (от 225) (Поз. 190-197)								157							
	75% ФОТ (от 56) (Поз. 188)								42							
	89% ФОТ (от 759) (Поз. 173-175, 177-183)								676							
Итого по разделу 5 Колодцы:																
Итого																
	Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Итого по разделу 5 Колодцы								16757					100,12		10,89
									106910					100,12		10,89
									106910					100,12		10,89

Раздел 6. Компенсаторы К1-К4, К8 (изоляция учтена в лотках)

198	ФЕР06-01-024-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство стен подвалов и подпорных стен: бетонных	100 м3	0,04 (0,8*5) / 100	8533,6	3129,09	2003,72	303,51	342	125	80	12	358,02	14,32	22,87	0,91
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (166 руб.): 105% от ФОТ СП (103 руб.): 65% от ФОТ																
H	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 4,08												
199	ФСЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	м3	4,08	535,46				2185							

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
202	ФСЦ-05.1.06.09-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: П11д-8 /бетон В25 (М350), объем 0,11 м3, расход арматуры 7,4 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	9	210,01				1890							
203	ФЕР07-01-044-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка монтажных изделий массой: до 20 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (147 руб.): 130% от ФОТ СП (96 руб.): 85% от ФОТ	т	0,22 10*(2+4+16)/1000	11097,74	435,97	239,81	11,95	2442	96	53	3	42,7	9,39	1,03	0,23
204	ФЕР06-01-024-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Устройство стен подвалов и подпорных стен: бетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (90 руб.): 105% от ФОТ СП (56 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,0218 (0,21*10+0,02*4) / 100	8538,6	3129,09	2003,72	303,51	186	68	44	7	356,02	7,8	22,87	0,5
Н	1. 04.1.02.06	Бетон	м3	102 2,224												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
205	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	2,224	535,46				1191							
206	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (19 руб.): 105% от ФОТ СП (12 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,01 (0,25*4) / 100	3897,23	1404	1587,74	244,51	39	14	16	2	180	1,8	18,13	0,18
Н	1.04.1.02.06	Бетон	м3	102 1,02												
207	ФССЦ-04.1.02.05-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	м3	1,02	535,46				548							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
208	ФЕР06-01-004-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений, устройство: угловых участков стен в емкостных сооружениях ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (540 руб.): 105% от ФОТ СП (334 руб.): 65% от ФОТ	100 м3	0,0304 (0,76*4) / 100	91908,69	13109,04	11874,02	1569,13	2794	399	361	48	1428	43,41	117,49	3,57
Н	1. 08.4.03.04	Арматура	т	11,6 0,3526												
209	ФССЦ-08.4.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,1968 49,2*4/1000	7997,23				1574							
210	ФЕР13-06-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	м2	5,06 23*ф3	0,85	0,85			4	4			0,1	0,51		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
211	ФЕР13-06-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка поверхности щетками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (41 руб.): 90% от ФОТ СП (32 руб.): 70% от ФОТ	М2	5,06	7,68	7,68			39	39			0,9	4,55		
212	ФЕР13-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,0506 5,06 / 100	304,03	79,36	2,23	0,33	15	4			9,08	0,46	0,03	
213	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: Композицией "Цинол" (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗГМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (5 руб.): 90% от ФОТ СП (4 руб.): 70% от ФОТ	100 м2	0,051 5,06/100	644,04	69,48	12,02	0,44	33	4	1		7,66	0,39	0,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
214	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль По-115 серая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38	Т	-0,0019	14312,87											
215	ФССЦ-14.2.01.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Композиция цинконаполненная "Цинол" ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38	кг	3,289 5,06*2*0.325	114,42				376							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
МДС35 пр. 1 т. 1. п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в																
Накладные расходы																
В том числе, справочно:																
90% ФОТ (от 59) (Поз. 210-215)																
105% ФОТ (от 619) (Поз. 204-208)																
130% ФОТ (от 293) (Поз. 201-203, 209)																
Сметная прибыль																
В том числе, справочно:																
65% ФОТ (от 619) (Поз. 204-208)																
70% ФОТ (от 59) (Поз. 210-215)																
85% ФОТ (от 293) (Поз. 201-203, 209)																
Итого по разделу 7 Углы поворота :																
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1,																
Итого по разделу 7 Углы поворота																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого Поз. 1-3, 5-21, 23-215 "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09																
									8455159					6935,4		697,48

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Поз. 4, 22 "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Автомобильные перевозки", "испр фер=8,74) СМР=8,74"																
Итого									914423							
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04									9369582					6935,4		697,48
ВСЕГО по смете									9744365					6935,4		697,48

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил:

Зинин А.В.
(должность, подпись, Ф.И.О.)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-02-01.
(локальная смета)

ЛЭП-0,4. Инженерные сети
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 235.07.18-ЭС
Сметная стоимость строительных работ 105,633 тыс. руб.
Средства на оплату труда 0,364 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 30,76 чел. час
Трудозатраты механизаторов 7,71 чел. час
Составлен(а) в ценах 2001 г по состоянию на 2 кв. 2018 г

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					В том числе				В том числе							
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Строительные работы																
Проектируемая анкерная (концевая) опора с подкосом АК																
1.	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом (опора АК) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (232 руб.): 105% от ФОТ СП (133 руб.): 60% от ФОТ	шт	2	398,56	69,99	283,96	26,22	799	140	568	52	7,9	15,8	2,26	4,52
H	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
H	2. 05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная, вибрированная для опор	шт	0	3358,74											
H	3. 07.1.04.02	Детали крепления стальные	кг	0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Н 4. 07.2.02.05	Траверы стальные		Т	0												
Н 5. 07.2.07.13	Хомуты стальные		кг	0												
Н 6. 08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм		Т	0												
Н 7. 22.2.01.04	Изоляторы штыревые		шт	0												
Н 8. 22.2.02.21	Штыри		шт	0												
Н 9. 22.2.02.23	Металлические планшеты		шт	0,1 0,2												
2	ФССЦ-05.1.02.07-0076 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка опоры: СНВ 7-13 /бетон В30 (М400), объем 0,75 м3, расход арматуры 109,5 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	2	2429,84	8,98	33,53	4,23	85	18	67	8	0,99	1,98	0,32	0,64
3	ФЕР33-04-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных плит для опор ВЛ 35 кВ: анкерных объемом до 0,2 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (32 руб.): 105% от ФОТ СП (18 руб.): 60% от ФОТ	шт	2	42,51	8,98	33,53	4,23	85	18	67	8	0,99	1,98	0,32	0,64
Н 1. 01.7.15.02	Болты анкерные		Т	0												
Н 2. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные		Т	0	9040,01											
Н 3. 05.1.01.13-0011	Плиты анкерные сборные железобетонные ВЛ и ОРУ		м3	0	1148											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ФССЦ-05.1.02.01-0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Опорно-анкерная плита: П-3и /бетон В25 (М350), объем 0,05 м3, арматура 2,2 кг/	шт	2	59,78				120							
стальные конструкции под опоры																
5	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (кронштейн У4, заземляющий проводник ЗПВ, т.п.25.0017-36)	т	0,007362 (1*2,7+1*1,8+1*1,8+1*0,614+3*0,0626+2*0,12+1*0,22)/1000	10045				74							
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38																
6	ФССЦ-25.1.06.23-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Стяжки стальные (стяжки Г11 для установки опор на анкерных плитах)	т	0,0154 (2*7,7)/1000	7166,25				110							
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38																
линейная арматура																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ФССЦ-25.2.02.11-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	0,06 3/50	943,06				57							
8	ФССЦ-25.2.02.11-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (аналог - бугель NB20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0306 (1,02*3) / 100	582				18							
9	ФССЦ-25.2.02.04-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим RA1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	242,4				247							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ФССЦ- 25.2.02.04- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (СА 16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	34,91				36							
11	ФССЦ- 20.1.01.08- 0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0204 (1,02*2) / 100	3423				70							
12	ФССЦ- 20.1.01.08- 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р95 (Р72 - зажим для ЗП6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0102 (1,02*1) / 100	11054				113							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ФССЦ-20.1.01.11-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим соединительный: плашечный ПО-1-1 (CD35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	шт	3,06 1,02*3	8,6				26							
14	ФССЦ-25.2.02.04-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E (фасадное крепление SF50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	компл.	5,1 1,02*5	169,71				860							

Проектируемая промежуточная опора П

15	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38 НР (55 руб.): 105% от ФОТ СП (31 руб.): 60% от ФОТ	шт	1	199,82	33,67	120,54	11,25	200	34	121	11	3,8	3,8	0,97	0,97
H 1.	01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0	9040,01											
H 2.	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная: вибрированная для опор	шт	0	3358,74											
H 3.	07.2.02.05	Траверсы стальные	т	0												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Н 4. 07.2.07.13	Хомуты стальные		кг	0												
Н 5. 08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм		т	0												
Н 6. 22.2.01.04	Изоляторы штыревые		шт	0												
Н 7. 22.2.02.21	Штыри		шт	0												
Н 8. 22.2.02.23	Металлические плакаты		шт	0,1 0,1												
16	ФСЦ-05.1.02.07-0076 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стойка опоры: СНВ 7-13 /бетон В30 (М400), объем 0,75 м3, расход арматуры 109,5 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1	2429,84				2430							
стальные конструкции под опоры																
17	ФСЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (заземляющий проводник ЗПБ, т.п.25.0017-36) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,0005 (2*0,12+1*0,22)/1000	10045				5							
линейная арматура																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ФССЦ- 25.2.02.11- 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	0,06 3/50	943,06				57							
19	ФССЦ- 25.2.02.11- 0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) (аналог - бугель NB20) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0306 (1,02*3) / 100	582				18							
20	ФССЦ- 25.2.02.04- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	168,71				172							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	ФССЦ-25.2.02.04-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, захим PA1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	242,4				247							
22	ФССЦ-25.2.02.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (СА 16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	34,91				36							
23	ФССЦ-20.1.01.08-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0204 (1,02*2) / 100	3423				70							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ФССЦ- 20.1.01.08- 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р95 (Р72 - зажим для ЗП6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0102 (1,02*1) / 100	11054				113							
25	ФССЦ- 20.1.01.11- 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим соединительный: пласечный ПС-1-1 (CD35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	8,6				9							
26	ФССЦ- 25.2.02.04- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E (фасадное крепление SF50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	5,1 1,02*5	168,71				860							
Воздушная линия																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
27	ФЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов, с несколькими жилами при 30 опорах на км (подвеска провода СИП-2 3х35+1х54,6, в т.ч. подключение проводов, концов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38 НР (28 руб.): 105% от ФОТ СП (16 руб.): 60% от ФОТ	км	0,055 55/1000	1387,57	320,38	557,48	84,75	76	18	31	5	34,9	1,92	7,35	0,4
Н	1. 21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные	Т	0												
28	ФССЦ-21.2.01.01-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х35+1х54,6-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38) СМР=6,38	1000 м	0,055 55 / 1000	20591,35				1133							
ответвление от ВЛ-0,4 кВ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ФЕР33-04-013-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: вручную при количестве проводов в ответвлении 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38 НР (17 руб.): 105% от ФОТ СП (10 руб.): 60% от ФОТ	ответвление	1	17,75	13,15	4,6	0,81	18	13	5	1	1,45	1,45	0,07	0,07
Н	1. 01.7.15.03-0041	Болты с гайками и шайбами строительные	Т	0	3040,01											
Н	2. 07.2.02.05	Траверсы стальные	Т	0												
Н	3. 07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0												
Н	4. 21.2.01.02	Провода неизолированные	Т	0												
Н	5. 22.2.01.04	Изоляторы штыревые	шт	0												
Н	6. 22.2.02.09	Крюки	кг	0												
30	ФССЦ-07.2.07.12-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (заземляющий проводник ЗПб, т.п.25.0017-36) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", испр фер=6,38) СМР=6,38	Т	0,0005 (2*0,12+1*0,22)/1000	10045				5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ФССЦ- 25.2.02.11- 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	0,06 3/50	943,06				57							
32	ФССЦ- 25.2.02.11- 0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Схрепа размером 20 мм NC20 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0306 (1,02*3) / 100	562				18							
33	ФССЦ- 25.2.02.04- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	168,71				172							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34	ФССЦ- 25.2.02.04- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (СА 16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	34,91				36							
35	ФССЦ- 25.2.02.04- 0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	242,4				247							
36	ФССЦ- 20.1.01.08- 0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0204 (1,02*2) / 100	3423				70							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
37	ФССЦ- 20.1.01.08- 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р95 (Р72 - зажим для ЗП6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,0102 (1,02*1) / 100	11054				113							
38	ФССЦ- 20.1.01.11- 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Зажим соединительный: плащечный ПС-1-1 (СД35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	8,6				9							
для ввода СИП-2 в здание ПУТ																
39	ФССЦ- 25.2.02.04- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (СА 16) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмр фер=6,38) СМР=6,38	шт	1,02 1,02*1	34,91				36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	ФССЦ- 25.2.02.04- 0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10-3, зажим RA1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	компл.	1,02 1,02*1	242,4				247							
41	ФССЦ- 20.1.02.07- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 35 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,03 3 / 100	7668				231							
42	ФССЦ- 20.1.02.07- 0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 54 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818- ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", ісмір фер=6,38) СМР=6,38	100 шт	0,01 1 / 100	8080				81							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	ФССЦ-25.2.02.04-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр прим.	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES-1500E (фасадное крепление SF50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	компл.	5,1 1,02*5	168,71				860							
Заземление																
44	ФЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство шин заземления опор ВЛ и подстанций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38 НР (19 руб.): 105% от ФОТ СП (11 руб.): 60% от ФОТ	10 м	1 (2*1*5) / 10	30,04	15,23	13,57	1,16	30	15	14	1	1,8	1,8	0,1	0,1
Н	1. 08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0												
45	ФССЦ-08.3.04.02-0092 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", исмр фер=6,38) СМР=6,38	т	0,00617 10*0,617/1000	5230,01				32							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
									15163	238	806	78		26,75		6,7
									15320	274	927	90		30,76		7,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
МДС35 пр.1 т.1 п.8	Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)								157	36	121	12		4,0125		1,005
Накладные расходы									382							
В том числе, справочно:																
105% ФОТ (от 364) (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)									382							
Сметная прибыль									218							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 364) (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)									218							
Итого по разделу 1 Строительные работы :																
Итого									15920					30,76		7,71
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38)									101570					30,76		7,71
СМР=6,38"																
Итого по разделу 1 Строительные работы									101570					30,76		7,71
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									15163	238	806	78		26,75		6,7
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									15320	274	927	90		30,76		7,71
В том числе, справочно:																
МДС35 пр.1 т.1 п.8	Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)								157	36	121	12		4,0125		1,005
Накладные расходы									382							
В том числе, справочно:																
105% ФОТ (от 364) (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)									382							
Сметная прибыль									218							
В том числе, справочно:																
60% ФОТ (от 364) (Поз. 1, 3, 15, 27, 29, 44)									218							
Итого по смете:									15920					30,76		7,71
Итого									101570					30,76		7,71
Всего с учетом "Пересчет в цены 2 кв. 2018 г. (Письмо Минстроя России от 07.06.2018 г. №24818-ХМ/09 приложение 1, Дальневосточный федеральный округ, Амурская область, "Внешние инженерные сети теплоснабжения", (смр фер=6,38)									101570					30,76		7,71
СМР=6,38"																
Районный коэффициент (Приказы Министерства транспорта и строительства Амурской области №30-Од от 13.07.2015г. и №196-Од от 26.06.2017 г.) 1,04									4063							
ВСЕГО по смете									105633					30,76		7,71

Составил: Инженер ПТС СП "ЦЭС"

Шаров А.Н.

Проверил:  (должность, подпись, Ф.И.О.)

(должность, подпись, Ф.И.О.)