



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА
ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)

ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОД-
СТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕ-
ЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ»

ЧАСТЬ 6

Нижний Новгород 2023

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год)</i>	
Глава 1 «Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.000
Приложение 1 «Тепловые нагрузки и потребление тепловой энергии абонентами»	22401.ОМ-ПСТ.001.001
Приложение 2 «Тепловые сети»	22401.ОМ-ПСТ.001.002
Приложение 3 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.003
Приложение 4 «Существующие гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.001.004
Приложение 5 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.001.005
Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.002.000
Приложение 1 «Характеристика существующей и перспективной застройки и тепловой нагрузки по элементам территориального деления»	22401.ОМ-ПСТ.002.001
Глава 3 «Электронная модель систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.003.000
Приложение 1 «Инструкция пользователя»	22401.ОМ-ПСТ.003.001
Приложение 2 «Руководство оператора»	22401.ОМ-ПСТ.003.002
Приложение 3 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.003.003
Глава 4 «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей»	22401.ОМ-ПСТ.004.000
Приложение 1 «Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.004.001
Глава 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.005.000
Глава 6 «Существующие и перспективные балансы	22401.ОМ-ПСТ.006.000

Наименование документа	Шифр
производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах»	
Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии»	22401.ОМ-ПСТ.007.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.007.001
Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.008.000
Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.009.000
Глава 10 «Перспективные топливные балансы»	22401.ОМ-ПСТ.010.000
Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.011.000
Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию»	22401.ОМ-ПСТ.012.000
Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.013.000
Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»	22401.ОМ-ПСТ.014.000
Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»	22401.ОМ-ПСТ.015.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.015.001
Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.016.000
Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.017.000
Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в актуализированной схеме теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.018.000
Глава 19 «Оценка экологической безопасности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.019.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц	5
3 Тепловые сети ООО «Нижновтеплоэнерго»	7
4 Тепловые сети прочих теплоснабжающих организаций	64

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 3.1 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго», котельная ул. Деловая, д. 14	7
Таблица 3.2 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго», котельная СПК	25
Таблица 4.1– Характеристики участков тепловых сетей ООО «КСК»	64
Таблица 4.2 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «СТН-Энергосети»	74
Таблица 4.3– Характеристики участков тепловых сетей ПАО «НИТЕЛ»	81

3 ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ ООО «НИЖНОВТЕПЛОЭНЕРГО»

Таблица 3.1 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго», котельная ул. Деловая, д. 14

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
1	МС на ЦТП- 128,129	Коллекторная - ТК 200	П, О	529,0	20,00	2003	Подземная канальная	Минвата
2	МС на ЦТП- 128,129	ТК 200 - ТК 201	П, О	529,0	8,50	2003	Подземная канальная	Минвата
3	МС на ЦТП- 128,129	ТК 201 - ТК 202	П, О	529,0	24,50	2003	Подземная канальная	Минвата
4	МС на ЦТП- 128,129	ТК 202 - ТК 203	П, О	529,0	165,00	2003	Подземная канальная	Минвата
5	МС на ЦТП- 128,129	ТК 203 - ТК 204	П, О	529,0	87,00	2003	Подземная канальная	Минвата
6	МС на ЦТП- 128,129	ТК 204 - ТК 205	П, О	529,0	15,00	2003	Подземная канальная	Минвата
7	МС на ЦТП- 128,129	ТК 205 - ТК 206	П, О	529,0	40,00	2003	Подземная канальная	Минвата
8	МС на ЦТП- 128,129	ТК 206 - УТ 207	П, О	529,0	217,25	2003	Надземная	Минвата
9	МС на ЦТП- 128,129	УТ 207 - ТК 208	П, О	529,0	53,50	2003	Надземная	Минвата
10	МС на ЦТП- 128,129	ТК 208 - ТК 209	П, О	529,0	58,50	2003	Подземная канальная	Минвата
11	МС на ЦТП- 128,129	ТК 209 - УТ 210	П, О	529,0	468,00	2003	Надземная	Минвата
12	МС на ЦТП- 128,129	УТ 210 - ТК 211	П, О	529,0	101,50	2003	Надземная	Минвата
13	МС на ЦТП- 128,129	ТК 211 - ТК 212	П, О	529,0	15,00	2003	Подземная канальная	Минвата
14	МС на ЦТП- 128,129	ТК 212 - УТ 430-8	П, О	529,0	2,00	2003	Надземная	Минвата
15	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-8 - ТК 430-9	П, О	720,0	69,25	1983	Подземная канальная	Минвата
16	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-9 - ТК 430-10	П, О	529,0	108,00	2012	Подземная канальная	Минвата
17	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-10 -ЦТП-129	П, О	377,0	53,75	1983	Подземная канальная	Минвата
18	МС на ЦТП- 128,129	УТ 430 - УТ 430-1-1	П, О	529,0	601,50	1983	Надземная	Минвата
19	МС на ЦТП- 128,129	ЦТП-128 (ЦТП-31) - УТ 430-1-1	П, О	377,0	36,60	1983	Подземная канальная	Минвата
20	МС на ЦТП- 128,129	УТ 430-1-1 -УТ 430-2	П, О	377,0	57,70	1983	Подземная канальная	Минвата
21	МС на ЦТП- 128,129	УТ 430-2 -ТК 430-3	П, О	720,0	135,00	1983	Надземная	Минвата
22	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-3 - ТК 430-4	П, О	720,0	7,40	2009	Надземная	Минвата
23	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-4 - ТК 430-5	П, О	720,0	71,55	1983	Надземная	Минвата
24	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-5 - ТК 430-6	П, О	720,0	37,90	1983	Надземная	Минвата
25	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-6 - ТК 430-7	П, О	720,0	71,65	1983	Надземная	Минвата
26	МС на ЦТП- 128,129	ТК 430-7 - ТК 430-8	П, О	720,0	47,05	1983	Надземная	Минвата
27	МС на Казанскую наб.	ТК 430-9 - д.№25 ул.Родионова (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	159,0	99,00	2009	Надземная	Минвата
28	МС на Казанскую наб.	ТК 430-9 - д.№25 ул.Родионова (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	159,0	13,00	2009	Подземная канальная	Минвата
29	МС на Казанскую наб.	УТ-430-2 - ТК-1 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012	П, О	325,0	89,50	2009	Надземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
		бесхоз)						
30	МС на Казанскую наб.	ТК-1 - ТК-2 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	152,25	2009	Подземная канальная	Минвата
31	МС на Казанскую наб.	ТК-2 - ТК-3 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	58,75	2009	Подземная канальная	Минвата
32	МС на Казанскую наб.	ТК-3 - ТК-4 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	177,60	2009	Подземная канальная	Минвата
33	МС на Казанскую наб.	ТК-4 - ТК-5 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	21,30	2009	Подземная канальная	Минвата
34	МС на Казанскую наб.	ТК-5 - УТ-3 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	6,03	2009	Подземная канальная	Минвата
35	МС на Казанскую наб.	УТ-3 - УТ-4 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	24,00	2009	Подземная канальная	Минвата
36	МС на Казанскую наб.	УТ-4 - УТ-5 (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	27,20	2009	Подземная канальная	Минвата
37	МС на Казанскую наб.	УТ-5 - ж/д № 5 Казанская набережная (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	325,0	11,00	2009	Подземная канальная	Минвата
38	МС на Казанскую наб.	Техподполье ж/д № 5 Казанская набережная (Постановление администрации города № 4753 от 12.11.2012 бесхоз)	П, О	159,0	5,60	2009	Подземная в помещении	Минвата
39	Телотрасса отопления	ЦТП-129 - ТК 1	П, О	325,0	45,00	1983	Надземная	Минвата
40	Телотрасса отопления	ТК 1 - д.№5/1 ул.Фруктовая	П, О	325,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата
41	Телотрасса отопления	д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1б) - т.вр. в тп/п д.№5/1 (т.1)	П, О	325,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
42	Телотрасса отопления	т.вр. в тп/п д.№5/1 (т.1) - ст д.№ 5/1 (т.1а)	П, О	273,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
43	Телотрасса отопления	Тп/п д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1б - т.2а)	П, О	273,0	79,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
44	Телотрасса отопления	Тп/п д.№5/1 ул.Фруктовая	П, О	219,0	8,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
45	Телотрасса отопления	ж/д №5/1 Фруктовая - ТК 5	П, О	219,0	17,00	1983	Подземная канальная	Минвата
46	Телотрасса отопления	ТК 5 - ж/д №7/1 Фруктовая	П, О	219,0	17,00	1983	Подземная канальная	Минвата
47	Телотрасса отопления	Тп/п д.№ 7/1 ул.Фруктовая	П, О	219,0	79,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
48	Телотрасса отопления	ж/д №7/1 Фруктовая -ТК 6	П, О	219,0	8,50	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
49	Телотрасса отопления	ТК 6 - ж/д №7/3 Фруктовая	П, О	219,0	3,00	1983	Подземная канальная	Минвата
50	Телотрасса отопления	ж/д №7/3 Фруктовая (3а) - т.вр. в ж/д №7/3 Фруктовая (3)	П, О	219,0	52,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
51	Телотрасса отопления	т.вр.в ж/д №7/3 Фруктовая (3) - ж/д №7/3 Фруктовая (3в)	П, О	108,0	13,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
52	Телотрасса отопления	ж/д №7/3 Фруктовая (3в) - ТК 17	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
53	Телотрасса отопления	ТК 17 - ж/д №7/2 Фруктовая (34)	П, О	108,0	9,00	1983	Подземная канальная	Минвата
54	Телотрасса отопления	Тп/п д.№7/3 ул.Фруктовая (т.34 - т.35)	П, О	108,0	36,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
55	Телотрасса отопления	д.№7/3 ул.Фруктовая (т.35) - ТК 18	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
56	Телотрасса отопления	ТК 18 - д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4а)	П, О	108,0	13,00	1983	Подземная канальная	Минвата
57	Телотрасса отопления	Тп/п д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4а - т.4)	П, О	108,0	17,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
58	Телотрасса отопления	Тп/п д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4) - Тп/п д.№9/2 ул.Фруктовая (т.5а)	П, О	57,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
59	Телотрасса отопления	Тп/п д.№9/2 ул.Фруктовая (т.5а - т.5)	П, О	57,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
60	Телотрасса отопления	т.вр.в ж/д №7/3 Фруктовая (3) - ж/д №7/3 Фруктовая (3б)	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
61	Телотрасса отопления	ж/д №7/3 Фруктовая (3б) - ТК 7	П, О	133,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
62	Телотрасса отопления	ТК 7 - ж/д №9/1 Фруктовая (6а)	П, О	89,0	16,00	1983	Подземная канальная	Минвата
63	Телотрасса отопления	Тп/п д.№9/1 ул.Фруктовая	П, О	89,0	36,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
64	Телотрасса отопления	ТК 7 - ТК 9	П, О	108,0	42,50	1983	Подземная канальная	Минвата
65	Телотрасса отопления	ТК 9 - школа №35 ул.Фруктовая, 8	П, О	108,0	16,00	1983	Подземная канальная	Минвата
66	Телотрасса отопления	Тп/п школа №35 ул.Фруктовая, 8	П, О	108,0	5,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
67	Телотрасса отопления	т.вр. в тп/п д.№5/1ул.Фруктовая (т.8) - стена д.№ 5/1 (т.8а)	П, О	159,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
68	Телотрасса отопления	д.№ 5/1 ул.Фруктовая (т.8а) - ТК 10	П, О	159,0	40,00	1983	Подземная канальная	Минвата
69	Телотрасса отопления	ТК 11 - д.№ 5/2 ул.Фруктовая (т.36)	П, О	159,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
70	Телотрасса отопления	Тп/п д.№5/2 ул.Фруктовая - Тп/п д.№5/3 ул.Фруктовая (т.36 - т.37)	П, О	159,0	52,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
71	Телотрасса отопления	д.№5/3 ул.Фруктовая (т.37) - ТК 11	П, О	159,0	22,50	1983	Подземная канальная	Минвата
72	Телотрасса отопления	ТК 11 - д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9)	П, О	159,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата
73	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9 - т.10)	П, О	57,0	7,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
74	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9 - т.11)	П, О	159,0	52,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
75	Телотрасса отопления	д.№3/3 ул.Фруктовая (т.11) - ТК 8	П, О	108,0	27,50	1983	Подземная канальная	Минвата
76	Телотрасса отопления	ТК 8 - Д/с № 432 (т.37) ул.Фруктовая, 9а	П, О	57,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
77	Телотрасса отопления	ТК 8 - Д/с № 445 (т.38) ул.Фруктовая, 11	П, О	57,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата
78	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.11 - т.12)	П, О	159,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
79	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.12 - т.12а)	П, О	108,0	17,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
80	Телотрасса отопления	д.№3/3 ул.Фруктовая (т.12а) - ТК 13	П, О	108,0	13,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
81	Телотрасса отопления	ТК 13 - д.№3/2 ул.Фруктовая (т.13г)	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
82	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/2 ул.Фруктовая (т13г-т13в)	П, О	108,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
83	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/2 ул.Фруктовая - Тп/п д.№3/1 ул.Фруктовая (т13в-т13)	П, О	108,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
84	Телотрасса отопления	д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1а) - ТК 2	П, О	273,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
85	Телотрасса отопления	ТК 2 - д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13а)	П, О	273,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
86	Телотрасса отопления	Тп/п д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13а - т.13б)	П, О	273,0	27,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
87	Телотрасса отопления	д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13б) - ТК 3	П, О	273,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
88	Телотрасса отопления	ТК 3 - д.№17/3 ул.Родионова (т.14а)	П, О	273,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
89	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14а - т.14)	П, О	273,0	7,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
90	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14 - т.14б)	П, О	159,0	22,50	2012	Подземная в помещении	Минвата
91	Телотрасса отопления	д.№17/3 ул.Родионова (т.14б) - ТК 4	П, О	159,0	22,50	2004	Подземная канальная	Минвата
92	Телотрасса отопления	ТК 4 - д.№17/1 ул.Родионова (т.15а)	П, О	159,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
93	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова (т.15а - т.15)	П, О	159,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
94	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова (т15-т16)	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
95	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова	П, О	108,0	42,50	2007	Подземная в помещении	Минвата
96	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова	П, О	57,0	17,50	2007	Подземная в помещении	Минвата
97	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14 - т.14в)	П, О	219,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
98	Телотрасса отопления	д.№17/3 ул.Родионова (т.14в) - ТК 12	П, О	219,0	9,00	1983	Подземная канальная	Минвата
99	Телотрасса отопления	ТК 12 - д.№17/2 ул.Родионова (т.19б)	П, О	57,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
100	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/2 ул.Родионова (т19 б - т19)	П, О	57,0	22,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
101	Телотрасса отопления	Тк 12 - ТК 14	П, О	219,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
102	Телотрасса отопления	ТК 14 - д.№17/4 ул.Родионова (т.20б)	П, О	108,0	12,00	1983	Подземная канальная	Минвата
103	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/4 ул.Родионова (т20 б - т20)	П, О	108,0	40,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
104	Телотрасса отопления	Тп/п д.№17/4 ул.Родионова (т20-21)	П, О	89,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
105	Телотрасса отопления	ТК 14 - д.№15/1 ул.Родионова (т.39)	П, О	159,0	24,50	1983	Подземная канальная	Минвата
106	Телотрасса отопления	Тп/п д.№15/1 ул.Родионова (т.39 - т.40)	П, О	159,0	81,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
107	Телотрасса отопления	д.№15/1 ул.Родионова (т.40) - ТК 15	П, О	159,0	14,00	1983	Подземная канальная	Минвата
108	Телотрасса отопления	ТК 15 - д.№15/1 ул.Родионова (т.22)	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
109	Телотрасса отопления	ТК 15 - д.№13 ул.Родионова (т.23б)	П, О	89,0	17,50	1983	Подземная канальная	Минвата
110	Телотрасса отопления	Тп/п д.№13 ул.Родионова (т23 б - т23)	П, О	89,0	7,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
111	Телотрасса отопления	ТК 15 - ТК 20	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная канальная	Минвата
112	Телотрасса отопления	ТК 20 - д.№11 ул.Родионова (т.24а)	П, О	133,0	7,50	1983	Подземная канальная	Минвата
113	Телотрасса отопления	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24а - 24)	П, О	133,0	7,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
114	Телотрасса отопления	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24 - 25)	П, О	108,0	20,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
115	Телотрасса отопления	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24 - 26)	П, О	108,0	45,00	2010	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
116	Телотрасса отопления	д.№11 ул.Родионова (т.26) - ТК 16	П, О	108,0	37,50	1983	Подземная канальная	Минвата
117	Телотрасса отопления	ТК 16 - д.№11 ул.Родионова (т.27)	П, О	108,0	17,50	1983	Подземная канальная	Минвата
118	Телотрасса отопления	ЦТП 129 ул.Фруктовая - ТК 19	П, О	159,0	110,00	1983	Подземная канальная	Минвата
119	Телотрасса отопления	Забор - УТ-430-1-1	П, О	426,0	128,00	1983	Надземная	Минвата
120	Телотрасса отопления	ЦТП-128 - ТК1	П, О	377,0	7,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
121	Телотрасса отопления	ЦТП-128 - ТК1	П, О	377,0	9,00	1983	Подземная канальная	Минвата
122	Телотрасса отопления	ТК 1 - ж/д №1 ул.Усилова (т.1а)	П, О	219,0	21,00	1983	Подземная канальная	Минвата
123	Телотрасса отопления	ТК 1 - ж/д №1 ул.Усилова (т.1а - т1)	П, О	219,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
124	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1 ул.Усилова (т1-т2)	П, О	108,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
125	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1 ул.Усилова (т1-т1-б)	П, О	219,0	49,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
126	Телотрасса отопления	ж/д №1 ул.Усилова - ТК-2 (т1-б - ТК-2)	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
127	Телотрасса отопления	ТК 2 - ж/д №2 ул.Усилова (т.3а)	П, О	219,0	51,00	1983	Подземная канальная	Минвата
128	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2 ул.Усилова (т3а - т3)	П, О	219,0	9,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
129	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2 ул.Усилова (т3 - т4)	П, О	219,0	47,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
130	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2 ул.Усилова (т4 - т5)	П, О	159,0	22,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
131	Телотрасса отопления	ж/д №2 ул.Усилова - ж/д №3 ул.Усилова (т5 - т5а)	П, О	159,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
132	Телотрасса отопления	ж/д №2 ул.Усилова - ж/д №3 ул.Усилова (т5а - т6а)	П, О	159,0	51,50	1983	Подземная канальная	Минвата
133	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3 ул.Усилова (т6а - т6)	П, О	159,0	74,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
134	Телотрасса отопления	ТК 1 - ТК 0	П, О	273,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата
135	Телотрасса отопления	ТК 0 - ж/д №1/2 ул.Усилова (т8а)	П, О	273,0	41,00	2012	Подземная канальная	Минвата
136	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1/2 ул.Усилова (т8а - т8)	П, О	273,0	14,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
137	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1/2 ул.Усилова (т8 - т9)	П, О	273,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
138	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1/2 ул.Усилова (т9 - т10)	П, О	108,0	32,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
139	Телотрасса отопления	ж/д №1/2 ул.Усилова (т9) - ТК 3	П, О	273,0	55,00	1983	Надземная	Минвата
140	Телотрасса отопления	ТК 3 - ж/д №1/3 ул.Усилова (т 11а)	П, О	108,0	27,00	1983	Подземная канальная	Минвата
141	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1/3 ул.Усилова (т11а - т11)	П, О	108,0	20,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
142	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №1/3 ул.Усилова (т11 - т12)	П, О	89,0	20,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
143	Телотрасса отопления	ТК 3 - ж/д № 4 ул.Усилова (т13а)	П, О	219,0	30,00	2012	Подземная канальная	Минвата
144	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №4 ул.Усилова (т13а - т13)	П, О	219,0	67,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
145	Телотрасса отопления	ж/д №4 ул.Усилова - ж/д №5 ул.Усилова (т13 - т14)	П, О	219,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
146	Телотрасса отопления	ж/д №4 ул.Усилова - ж/д №5 ул.Усилова (т14 - т14а)	П, О	159,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
147	Телотрасса отопления	ж/д №5 ул.Усилова (т14) - ТК 4	П, О	159,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
148	Телотрасса отопления	ТК 4 - ж/д № 7 ул.Усилова (т15)	П, О	89,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
149	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №7 ул.Усилова (т15а - т15)	П, О	89,0	8,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
150	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №7 ул.Усилова (т15 - т16)	П, О	89,0	12,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
151	Телотрасса отопления	ТК 1 - ШО у ЦТП 128 (т42)	П, О	273,0	44,00	1983	Подземная канальная	Минвата
152	Телотрасса отопления	ШО у ЦТП 128 - ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова (т42- т43)	П, О	273,0	60,00	1983	Надземная	Минвата
153	Телотрасса отопления	ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова - ТК 7 (т43-ТК7))	П, О	273,0	51,00	1983	Подземная канальная	Минвата
154	Телотрасса отопления	ТК 7 - ж/д №1/4 ул.Усилова (т44)	П, О	273,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
155	Телотрасса отопления	ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова - ж/д №2/2ул.Усилова (т44 - т45)	П, О	273,0	48,00	1983	Надземная	Минвата
156	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова (т45- т17)	П, О	273,0	22,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
157	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова (т17- т18)	П, О	108,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
158	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова (т18 - т17б)	П, О	108,0	52,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
159	Телотрасса отопления	ж/д №2/2 ул.Усилова (т17-б) - ТК 6	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
160	Телотрасса отопления	ТК 6 - ж/д №2/3 ул.Усилова (т20а)	П, О	108,0	38,50	1983	Подземная канальная	Минвата
161	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/3 ул.Усилова (т20а - т20)	П, О	108,0	24,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
162	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/3 ул.Усилова (т20 - т21)	П, О	89,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
163	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/3 ул.Усилова (т21 - т22)	П, О	57,0	12,50	2006	Подземная в помещении	Минвата
164	Телотрасса отопления	ТК 6 - ж/д №6 ул.Усилова (т23а)	П, О	159,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
165	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №6 ул.Усилова (т23а - т23)	П, О	159,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
166	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №6 ул.Усилова (т23 - т23-б)	П, О	133,0	12,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
167	Телотрасса отопления	ж/д №6 ул.Усилова - ТК 5 (т23-б - ТК-5)	П, О	159,0	70,50	1983	Подземная канальная	Минвата
168	Телотрасса отопления	ТК 5 - Усилова д.№9 (27а)	П, О	89,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
169	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №9 ул.Усилова (т27а -т27)	П, О	89,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
170	Телотрасса отопления	ТК 5 - ж/д №8 Усилова (т24а)	П, О	133,0	19,00	1983	Подземная канальная	Минвата
171	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №8 ул.Усилова (т24а - т24)	П, О	133,0	21,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
172	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №8 ул.Усилова (т24 - т25)	П, О	108,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
173	Телотрасса отопления	Тп/п д. №8 ул.Усилова (т25 - т26)	П, О	57,0	12,50	2009	Подземная в помещении	Минвата
174	Телотрасса отопления	ж/д №2/2 ул.Усилова - ТК 8 (т17 - т17в)	П, О	273,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
175	Телотрасса отопления	ж/д №2/2 ул.Усилова - ТК 8 (т17в - ТК8)	П, О	273,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
176	Телотрасса отопления	ТК 8 - ТК 9	П, О	273,0	92,50	1983	Подземная канальная	Минвата
177	Телотрасса отопления	ТК 9 - ж/д №2/4 ул.Усилова (т28)	П, О	108,0	5,00	1983	Подземная канальная	Минвата
178	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/4 ул.Усилова (т28а - т28)	П, О	108,0	12,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
179	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №2/4 ул.Усилова (т28 - т29)	П, О	57,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
180	Телотрасса отопления	ТК 9 - ТК 10	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
181	Телотрасса отопления	ТК 10 - ж/д №3/2 ул.Усилова (т 30а)	П, О	159,0	36,50	1983	Подземная канальная	Минвата
182	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/2 ул.Усилова (т30а - т30)	П, О	159,0	3,50	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
183	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/2 ул.Усилова (т30 - т32)	П, О	108,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
184	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/2 ул.Усилова (т30-т31,т32-т33)	П, О	57,0	25,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
185	Телотрасса отопления	ТК 10 - ТК 11	П, О	219,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
186	Телотрасса отопления	ТК 11 - ж/д №10 ул.Усилова (т34а)	П, О	219,0	17,50	1983	Подземная канальная	Минвата
187	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова (т34а -т34)	П, О	219,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
188	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова (т35а - т34-т35а)	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
189	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова (т35 - т36, т34-т37)	П, О	219,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
190	Телотрасса отопления	ж/д №10 ул.Усилова (т37а) - ТК 12	П, О	219,0	7,50	1983	Подземная канальная	Минвата
191	Телотрасса отопления	ж/д №10 ул.Усилова (т37а-т37)	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
192	Телотрасса отопления	ТК 12 - ТК 12а	П, О	219,0	5,00	1983	Подземная канальная	Минвата
193	Телотрасса отопления	ТК 12а - Детский комбинат № 477 (т38а)	П, О	89,0	37,50	1983	Подземная канальная	Минвата
194	Телотрасса отопления	Тп/п Детский комбинат № 477 (т38а - т38)	П, О	89,0	2,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
195	Телотрасса отопления	ТК 12а - ж/д №3/3 ул.Усилова (т39а)	П, О	159,0	90,00	1983	Подземная канальная	Минвата
196	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/3 ул.Усилова (т39а-т39)	П, О	159,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
197	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/3 ул.Усилова (т.39-т41)	П, О	89,0	57,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
198	Телотрасса отопления	ТК7 - ул.Усилова д. 1/4 (т.47)	П, О	108,0	5,00	1983	Подземная канальная	Минвата
199	ГВС от ЦТП-128	ЦТП-128 - ТК 1	П, О	273,0	8,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
200	ГВС от ЦТП-128	ЦТП-128 - ТК 1	П, О	273,0	9,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
201	ГВС от ЦТП-128	ТК 1 - ж/д №1 ул.Усилова (т.1а)	П, О	159,0	21,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
202	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №1 ул.Усилова	П, О	159,0	59,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
203	ГВС от ЦТП-128	ж/д №1 ул.Усилова - ТК-2	П, О	159,0	20,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
204	ГВС от ЦТП-128	ТК 2 - ж/д №2 ул.Усилова	П, О	159,0	51,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
205	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2 ул.Усилова (т3а - т4)	П, О	159,0	56,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
206	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2 ул.Усилова (т4 - т5а)	П, О	133,0	26,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
207	ГВС от ЦТП-128	ж/д №2 ул.Усилова - ж/д №3 ул.Усилова	П, О	133,0	51,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
208	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №3 ул.Усилова	П, О	133,0	14,50	1987	Подземная техподполье	Минвата
209	ГВС от ЦТП-128	ТК 1 - ТК 0	П, О	219,0	60,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
210	ГВС от ЦТП-128	ТК 0 - ж/д №1/2 ул.Усилова	П, О	219,0	41,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
211	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №1/2 ул.Усилова (т8а-т9)	П, О	219,0	74,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
212	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №1/2 ул.Усилова	П, О	89,0	6,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
213	ГВС от ЦТП-128	ж/д №1/2 ул.Усилова - ТК 3	П, О	219,0	55,00	1983	Надземная	Минвата
214	ГВС от ЦТП-128	ТК 3 - ж/д №1/3 ул.Усилова	П, О	89,0	27,00	2012	Подземная техподполье	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
215	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №1/3 ул.Усилова	П, О	89,0	8,00	2012	Подземная техподполье	Минвата
216	ГВС от ЦТП-128	ТК 3 - ж/д № 4 ул.Усилова	П, О	133,0	30,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
217	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №4 ул.Усилова	П, О	133,0	67,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
218	ГВС от ЦТП-128	ж/д №4 ул.Усилова - ж/д №5 ул.Усилова(т13-т14а)	П, О	133,0	55,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
219	ГВС от ЦТП-128	ж/д №5 ул.Усилова - ТК 4	П, О	133,0	30,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
220	ГВС от ЦТП-128	ТК 4 - ж/д № 7 ул.Усилова	П, О	108,0	34,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
221	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №7 ул.Усилова	П, О	108,0	3,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
222	ГВС от ЦТП-128	ТК 1 - ШО у ЦТП 128	П, О	219,0	44,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
223	ГВС от ЦТП-128	ШО у ЦТП 128 - ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова	П, О	219,0	60,00	1983	Надземная	Минвата
224	ГВС от ЦТП-128	ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова - ТК 7	П, О	219,0	51,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
225	ГВС от ЦТП-128	ТК 7 - ж/д №1/4 ул.Усилова	П, О	219,0	30,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
226	ГВС от ЦТП-128	ТК 7 - ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова	П, О	219,0	48,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
227	ГВС от ЦТП-128	ШО у ж/д №1/4 ул.Усилова - ж/д №2/2ул.Усилова	П, О	219,0	27,50	1983	Надземная	Минвата
228	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова	П, О	219,0	2,50	2010	Подземная техподполье	Минвата
229	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова	П, О	89,0	5,00	2010	Подземная техподполье	Минвата
230	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2/2 ул.Усилова	П, О	159,0	40,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
231	ГВС от ЦТП-128	ж/д №2/2 ул.Усилова - ТК 6	П, О	159,0	20,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
232	ГВС от ЦТП-128	ТК 6 - ж/д №2/3 ул.Усилова	П, О	89,0	38,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
233	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2/3 ул.Усилова	П, О	89,0	6,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
234	ГВС от ЦТП-128	ТК 6 - ж/д №6 ул.Усилова	П, О	133,0	10,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
235	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №6 ул.Усилова (т23а - т23-т23-б)	П, О	133,0	57,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
236	ГВС от ЦТП-128	ж/д №6 ул.Усилова - ТК 5	П, О	133,0	70,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
237	ГВС от ЦТП-128	ТК 5 - Усилова д.№9	П, О	108,0	15,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
238	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №9 ул.Усилова	П, О	108,0	5,00	2008	Подземная техподполье	Минвата
239	ГВС от ЦТП-128	ТК 5 - ж/д №8 Усилова	П, О	133,0	19,00	2008	Подземная техподполье	Минвата
240	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №8 ул.Усилова (т27а-т27б)	П, О	133,0	5,00	2008	Подземная техподполье	Минвата
241	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №8 ул.Усилова (т17-т17в)	П, О	219,0	15,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
242	ГВС от ЦТП-128	ж/д №2/2 ул.Усилова (т17 в) - ТК 8	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
243	ГВС от ЦТП-128	ТК 8 - ТК 9	П, О	219,0	92,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
244	ГВС от ЦТП-128	ТК 9 - ж/д №2/4 ул.Усилова	П, О	108,0	5,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
245	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №2/4 ул.Усилова	П, О	108,0	2,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
246	ГВС от ЦТП-128	ТК 9 - ТК 10	П, О	219,0	20,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
247	ГВС от ЦТП-128	ТК 10 - ж/д №3/2 ул.Усилова	П, О	159,0	36,50	1983	Подземная техподполье	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
248	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №3/2 ул.Усилова	П, О	159,0	3,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
249	ГВС от ЦТП-128	ТК 10 - ТК 11	П, О	219,0	95,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
250	ГВС от ЦТП-128	ТК 11 - ж/д №10 ул.Усилова	П, О	219,0	17,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
251	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова (т34а - т34)	П, О	219,0	15,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
252	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова	П, О	108,0	7,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
253	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова	П, О	159,0	17,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
254	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №10 ул.Усилова	П, О	133,0	20,00	1983	Подземная техподполье	Минвата
255	ГВС от ЦТП-128	ж/д №10 ул.Усилова - ТК 12	П, О	133,0	7,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
256	ГВС от ЦТП-128	ТК 12 - ТК 12а	П, О	133,0	5,00	1983	Подземная	Минвата
257	ГВС от ЦТП-128	ТК 12а - Детский комбинат № 477	П, О	89,0	37,50	2006	Подземная	Минвата
258	ГВС от ЦТП-128	Тп/п Детский комбинат № 477	П, О	89,0	2,50	2006	Подземная	Минвата
259	ГВС от ЦТП-128	ТК 12а - ж/д №3/3 ул.Усилова	П, О	133,0	90,00	1983	Подземная	Минвата
260	ГВС от ЦТП-128	Тп/п ж/д №3/3 ул.Усилова	П, О	133,0	10,00	1983	Подземная	Минвата
261	ГВС от ЦТП-128	ТК7 - ул.Усилова д.1/4 (т.47)	П, О	108,0	5,00	1983	Подземная	Минвата
262	ГВС от ЦТП-129	ЦТП-129 - ТК 1	П, О	325,0	45,00	1983	Надземная	Минвата
263	ГВС от ЦТП-129	ТК 1 - д.№5/1 ул.Фруктовая	П, О	325,0	60,00	1983	Подземная	Минвата
264	ГВС от ЦТП-129	д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1б) - т.вр. в тп/п д.№5/1 (т.1)	П, О	325,0	5,00	1983	Подземная	Минвата
265	ГВС от ЦТП-129	т.вр. в тп/п д.№5/1 (т.1) - ст д.№ 5/1 (т.1а)	П, О	219,0	10,00	1983	Подземная	Минвата
266	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1б - т.2а)	П, О	273,0	79,00	1983	Подземная	Минвата
267	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№5/1 ул.Фруктовая (т2 - т2а)	П, О	273,0	8,00	1983	Подземная	Минвата
268	ГВС от ЦТП-129	ж/д №5/1 Фруктовая - ТК 5	П, О	273,0	17,00	1983	Подземная	Минвата
269	ГВС от ЦТП-129	ТК 5 - ж/д №7/1 Фруктовая	П, О	219,0	17,00	1983	Подземная	Минвата
270	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№ 7/1 ул.Фруктовая	П, О	219,0	79,50	1983	Подземная	Минвата
271	ГВС от ЦТП-129	ж/д №7/1 Фруктовая -ТК 6	П, О	219,0	8,50	1983	Подземная	Минвата
272	ГВС от ЦТП-129	ТК 6 - ж/д №7/3 Фруктовая	П, О	159,0	3,00	1983	Подземная	Минвата
273	ГВС от ЦТП-129	ж/д №7/3 Фруктовая (3а) - т.вр. в ж/д №7/3 Фруктовая (3)	П, О	159,0	52,00	1983	Подземная	Минвата
274	ГВС от ЦТП-129	т.вр.в ж/д №7/3 Фруктовая (3) - ж/д №7/3 Фруктовая (3в)	П, О	108,0	13,00	1983	Подземная	Минвата
275	ГВС от ЦТП-129	ж/д №7/3 Фруктовая (3в) - ТК 17	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная	Минвата
276	ГВС от ЦТП-129	ТК 17 - ж/д №7/2 Фруктовая (34)	П, О	108,0	9,00	1983	Подземная	Минвата
277	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№7/3 ул.Фруктовая (т.34 - т.35)	П, О	108,0	36,00	1983	Подземная	Минвата
278	ГВС от ЦТП-129	д.№7/3 ул.Фруктовая (т.35) - ТК 18	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная	Минвата
279	ГВС от ЦТП-129	ТК 18 - д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4а)	П, О	108,0	13,00	1983	Подземная	Минвата
280	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4а - т.4)	П, О	108,0	17,00	2011	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
281	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№9/3 ул.Фруктовая (т.4) - Тп/п д.№9/2 ул.Фруктовая (т.5а)	П, О	76,0	10,00	2011	Подземная	Минвата
282	ГВС от ЦТП-129	т.вр.в ж/д №7/3 Фруктовая (3) - ж/д №7/3 Фруктовая (3б)	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная	Минвата
283	ГВС от ЦТП-129	ж/д №7/3 Фруктовая (3б) - ТК 7	П, О	133,0	30,00	1983	Подземная	Минвата
284	ГВС от ЦТП-129	ТК 7 - ж/д №9/1 Фруктовая (6а)	П, О	89,0	16,00	1983	Подземная	Минвата
285	ГВС от ЦТП-129	Тп/п ж/д №9/1 Фруктовая (т6а - т6 б)	П, О	89,0	1,50	1983	Подземная	Минвата
286	ГВС от ЦТП-129	ТК 7 - ТК 9	П, О	89,0	42,50	1983	Подземная	Минвата
287	ГВС от ЦТП-129	ТК 9 - школа №35 ул.Фруктовая, 8	П, О	89,0	16,00	1983	Подземная	Минвата
288	ГВС от ЦТП-129	Тп/п школа №35 ул.Фруктовая, 8	П, О	89,0	5,50	1983	Подземная	Минвата
289	ГВС от ЦТП-129	т.вр. в тп/п д.№5/1ул.Фруктовая (т.8) - стена д.№ 5/1 (т.8а)	П, О	159,0	15,00	1983	Подземная	Минвата
290	ГВС от ЦТП-129	д.№ 5/1 ул.Фруктовая (т.8а) - ТК 10	П, О	159,0	40,00	1983	Подземная	Минвата
291	ГВС от ЦТП-129	ТК 11 - д.№ 5/2 ул.Фруктовая (т.36)	П, О	159,0	10,00	1983	Подземная	Минвата
292	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№5/2 ул.Фруктовая - Тп/п д.№5/3 ул.Фруктовая (т.36 - т.37)	П, О	159,0	52,50	1983	Подземная	Минвата
293	ГВС от ЦТП-129	д.№5/3 ул.Фруктовая (т.37) - ТК 11	П, О	159,0	22,50	1983	Подземная	Минвата
294	ГВС от ЦТП-129	ТК 11 - д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9)	П, О	159,0	34,00	1983	Подземная	Минвата
295	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9 - т.10)	П, О	57,0	7,50	1983	Подземная	Минвата
296	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.9 - т.11)	П, О	159,0	52,00	1983	Подземная	Минвата
297	ГВС от ЦТП-129	д.№3/3 ул.Фруктовая (т.11) - ТК 8	П, О	108,0	27,50	1983	Подземная	Минвата
298	ГВС от ЦТП-129	ТК 8 - Д/с № 432 (т.37) ул.Фруктовая, 9а	П, О	76,0	30,00	1983	Подземная	Минвата
299	ГВС от ЦТП-129	ТК 8 - Д/с № 445 (т.38) ул.Фруктовая, 11	П, О	76,0	50,00	1983	Подземная	Минвата
300	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.11 - т.12)	П, О	159,0	30,00	1983	Подземная	Минвата
301	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/3 ул.Фруктовая (т.12 - т.12а)	П, О	108,0	17,00	2007	Подземная	Минвата
302	ГВС от ЦТП-129	д.№3/3 ул.Фруктовая (т.12а) - ТК 13	П, О	108,0	13,00	2004	Подземная	Минвата
303	ГВС от ЦТП-129	ТК 13 - д.№3/2 ул.Фруктовая (т.13)	П, О	108,0	20,00	1983	Подземная	Минвата
304	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/2 ул.Фруктовая	П, О	108,0	25,00	1983	Подземная	Минвата
305	ГВС от ЦТП-129	д.№5/1 ул.Фруктовая (т.1) - ТК 2	П, О	219,0	10,00	1983	Подземная	Минвата
306	ГВС от ЦТП-129	ТК 2 - д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13а)	П, О	219,0	15,00	1983	Подземная	Минвата
307	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13а - т.13б)	П, О	219,0	27,50	1983	Подземная	Минвата
308	ГВС от ЦТП-129	д.№3/1 ул.Фруктовая (т.13б) - ТК 3	П, О	219,0	10,00	1983	Подземная	Минвата
309	ГВС от ЦТП-129	ТК 3 - д.№17/3 ул.Родионова (т.14а)	П, О	219,0	30,00	1983	Подземная	Минвата
310	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14а - т.14)	П, О	219,0	7,50	2012	Подземная	Минвата
311	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14 - т.14б)	П, О	133,0	22,50	2012	Подземная	Минвата
312	ГВС от ЦТП-129	д.№17/3 ул.Родионова (т.14б) - ТК 4	П, О	133,0	22,50	1983	Подземная	Минвата
313	ГВС от ЦТП-129	ТК 4 - д.№17/1 ул.Родионова (т.15а)	П, О	133,0	25,00	1983	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
314	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова (т.15а - т.15)	П, О	133,0	30,00	1983	Подземная	Минвата
315	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/1 ул.Родионова	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная	Минвата
316	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/3 ул.Родионова (т.14 - т.14в)	П, О	219,0	51,00	1983	Подземная	Минвата
317	ГВС от ЦТП-129	д.№17/3 ул.Родионова (т.14в) - ТК 12	П, О	219,0	9,00	1983	Подземная	Минвата
318	ГВС от ЦТП-129	ТК 12 - д.№17/2 ул.Родионова (т.19б)	П, О	76,0	15,00	1983	Подземная	Минвата
319	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/2 ул.Родионова (т.19б - 19а)	П, О	76,0	9,00	1983	Подземная	Минвата
320	ГВС от ЦТП-129	Тк 12 - ТК 14	П, О	219,0	45,00	1983	Подземная	Минвата
321	ГВС от ЦТП-129	ТК 14 - д.№17/4 ул.Родионова (т.20б)	П, О	108,0	12,00	1983	Подземная	Минвата
322	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№17/4 ул.Родионова	П, О	108,0	5,50	2010	Подземная	Минвата
323	ГВС от ЦТП-129	ТК 14 - д.№15/1 ул.Родионова (т.39)	П, О	159,0	24,50	1983	Подземная	Минвата
324	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№15/1 ул.Родионова (т.39 - т.40)	П, О	159,0	81,50	1983	Подземная	Минвата
325	ГВС от ЦТП-129	д.№15/1 ул.Родионова (т.40) - ТК 15	П, О	159,0	14,00	1983	Подземная	Минвата
326	ГВС от ЦТП-129	ТК 15 - д.№15/1 ул.Родионова (т.23-б)	П, О	76,0	17,50	1983	Подземная	Минвата
327	ГВС от ЦТП-129	д.№15/1 ул.Родионова (т.23-б - 23а)	П, О	76,0	2,50	1983	Подземная	Минвата
328	ГВС от ЦТП-129	ТК 15 - ТК 20	П, О	133,0	40,00	1983	Подземная	Минвата
329	ГВС от ЦТП-129	ТК 15 - д.№13 ул.Родионова (т.23б)	П, О	133,0	7,50	1983	Подземная	Минвата
330	ГВС от ЦТП-129	ТК 20 - д.№11 ул.Родионова (т.24а)	П, О	133,0	7,50	1983	Подземная	Минвата
331	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24а - 24)	П, О	133,0	7,50	2012	Подземная	Минвата
332	ГВС от ЦТП-129	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24 - 26)	П, О	133,0	45,00	2012	Подземная	Минвата
333	ГВС от ЦТП-129	ЦТП 129 ул.Фруктовая - ТК 19	П, О	108,0	110,00	1983	Подземная	Минвата
334	МС	от ТК-200 - до УТ-2(Павильон задвижек)	П, О	426,0	238,00	н/д	Надземная	Минвата
335	МС	от УТ-2 (Павильон задвижек) до УТ-3	П, О	273,0	259,00	н/д	Надземная	Минвата
336	МС	от УТ-3 до ТК-1	П, О	219,0	67,20	н/д	Подземная	Минвата
337	МС	от ТК-1 до ж/д ул.Хохлова, 21	П, О	159,0	23,80	н/д	Подземная	Минвата
338	МС	от ТК-1 до ТК-2	П, О	219,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
339	МС	от ТК-2до ж/д ул.Хохлова, 1	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
340	МС	от ТК-2 до ТК-3	П, О	219,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
341	МС	от ТК-3 до ТК-4	П, О	219,0	98,00	н/д	Подземная	Минвата
342	МС	от ТК-4 до ТК-5	П, О	159,0	133,00	н/д	Подземная	Минвата
343	МС	от ТК-5 до ж/д ул.Хохлова, 15	П, О	89,0	53,20	н/д	Подземная	Минвата
344	МС	от ТК-4 до ж/д ул.Хохлова, 5	П, О	108,0	175,00	н/д	Подземная	Минвата
345	МС	от ТК-3 до ТК-6	П, О	159,0	72,80	н/д	Подземная	Минвата
346	МС	от ТК-6 до ул.Деловая, 9/1	П, О	108,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
347	МС	от ТК-6 до ТК-7	П, О	108,0	84,00	н/д	Подземная	Минвата
348	МС	от ТК-7 до ТК-8	П, О	108,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
349	МС	от ТК-8 до ул. Деловая, 9/2	П, О	108,0	14,00	н/д	Надземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
350	Телотрасса отопления	от ТК-2 между котельными Деловая, 14 и Деловая, 10 - до ТК-2/1	П, О	273,0	64,96	н/д	Надземная	Минвата
351	Телотрасса отопления	от ТК-2/1 до шахты опуска	П, О	273,0	8,40	н/д	Надземная	Минвата
352	Телотрасса отопления	от шахты опуска до ТК-2/2	П, О	273,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
353	Телотрасса отопления	от ТК-2/2 до ТК-2/3	П, О	273,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
354	Телотрасса отопления	от ТК-2/3 до шахты подъема	П, О	273,0	51,80	н/д	Подземная	Минвата
355	Телотрасса отопления	от шахты подъема до ТК-2/4	П, О	273,0	30,52	н/д	Надземная	Минвата
356	Телотрасса отопления	от ТК-2/4 до ТК-2/5	П, О	273,0	117,04	н/д	Надземная	Минвата
357	Телотрасса отопления	от ТК-2/5 до ТК-2/7	П, О	273,0	107,80	н/д	Надземная	Минвата
358	Телотрасса отопления	от ТК-2/7 до ТК-2/8	П, О	273,0	68,60	н/д	Надземная	Минвата
359	Телотрасса отопления	от ТК-2/8 до шахты опуска	П, О	159,0	217,00	н/д	Надземная	Минвата
360	Телотрасса отопления	от шахты опуска до ТК-2/9	П, О	159,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
361	Телотрасса отопления	от ТК-2/9 до шахты подъема	П, О	159,0	81,20	н/д	Подземная	Минвата
362	Телотрасса отопления	от шахты подъема до ТК-2/10	П, О	159,0	21,00	н/д	Надземная	Минвата
363	Телотрасса отопления	от ТК-2/10 до ТК-2/11	П, О	159,0	37,80	н/д	Надземная	Минвата
364	Телотрасса отопления	от ТК-2/11 до шахты опуска	П, О	159,0	198,10	н/д	Надземная	Минвата
365	Телотрасса отопления	от шахты опуска до шахты подъема	П, О	159,0	7,00	н/д	Подземная	Минвата
366	Телотрасса отопления	от шахты подъема до ТК-2/12	П, О	159,0	96,60	н/д	Надземная	Минвата
367	Телотрасса отопления	от ТК-2/12 до ТК-2/14	П, О	159,0	246,40	н/д	Надземная	Минвата
368	Телотрасса отопления	от ТК-2/14 до ТК-2/15	П, О	159,0	400,40	н/д	Надземная	Минвата
369	Телотрасса отопления	от ТК-2/14 до ТК-2/13	П, О	159,0	7,00	н/д	Надземная	Минвата
370	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	Кот. Деловая, 14 - ТК101	П, О	720,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
371	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК101 - ТК102	П, О	630,0	210,00	н/д	Подземная	Минвата
372	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК102 - ТК103	П, О	426,0	226,80	н/д	Подземная	Минвата
373	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК103 - ЦТП 169	П, О	325,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
374	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК103 - ТК104	П, О	325,0	100,80	н/д	Подземная	Минвата
375	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК104 - ТК105	П, О	325,0	127,40	н/д	Подземная	Минвата
376	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК105 - ТК106	П, О	325,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
377	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК106 - ТК107	П, О	325,0	47,60	н/д	Подземная	Минвата
378	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП	ТК107 - ТК108	П, О	325,0	46,20	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
	-170							
379	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК108 - ТК 108/1	П, О	325,0	84,00	н/д	Подземная	Минвата
380	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК108/1 - ТК 108/2	П, О	325,0	145,60	н/д	Подземная	Минвата
381	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК108/2 - ТК108/3	П, О	325,0	50,40	н/д	Подземная	Минвата
382	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК108/3 - ЦТП 170	П, О	325,0	11,20	н/д	Подземная	Минвата
383	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК108 - ТК109	П, О	426,0	240,80	н/д	Подземная	Минвата
384	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК109 - ТК110	П, О	426,0	50,40	н/д	Подземная	Минвата
385	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК110 - ТК103 (КСПК)	П, О	426,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
386	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ЦТП 169 - ТК1	П, О	273,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
387	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1 - ж/д Родионова, 193/4	П, О	108,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
388	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1 - ТК1/1	П, О	159,0	252,00	н/д	Подземная	Минвата
389	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1/1 - ж/д Родионова, 193/5	П, О	57,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
390	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1/1 - ТК1/2	П, О	108,0	154,00	н/д	Подземная	Минвата
391	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1/2 - ж/д Родионова, 193/6	П, О	89,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
392	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1/2 - ж/д Родионова, 193/7	П, О	89,0	98,00	н/д	Подземная	Минвата
393	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК1 - ТК2	П, О	273,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
394	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2 - ТК2/1	П, О	159,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
395	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2/1 - ж/д Деловая, 22/1	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
396	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2/1 - ТК2/2	П, О	108,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
397	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2/2 - ж/д Родионова, 193/3	П, О	108,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
398	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2/2 - школа102 (Родионова, 201)	П, О	108,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
399	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК2 - ТК3	П, О	219,0	140,00	н/д	Подземная	Минвата
400	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК3 - ж/д Деловая,20	П, О	76,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
401	Телотрасса отопления от ЦТП -169	ТК3 - ж/д Деловая,22/2	П, О	89,0	154,00	н/д	Подземная	Минвата
402	Телотрасса отопления от ЦТП -169	(ЦТП169) ТК3 - ТК12 (ЦТП170)	П, О	219,0	308,00	н/д	Подземная	Минвата
403	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ЦТП 169 - ТК1	П, О	219,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
404	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1 - ж/д Родионова, 193/4	П, О	89,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
405	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1 - ТК1/1	П, О	133,0	252,00	н/д	Подземная	Минвата
406	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1/1 - ж/д Родионова, 193/5	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
407	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1/1 - ТК1/2	П, О	89,0	154,00	н/д	Подземная	Минвата
408	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1/2 - ж/д Родионова, 193/6	П, О	57,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
409	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1/2 - ж/д Родионова, 193/7	П, О	76,0	98,00	н/д	Подземная	Минвата
410	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК1 - ТК2	П, О	219,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
411	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2 - ТК2/1	П, О	133,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
412	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2/1 - ж/д Деловая, 22/1	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
413	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2/1 - ТК2/2	П, О	108,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
414	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2/2 - ж/д Родионова, 193/3	П, О	159,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
415	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2/2 - школа102 (Родионова, 201)	П, О	133,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
416	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК2 - ТК3	П, О	219,0	140,00	н/д	Подземная	Минвата
417	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК3 - ж/д Деловая,20	П, О	76,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
418	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	ТК3 - ж/д Деловая,22/2	П, О	89,0	154,00	н/д	Подземная	Минвата
419	Телотрасса ГВС от ЦТП -169	(ЦТП169) ТК3 - ТК12 (ЦТП170)	П, О	219,0	308,00	н/д	Подземная	Минвата
420	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ЦТП170 - ТК 1	П, О	273,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
421	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК1 - ж/д Родионова, 199/1	П, О	89,0	16,80	н/д	Подземная	Минвата
422	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК1 - ж/д Родионова, 199/2	П, О	89,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
423	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК1 - ТК2	П, О	273,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
424	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК2 - ж/д Родионова, 193/1	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
425	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК2 - ТК3	П, О	273,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
426	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3 - ж/д Родионова, 195/1	П, О	89,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
427	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3 - ТК3/1	П, О	219,0	91,00	н/д	Подземная	Минвата
428	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/1 - ж/д Родионова, 197/2	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
429	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/1 - ТК3/2	П, О	159,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
430	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/2 - ж/д Родионова, 197/1	П, О	89,0	98,00	н/д	Подземная	Минвата
431	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/2 - ТК3/3	П, О	159,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
432	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/3 - ж/д Родионова, 195	П, О	108,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
433	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/3 - ж/д Родионова, 197	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
434	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/3 - ТК3/4	П, О	159,0	175,00	н/д	Подземная	Минвата
435	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/4 - ж/д Родионова, 197	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
436	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/4 - ТК3/5	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
437	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3/5 - ж/д Родионова, 199	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
438	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3-ТК4	П, О	219,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
439	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК4 - ж/д Родионова, 193	П, О	108,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
440	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК4 - ж/д Родионова, 195/2	П, О	108,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
441	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК4 - ТК5	П, О	219,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
442	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК5 - Родионова, 193/2	П, О	108,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
443	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК5 - Родионова, 193	П, О	108,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
444	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК5 - ТК5/1	П, О	159,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
445	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК5/1 - ж/к "Облака"	П, О	108,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
446	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК5/1 - Родионова, 195/2	П, О	133,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
447	Телотрасса отопление от ЦТП	ТК5/1 - ТК5/2	П, О	159,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
	- 170							
448	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK5/2 - Родионова, 191	П, О	76,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
449	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK5/2 - Родионова, 195	П, О	76,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
450	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK5 - TK6	П, О	159,0	84,00	н/д	Подземная	Минвата
451	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK6 - ж/к " Облака"	П, О	89,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
452	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK6 - TK7	П, О	159,0	91,00	н/д	Подземная	Минвата
453	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK7 - ж/д Родионова, 193/2	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
454	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK7 - TK8	П, О	159,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
455	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK8 - TK8/1	П, О	133,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
456	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK8/1 - TK8/2	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
457	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK8/2 - ж/д Родионова, 191	П, О	76,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
458	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK8 - TK9	П, О	159,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
459	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9 - ж/д Деловая,22/1	П, О	108,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
460	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9 - TK9/1	П, О	133,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
461	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9/1 - ж/д Деловая,24/1	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
462	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9/1 - TK9/2	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
463	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9/2 - ж/д Родионова. 189	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
464	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK9 - TK10	П, О	159,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
465	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK10 - ж/д Деловая,22/2	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
466	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK10 - TK11	П, О	159,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
467	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK11 - ж/д Деловая,24/2	П, О	133,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
468	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК11 - ТК12	П, О	159,0	105,00	н/д	Подземная	Минвата
469	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК12 - ТК13	П, О	108,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
470	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК13 - ж/д Деловая,24	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
471	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК13 - ТК14	П, О	108,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
472	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК14 - ж/д Родионова,189/24	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
473	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ЦТП170 - ТК 1	П, О	219,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
474	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК1 - ж/д Родионова, 199/1	П, О	89,0	16,80	н/д	Подземная	Минвата
475	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК1 - ж/д Родионова, 199/2	П, О	89,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
476	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК1 - ТК2	П, О	219,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
477	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК2 - ж/д Родионова, 193/1	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
478	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК2 - ТК3	П, О	219,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
479	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3 - ж/д Родионова, 195/1	П, О	89,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
480	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3 - ТК3/1	П, О	159,0	91,00	н/д	Подземная	Минвата
481	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/1 - ж/д Родионова, 197/2	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
482	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/1 - ТК3/2	П, О	159,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
483	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/2 - ж/д Родионова, 197/1	П, О	89,0	98,00	н/д	Подземная	Минвата
484	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/2 - ТК3/3	П, О	159,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
485	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/3 - ж/д Родионова, 195	П, О	89,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
486	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/3 - ж/д Родионова, 197	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
487	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/3 - ТК3/4	П, О	159,0	175,00	н/д	Подземная	Минвата
488	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/4 - ж/д Родионова, 197	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
489	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/4 - ТК3/5	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
490	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3/5 - ж/д Родионова, 199	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
491	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК3-ТК4	П, О	219,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
492	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК4 - ж/д Родионова, 193	П, О	108,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
493	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК4 - ж/д Родионова, 195/2	П, О	108,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
494	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК4 - ТК5	П, О	219,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
495	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК5 - Родионова, 193/2	П, О	108,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
496	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК5 - Родионова, 193	П, О	108,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
497	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК5 - ТК5/1	П, О	159,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
498	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК5/1 - ж/к "Облака"	П, О	108,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
499	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	ТК5/1 - Родионова, 195/2	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
500	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK5/1 - TK5/2	П, О	159,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
501	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK5/2 - Родионова, 191	П, О	76,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
502	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK5/2 - Родионова, 195	П, О	76,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
503	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK5 - TK6	П, О	159,0	84,00	н/д	Подземная	Минвата
504	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK6 - ж/к " Облака"	П, О	89,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
505	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK6 - TK7	П, О	159,0	91,00	н/д	Подземная	Минвата
506	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK7 - ж/д Родионова, 193/2	П, О	89,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
507	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK7 - TK8	П, О	159,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
508	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK8 - TK8/1	П, О	133,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
509	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK8/1 - TK8/2	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
510	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK8/2 - ж/д Родионова, 191	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
511	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK8 - TK9	П, О	159,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
512	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9 - ж/д Деловая,22/1	П, О	108,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
513	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9 - TK9/1	П, О	159,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
514	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9/1 - ж/д Деловая,24/1	П, О	89,0	14,00	н/д	Подземная	Минвата
515	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9/1 - TK9/2	П, О	108,0	70,00	н/д	Подземная	Минвата
516	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9/2 - ж/д Родионова. 189	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
517	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK9 - TK10	П, О	159,0	42,00	н/д	Подземная	Минвата
518	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK10 - ж/д Деловая,22/2	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата
519	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK10 - TK11	П, О	159,0	77,00	н/д	Подземная	Минвата
520	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK11 - ж/д Деловая,24/2	П, О	76,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
521	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK11 - TK12	П, О	159,0	105,00	н/д	Подземная	Минвата
522	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK12 - TK13	П, О	108,0	49,00	н/д	Подземная	Минвата
523	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK13 - ж/д Деловая,24	П, О	76,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
524	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK13 - TK14	П, О	108,0	35,00	н/д	Подземная	Минвата
525	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK14 - ж/д Родионова,189/24	П, О	89,0	56,00	н/д	Подземная	Минвата

Таблица 3.2 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго», котельная СПК

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
1	От	МС	КСПК - ТК-115	П,О	720,00	1841,10	1982	Подземная канальная	Минвата
2	От	МС	ТК 110 - ЦТП-143	П,О	219,00	33,10	2004	Подземная канальная	Минвата
3	От	МС	ТК 114 - ТК 114-3	П,О	426,00	317,50	1993	Подземная канальная	Минвата
4	От	МС	ТК 114-3 - ЦТП-118	П,О	325,00	52,80	2002	Подземная канальная	Минвата
5	От	МС	ТК 115 - ТК 116	П,О	630,00	230,00	1982	Подземная канальная	Минвата
6	От	МС	ТК 115 - ТК 116	П,О	529,00	24,20	1982	Подземная канальная	Минвата
7	От	МС	ТК 116 - ТК 114-4	П,О	720,00	167,30	1982	Подземная канальная	Минвата
8	От	МС	ТК 114-4 - ТК 114-3	П,О	377,00	534,00	1993	Подземная канальная	Минвата
9	От	МС	ТК 114-4 - ЦТП-132	П,О	325,00	34,00	1993	Подземная канальная	Минвата
10	От	МС	ТК 114-4 - ТК 121 (подающая)	П	720,00	365,00	1998	Подземная канальная	Минвата
11	От	МС	ТК 114-4 - ТК 121 (обратка)	О	529,00	365,00	1998	Подземная канальная	Минвата
12	От	МС	ТК 122 - ТК 124	П,О	529,00	242,00	1983	Подземная канальная	Минвата
13	От	МС	ТК 124 - ТК 125	П,О	426,00	140,00	1983	Подземная канальная	Минвата
14	От	МС	ТК 125- ТК 126	П,О	426,00	141,10	1983	Подземная канальная	Минвата
15	От	МС	КСПК - ТК-115	П,О	720,0	1841,10	1982	Подземная канальная	Минвата
16	От	МС	ТК 110 - ЦТП-143	П,О	219,0	33,10	2004	Подземная канальная	Минвата
17	От	МС	ТК 114 - ТК 114-3	П,О	426,0	317,50	1993	Подземная канальная	Минвата
18	От	МС	ТК 114-3 - ЦТП-118	П,О	325,0	52,80	2002	Подземная канальная	Минвата
19	От	МС	ТК 115 - ТК 116	П,О	630,0	230,00	1982	Подземная канальная	Минвата
20	От	МС	ТК 115 - ТК 116	П,О	529,0	24,20	1982	Подземная канальная	Минвата
21	От	МС	ТК 116 - ТК 114-4	П,О	720,0	167,30	1982	Подземная канальная	Минвата
22	От	МС	ТК 114-4 - ТК 114-3	П,О	377,0	534,00	1993	Подземная канальная	Минвата
23	От	МС	ТК 114-4 - ЦТП-132	П,О	325,0	34,00	1993	Подземная канальная	Минвата
24	От	МС	ТК 114-4 - ТК 121 (подающая)	П	720,0	365,00	1998	Подземная канальная	Минвата
25	От	МС	ТК 114-4 - ТК 121 (обратка)	О	529,0	365,00	1998	Подземная канальная	Минвата
26	От	МС	ТК 122 - ТК 124	П,О	529,0	242,00	1983	Подземная канальная	Минвата
27	От	МС	ТК 124 - ТК 125	П,О	426,0	140,00	1983	Подземная канальная	Минвата
28	От	МС	ТК 125- ТК 126	П,О	426,0	141,10	1983	Подземная канальная	Минвата
29	От	МС	ТК 126 - ЦТП-140	П,О	529,0	62,00	1983	Надземная	Минвата
30	От	МС	ТК 124 - ТК 124-1	П,О	377,0	22,00	1983	Подземная канальная	Минвата
31	От	МС	ТК 124-1 - ТК 124-2	П,О	377,0	40,00	1983	Подземная канальная	Минвата
32	От	МС	ТК 124-2 - ТК 124-3	П,О	377,0	138,00	1983	Подземная канальная	Минвата
33	От	МС	ТК 124-3 - ТК 124-4	П,О	377,0	328,00	1983	Подземная канальная	Минвата
34	От	МС	ТК 124-4 - ТК 124-5	П,О	377,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
35	От	МС	ТК 124-5 - ТК 124-6	П,О	377,0	83,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис- числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
36	От	МС	ТК 124-6 - ЦТП-149	П,О	377,0	44,00	2008	Подземная канальная	Минвата
37	От	МС	ТК 115 - ЦТП-121	П,О	325,0	155,50	1984	Подземная канальная	Минвата
38	От	МС	ТК 116 - ТК 116-1	П,О	529,0	263,00	1983	Подземная канальная	Минвата
39	От	МС	ТК 116-1 - ТК 116-2	П,О	325,0	21,00	1983	Подземная канальная	Минвата
40	От	МС	ТК 116-2 - ТК 116-4	П,О	325,0	245,00	1983	Подземная канальная	Минвата
41	От	МС	ТК 116-4 - ЦТП-154	П,О	273,0	2,60	1983	Подземная канальная	Минвата
42	От	МС	ТК 116-4 - ТК 116-5	П,О	273,0	103,00	1983	Подземная канальная	Минвата
43	От	МС	ТК 116-5 - ТК 116-6	П,О	273,0	364,00	1983	Подземная канальная	Минвата
44	От	МС	ТК 116-6 - ЦТП-144	П,О	273,0	304,00	1983	Подземная канальная	Минвата
45	От	МС	КСПК - УТ 101	П,О	426,0	65,00	1987	Надземная	Минвата
46	От	МС	УТ 101 - УТ 102	П,О	426,0	50,00	1987	Надземная	Минвата
47	От	МС	УТ 102 - УТ 103	П,О	426,0	14,00	1987	Надземная	Минвата
48	От	МС	УТ 103 - УТ 104 (т.4 - т.5)	П,О	426,0	565,00	1988	Надземная	Минвата
49	От	МС	т.4 - ТК 6	П,О	426,0	1069,00	1988	Надземная	Минвата
50	От	МС	т.2 - ТК 6	П,О	426,0	122,00	1988	Подземная канальная	Минвата
51	От	МС	т.1 - т.2	П,О	426,0	15,00	1988	Подземная канальная	Минвата
52	От	МС	ТК 1 - т.1	П,О	426,0	60,00	1988	Подземная канальная	Минвата
53	От	МС	ЦТП Семашко - ТК 1	П,О	426,0	8,50	1988	Подземная канальная	Минвата
54	От	МС	ТК 6 - ПТ 6	П,О	426,0	85,00	1988	Надземная	Минвата
55	От	МС	ТК 1 - ТК 3	П,О	426,0	162,00	1988	Надземная	Минвата
56	От	МС	ТК 3 - ТК 5	П,О	426,0	25,00	1988	Надземная	Минвата
57	От	МС	ТК 5 - ЦТП ВМИ (т.6)	П,О	426,0	146,00	1988	Надземная	Минвата
58	От	МС	ТК 9 - КНС (т.7)	П,О	57,0	160,00	1988	Подземная канальная	Минвата
59	От	КС	ЦТП-118 - ТК 1	П,О	273,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
60	От	КС	от ТК-7-1 (ТК 5 БТИ) у дома ул.Родионова, 163-б до ТК-7-2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	51,0	2005	Подземная канальная	Минвата
61	От	КС	ТК 1 - СК1	П,О	133,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
62	От	КС	от ТК-7-2 до ТК-7-2-1 у дома ул.Родионова, 165 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	63,0	2005	Подземная канальная	Минвата
63	От	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	273,0	49,00	1984	Подземная канальная	Минвата
64	От	КС	от ТК-7-2-1 до наружной стены ж. дома ул.Родионова, 165 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	4,0	2005	Подземная канальная	Минвата
65	От	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	159,0	45,00	1984	Подземная канальная	Минвата
66	От	КС	от ТК-7-2-1 до ТК-7-3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	104,0	2005	Подземная канальная	Минвата
67	От	КС	ТК 3 - ж/д №4 ул.Касьянова (т.1)	П,О	159,0	42,00	1984	Подземная канальная	Минвата
68	От	КС	от ТК-7-3 до ТК-7-2-4 у дома	П,О	219,0	24,0	2005	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			ул.Родионова,165/1 (Постан.№567 от 20.02.2013)						
69	От	КС	ТК 2 - ТК 4	П,О	219,0	104,00	1984	Подземная канальная	Минвата
70	От	КС	от ТК-7-4 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	30,0	2005	Подземная канальная	Минвата
71	От	КС	ТК 4 - ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2)	П,О	159,0	5,00	1984	Подземная канальная	Минвата
72	От	КС	от ТК-7-4 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	18,0	2005	Подземная канальная	Минвата
73	От	КС	ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2а) - ТК5	П,О	108,0	26,00	1984	Подземная канальная	Минвата
74	От	КС	от ТК-7-4 до ТК-7-5 у дома ул.Родионова,165/5 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	69,0	2005	Подземная канальная	Минвата
75	От	КС	ТК 5 - Поликлиника № 7 (т.3)	П,О	108,0	28,00	1984	Подземная канальная	Минвата
76	От	КС	от ТК-7-5 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/5 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	20,0	2005	Подземная канальная	Минвата
77	От	КС	ТК4 - ТК6	П,О	219,0	141,00	1984	Подземная канальная	Минвата
78	От	КС	от ТК-7-5 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/4 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	33,0	2005	Подземная канальная	Минвата
79	От	КС	ТК6 - ТК7	П,О	219,0	105,00	1984	Подземная канальная	Минвата
80	От	КС	от ТК-7-5 до ТК-7-6 у дома ул.Родионова,165/6 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	98,0	2005	Подземная канальная	Минвата
81	От	КС	ТК 7 - ж/д №3 ул.Лопатина (т.4)	П,О	133,0	46,00	1984	Подземная канальная	Минвата
82	От	КС	от ТК-7-6 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/6 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	25,0	2005	Подземная канальная	Минвата
83	От	КС	ТК7 - ТК8	П,О	159,0	48,00	1984	Подземная канальная	Минвата
84	От	КС	от ТК-7-6 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/10 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	74,0	2005	Подземная канальная	Минвата
85	От	КС	ТК8 - ТК9	П,О	159,0	140,00	1984	Подземная канальная	Минвата
86	От	КС	от ТК-7-3 до ТК-7-3-1 у дома ул.Родионова,165/2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	104,0	2005	Подземная канальная	Минвата
87	От	КС	ТК9- ж/д №7 Казанское шоссе (т.5)	П,О	159,0	62,00	1984	Подземная канальная	Минвата
88	От	КС	от ТК-7-3-1 до ТК-7-3-2 у дома ул.Родионова,165/3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	87,0	2005	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
89	От	КС	Поликлиника № 7 (т.6) - гараж (т.6а)	П,О	57,0	54,00	1984	Подземная канальная	Минвата
90	От	КС	от ТК-7-3-1 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	13,0	2005	Подземная канальная	Минвата
91	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5а - т.5б)	П,О	76,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
92	От	КС	по техподполью ж. дома ул.Родионова,165/3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	98,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
93	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5б - т.5в)	П,О	89,0	15,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
94	От	КС	по техподполью ж. дома ул.Родионова,165/3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	48,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
95	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5в - т.5г)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
96	От	КС	от наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/3 до ТК-7-3-3 у ж.д.ул Родионова, 165/8 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	54,0	2005	Подземная канальная	Минвата
97	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5г - т.5д)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
98	От	КС	от ТК-7-3-3 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/8 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	55,0	2005	Подземная канальная	Минвата
99	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5д - т.5е)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
100	От	КС	от ТК-7-3-3 до ТК-7-3-4 у дома ул.Родионова,165/9 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	115,0	2005	Подземная канальная	Минвата
101	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5е - т.5ж)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
102	От	КС	от ТК-7-3-4 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/9 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	19,0	2005	Подземная канальная	Минвата
103	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5ж - т.5з)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
104	От	КС	по техподполью ж. дома ул.Родионова,165 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	149,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
105	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5з - т.5и)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
106	От	КС	от наружной стены ж. дома ул.Родионова,165 до ТК-7-2-2 у ж.д.ул Родионова, 165/12 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	78,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
107	От	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5и - т.5к)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
108	От	КС	от ТК-7-2-2 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/12 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	36,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
109	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4а - т.4б)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
110	От	КС	от ТК-7-2-2 до ТК-7-2-3 у дома	П,О	133,0	84,0	2005	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			ул.Родионова,165/12 (Постан.№567 от 20.02.2013)						
111	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4б - т.4в)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
112	От	КС	от ТК-7-2-3 до наружной стены ж. дома ул.Родионова,165/11 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	42,0	2005	Подземная в помещении	Минвата
113	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4в - т.4г)	П,О	108,0	30,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
114	От	КС	ул.Родионова, д. 167, корпус 1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	325,0	84,0	2011	Подземная канальная	Минвата
115	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4г - т.4д)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
116	От	КС	ул.Родионова, д. 167, корпус 1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	9,0	2011	Подземная канальная	Минвата
117	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4д - т.4е)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
118	От	КС	ул.Родионова, д. 167, корпус 2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	63,0	2011	Подземная канальная	Минвата
119	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4е - т.4ж)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
120	От	КС	ул.Родионова, д. 167, корпус 2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	114,0	58,0	2011	Надземная	Минвата
121	От	КС	Тп/п ж/д №4/1 ул.Косьянова (т.2б - т.2в)	П,О	89,0	10,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
122	От	КС	ул.Родионова, д. 167, корпус 2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	45,0	24,0	2011	Надземная	Минвата
123	От	КС	Тп/п ж/д №4/1 ул.Косьянова (т.2в - т.2г)	П,О	89,0	10,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
124	От	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1а - т.1б)	П,О	76,0	28,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
125	От	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1г - т.1д)	П,О	108,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
126	От	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1д - т.1е)	П,О	108,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
127	От	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1е - т.1ж)	П,О	89,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
128	От	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1ж - т.1з)	П,О	76,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
129	От	КС	ЦТП-121 - т.врезки 1 у ЦТП-121	П,О	325,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
130	От	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.1-т.2)	П,О	273,0	302,00	1983	Подземная канальная	Минвата
131	От	КС	т.врезки 25 у дет.поликлиники №3 - ТК 17	П,О	108,0	51,50	1983	Подземная канальная	Минвата
132	От	КС	ТК 17 - ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9)	П,О	108,0	51,50	1983	Подземная канальная	Минвата
133	От	КС	т.врезки 26 у дет.поликлиники №3 - дет.поликлиники №3 (т.7)	П,О	159,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
134	От	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3а Казанского шоссе (т.10)	П,О	108,0	105,00	1983	Подземная канальная	Минвата
135	От	КС	Тех/п ж/д №3а Казанского шоссе (т.10 - т.10а)	П,О	108,0	8,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
136	От	КС	дет.поликлиники №3 (т.8) - д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а)	П,О	133,0	38,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
137	От	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - ТК1	П,О	273,0	181,00	1983	Подземная канальная	Минвата
138	От	КС	ТК1 - Школа № 7 ул.Верхне-Печерская, 4а (т.27)	П,О	108,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
139	От	КС	ТК-1 - ТК-3	П,О	273,0	52,50	1983	Подземная канальная	Минвата
140	От	КС	ТК-3 - ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13)	П,О	273,0	52,50	1983	Подземная канальная	Минвата
141	От	КС	ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14) - ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15)	П,О	219,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
142	От	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15) - ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16)	П,О	159,0	24,00	1983	Подземная канальная	Минвата
143	От	КС	ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.17) - ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18)	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
144	От	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.19) - ТК9	П,О	159,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
145	От	КС	ТК-9 - дет.сад № 447 (т.20)	П,О	76,0	33,00	1983	Подземная канальная	Минвата
146	От	КС	ТК-9 - ж/д №2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	159,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
147	От	КС	ж/д №2/1 ул.Бринского (т.5) - ж/д №1 ул.Бринского (т.21)	П,О	133,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
148	От	КС	Дет.клуб (23) - Магазин "Печерский" (т.24)	П,О	57,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
149	От	КС	ж/д №1 ул.Бринского (т.22) - ТК-12	П,О	159,0	29,00	1983	Подземная канальная	Минвата
150	От	КС	ТК-12 - ж/д №3 Казанского шоссе (т.12)	П,О	159,0	100,00	1983	Подземная канальная	Минвата
151	От	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3 Казанского шоссе (т.11)	П,О	273,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
152	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7и т.7з)	П,О	76,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
153	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7з - т.7ж)	П,О	76,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
154	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7ж - т.7д)	П,О	89,0	58,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
155	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7д - т.7б)	П,О	108,0	115,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
156	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7б - т.7а)	П,О	133,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
157	От	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7а - т.7)	П,О	159,0	48,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
158	От	КС	Техподполье дет.поликлиники №3 (т.7 - т.8)(т.7к-т.7л)	П,О	89,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
159	От	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а - т.8б)	П,О	108,0	35,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
160	От	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8б - т.8в)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
161	От	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8б - т.8г)	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
162	От	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9- т.9б)	П,О	108,0	52,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
163	От	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9б- т.9в)	П,О	89,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
164	От	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9в- т.9г)	П,О	76,0	37,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
165	От	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10а - т.10б)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
166	От	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10б	П,О	89,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			- т.10в)						
167	От	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10в - т.10г)	П,О	76,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
168	От	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12 - т.12г)	П,О	159,0	141,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
169	От	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12г - т.12з)	П,О	219,0	158,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
170	От	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12з - т.12и)	П,О	76,0	21,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
171	От	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.6 - т.11)	П,О	273,0	98,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
172	От	КС	Техподполье ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13) - ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14)	П,О	219,0	394,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
173	От	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16 - т.17)	П,О	159,0	70,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
174	От	КС	Техподполье ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18 - т.18б)	П,О	108,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
175	От	КС	Техподполье ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15 - т.19)	П,О	219,0	140,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
176	От	КС	Техподполье дет.сад № 447 (т.20 - т.20б)	П,О	76,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
177	От	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.Бринского (т.5) -ж/д № 2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	133,0	185,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
178	От	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4 - т.4а)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
179	От	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4а - т.4б)	П,О	89,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
180	От	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4б - т.4в)	П,О	76,0	33,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
181	От	КС	ЦТП-132 - ТК 2	П,О	273,0	17,00	1988	Подземная канальная	Минвата
182	От	КС	ТК 2 - ТК 12	П,О	273,0	196,00	1988	Подземная канальная	Минвата
183	От	КС	ТК 12 - ТК 3	П,О	273,0	243,00	1988	Подземная канальная	Минвата
184	От	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	273,0	240,00	1988	Подземная канальная	Минвата
185	От	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	273,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
186	От	КС	ТК 5 - ТК 8	П,О	273,0	170,00	1988	Подземная канальная	Минвата
187	От	КС	ТК 8 - ТК 9	П,О	219,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
188	От	КС	ТК 5 - ТК 6	П,О	159,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
189	От	КС	ТК 6 - ТК 7	П,О	159,0	160,00	1988	Подземная канальная	Минвата
190	От	КС	ТК 10 - ТК 10а	П,О	219,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
191	От	КС	ТК9 - ТК 10	П,О	219,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
192	От	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская	П,О	159,0	86,00	1988	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			(т.1б - т.1а)						
193	От	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1а - т.1)	П,О	159,0	110,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
194	От	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1) - ТК 11	П,О	159,0	180,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
195	От	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	159,0	232,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
196	От	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2а) - ТК 1	П,О	159,0	60,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
197	От	КС	ТК 11 - ж/д №6 ул.Касьянова (т.3)	П,О	159,0	153,00	1988	Подземная канальная	Минвата
198	От	КС	Техподполье ж/д №6 ул.Касьянова (т.3-т.3а)	П,О	159,0	91,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
199	От	КС	ТК 11 -д/комбината №67 ул.Касьянова, 6а (т.4)	П,О	57,0	132,00	2010	Подземная канальная	Минвата
200	От	КС	ТК 12 -д. №5а ул.Лопатина (т.5)	П,О	108,0	47,00	1997	Подземная канальная	Минвата
201	От	КС	ТК 3 - РЭУ-7 ул.Лопатина, 5б	П,О	57,0	89,00	2004	Подземная канальная	Минвата
202	От	КС	ТК 4 - ж/д №8 ул.Касьянова (т.7)	П,О	133,0	19,00	2004	Подземная канальная	Минвата
203	От	КС	ТК 5 - ж/д №8а ул.Касьянова (т.8)	П,О	76,0	95,00	1988	Подземная канальная	Минвата
204	От	КС	ТК7 - ж/д №9 ул.Касьянова (т.9)	П,О	133,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
205	От	КС	ТК7 - ж/д №9а ул.Касьянова (т.10)	П,О	108,0	5,00	2004	Подземная канальная	Минвата
206	От	КС	ТК8 - ж/д №10 ул.Касьянова (т.11)	П,О	108,0	6,00	1988	Подземная канальная	Минвата
207	От	КС	ТК 10 -д. №11 ул.Лопатина (т.12)	П,О	108,0	58,00	1988	Подземная канальная	Минвата
208	От	КС	ТК 10 -д. №11а ул.Лопатина (т.13)	П,О	108,0	5,00	1988	Подземная канальная	Минвата
209	От	КС	д. №13 ул.Лопатина (т.15 - т.15а)	П,О	76,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
210	От	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.16-т.16а)	П,О	108,0	30,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
211	От	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.17-т.17а)	П,О	89,0	28,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
212	От	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.18-т.18а)	П,О	76,0	83,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
213	От	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.19 - т.19а)	П,О	108,0	38,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
214	От	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.20 - т.20а)	П,О	108,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
215	От	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.21 - т.21а)	П,О	89,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
216	От	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.22 - т.22а)	П,О	89,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
217	От	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23 - т.23а)	П,О	76,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
218	От	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.24 - т.24а)	П,О	133,0	141,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
219	От	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.25 - т.25а)	П,О	108,0	31,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
220	От	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.26 - т.26а)	П,О	108,0	30,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
221	От	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.27 - т.27а)	П,О	108,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
222	От	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.28 - т.28а)	П,О	76,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
223	От	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29-т.29а)	П,О	76,0	21,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
224	От	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.30-т.30а)	П,О	133,0	108,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
225	От	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.31-т.31а)	П,О	108,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
226	От	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.32-т.32а)	П,О	76,0	24,00	1988	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
227	От	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.33 - т.33а)	П,О	108,0	35,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
228	От	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.34 - т.34а)	П,О	89,0	26,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
229	От	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35 - т.35а)	П,О	76,0	44,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
230	От	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.36 - т.36а)	П,О	108,0	24,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
231	От	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.37 - т.37а)	П,О	89,0	46,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
232	От	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38 - т.38а)	П,О	76,0	8,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
233	От	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.39 - т.39а)	П,О	76,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
234	От	КС	ТК 2 - ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.40)	П,О	219,0	43,00	1988	Подземная канальная	Минвата
235	От	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.40 -т.40а)	П,О	219,0	33,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
236	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.41-т.41а)	П,О	159,0	93,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
237	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.42 -т.42а)	П,О	159,0	93,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
238	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.43 -т.43а)	П,О	133,0	73,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
239	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.44 -т.44а)	П,О	133,0	84,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
240	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.45 -т.45а)	П,О	133,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
241	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.46 -т.46а)	П,О	133,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
242	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.47 -т.47а)	П,О	133,0	75,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
243	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.48 -т.48а)	П,О	108,0	41,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
244	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.49 -т.49а)	П,О	108,0	23,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
245	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.50 -т.50а)	П,О	108,0	23,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
246	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.51 -т.51а)	П,О	89,0	44,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
247	От	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52 -т.52а)	П,О	76,0	23,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
248	От	КС	ЦТП-140 - ТК403	П,О	377,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата
249	От	КС	ТК 403 - ТК 401	П,О	219,0	250,00	1983	Подземная канальная	Минвата
250	От	КС	ТК 401 - ТК 402	П,О	219,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
251	От	КС	ТК 402 - ТК 402а	П,О	219,0	240,00	1983	Подземная канальная	Минвата
252	От	КС	ТК 402 - ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1)	П,О	159,0	50,00	1983	Подземная канальная	Минвата
253	От	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1 - т.1а)транзит	П,О	159,0	12,00	2004	Подземная в помещении	н/д
254	От	КС	ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1а) - ТК 402б	П,О	159,0	13,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
255	От	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1б - т.1в)транзит	П,О	108,0	65,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
256	От	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	76,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
257	От	КС	ТК 402б - ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
258	От	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3 - т.3а)	П,О	108,0	58,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
259	От	КС	ТК 402а - ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4)	П,О	159,0	173,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
260	От	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4 - т.4а)	П,О	159,0	15,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
261	От	КС	Ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4а) - ТК 402в	П,О	159,0	106,00	1983	Подземная канальная	Минвата
262	От	КС	ТК 402в - ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5)	П,О	159,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
263	От	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5 - т.5а)	П,О	159,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
264	От	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6 - т.6а)	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
265	От	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.7 - т.7а)	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
266	От	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.8 - т.8а)	П,О	89,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
267	От	КС	Техподполье ж/д №12/1 ул.Верхне-Печерская (т.9 - т.9а)	П,О	76,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
268	От	КС	ТК 403 - ТК 404	П,О	219,0	152,00	1983	Подземная канальная	Минвата
269	От	КС	ТК 404 - ТК 404а	П,О	159,0	193,00	1983	Подземная канальная	Минвата
270	От	КС	ТК 404а -ж/д.№17/1 Казанское шоссе (т.10)	П,О	159,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
271	От	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10 - т.10а)	П,О	159,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
272	От	КС	ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10а) - ТК 404б	П,О	159,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
273	От	КС	ТК 404б - ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11)	П,О	159,0	36,00	1983	Подземная канальная	Минвата
274	От	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11 - т.11а)	П,О	159,0	24,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
275	От	КС	Ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11а) - ТК 405	П,О	159,0	26,00	1983	Подземная канальная	Минвата
276	От	КС	ТК 405 - ТК 406	П,О	159,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата
277	От	КС	ТК 406 - ТК 407	П,О	159,0	53,00	1983	Подземная канальная	Минвата
278	От	КС	ТК 407 - ТК 408	П,О	159,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
279	От	КС	ТК 408 - ТК 409	П,О	159,0	65,00	1983	Подземная канальная	Минвата
280	От	КС	ТК 409 - ТК 419а	П,О	108,0	80,00	1983	Подземная канальная	Минвата
281	От	КС	ТК 404 - ж/д №17 Казанского шоссе (т.12)	П,О	159,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
282	От	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.12- т.12а)	П,О	159,0	128,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
283	От	КС	ж/д №17 Казанского шоссе (т.12а) - ТК 404в	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
284	От	КС	ТК 404в -д.№19 Казанское шоссе (т.13)	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
285	От	КС	Техподполье ж/д №19 Казанского шоссе (т.13- т.13а)	П,О	159,0	97,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
286	От	КС	ж/д №19 Казанского шоссе (т.13а) - ТК 404г	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
287	От	КС	ТК 404г -д.№21 Казанское шоссе (т.14)	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
288	От	КС	Техподполье ж/д №21 Казанского шоссе (т.14-т.14а)	П,О	159,0	160,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
289	От	КС	ж/д №21 Казанского шоссе (т.14а) -ТК 404д	П,О	159,0	98,00	1983	Подземная канальная	Минвата
290	От	КС	ТК 404д - ж/д №23а Казанского шоссе (т.15)	П,О	159,0	15,00	2010	Подземная канальная	Минвата
291	От	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.15-т.15а)	П,О	159,0	105,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
292	От	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.16-т.16а)	П,О	108,0	132,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
293	От	КС	ж/д №23 Казанского шоссе (т.16а) - ТК 404е	П,О	108,0	20,00	2012	Подземная канальная	Минвата
294	От	КС	ТК 404е - ж/д №1 ул.Богдановича (т.17)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
295	От	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.17-т.17б)	П,О	108,0	35,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
296	От	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.18-т.18б)	П,О	89,0	56,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
297	От	КС	ТК 409а - ж/д №7 ул. Богдановича (т.19)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
298	От	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19 - т.19а)	П,О	108,0	61,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
299	От	КС	ТК 409 - ж/д №1/1 ул. Богдановича(т.20)	П,О	76,0	32,00	1983	Подземная канальная	Минвата
300	От	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (т.20 - т.20а)	П,О	76,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
301	От	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (21 - т.21а)	П,О	57,0	85,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
302	От	КС	Техподполье ж/д №1/2 ул. Богдановича (т.22-22а)	П,О	76,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
303	От	КС	ТК 409 - ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23)	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
304	От	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23-23а)	П,О	108,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
305	От	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.24-24а)	П,О	76,0	41,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
306	От	КС	Техподполье ж/д №7/2 ул. Богдановича (т.25-25а)	П,О	89,0	23,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
307	От	КС	ТК 404 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26)	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
308	От	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26 - 26а)	П,О	108,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
309	От	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27 - 27а)	П,О	57,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
310	От	КС	ТК 405 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
311	От	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28-28а)	П,О	108,0	9,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
312	От	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29-29а)	П,О	57,0	23,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
313	От	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.30-30а)	П,О	76,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
314	От	КС	Техподполье ж/д №17/2 Казанского шоссе (т.31-31а)	П,О	76,0	80,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
315	От	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.32-32а)	П,О	89,0	12,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
316	От	КС	ТК 403- д. №1 ул. Касьянова (т.33)	П,О	108,0	50,00	2004	Подземная канальная	Минвата
317	От	КС	Техподполье д. №1 ул. Касьянова (т.33-33а)	П,О	108,0	16,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
318	От	КС	д. №1 ул. Касьянова (т.33а-33б)	П,О	108,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
319	От	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.34-34а)	П,О	89,0	12,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
320	От	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.35-35а)	П,О	76,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
321	От	КС	Техподполье ж/д №19 Казанского шоссе (т.36-36а)	П,О	76,0	8,00	1998	Подземная в помещении	Минвата
322	От	КС	Техподполье ж/д №21 Казанского шоссе (т.37-т.37а)	П,О	57,0	24,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
323	От	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.38-т.38а)	П,О	76,0	43,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
324	От	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.39-39а)	П,О	108,0	45,00	1986	Подземная в помещении	Минвата
325	От	КС	ЦТП-143 - ТК 1	П,О	219,0	8,00	1993	Подземная канальная	Минвата
326	От	КС	ТК 1 - д.№4/3 Казанского ш.	П,О	159,0	13,00	1993	Надземная	Минвата
327	От	КС	Тп/п д.№4/3 Казанского ш.	П,О	159,0	5,00	1993	Подземная в помещении	Минвата
328	От	КС	Тп/п д.№4/3 Казанского ш.	П,О	133,0	13,00	1993	Подземная в помещении	Минвата
329	От	КС	д.№4/3 - д.№4/2 Казанского ш.	П,О	133,0	74,00	1993	Подземная канальная	Минвата
330	От	КС	Тп/п д.№4/2 Казанского ш.	П,О	133,0	2,00	1993	Подземная в помещении	Минвата
331	От	КС	Тп/п д.№4/2 Казанского ш.	П,О	108,0	15,00	1993	Подземная в помещении	Минвата
332	От	КС	д.№4/2 Казанского ш. - д.№4/1 Казанского ш.	П,О	108,0	49,00	1993	Подземная канальная	Минвата
333	От	КС	ЦТП-143 - д.№4 Казанского ш.	П,О	108,0	147,00	1993	Подземная канальная	Минвата
334	От	КС	ЦТП-144 - ТК1	П,О	219,0	62,00	2012	Подземная канальная	Минвата
335	От	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	219,0	120,00	1982	Подземная канальная	Минвата
336	От	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	159,0	100,00	1982	Подземная канальная	Минвата
337	От	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	159,0	115,00	1982	Подземная канальная	Минвата
338	От	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	133,0	117,00	1982	Подземная канальная	Минвата
339	От	КС	ТК 1 - ж/д №14/1 ул.Лопатина (т1)	П,О	133,0	20,00	1982	Подземная канальная	Минвата
340	От	КС	ТК 2 - ж/д №5/2 ул.Бринского (т2)	П,О	133,0	15,00	1982	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
341	От	КС	ТК 3 - Дет/дом №2 ул.Бринского, 5а (т3)	П,О	76,0	22,00	1982	Подземная канальная	Минвата
342	От	КС	Техподполье ж/д №14/1 ул.Лопатина (т1 - т1б)	П,О	133,0	43,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
343	От	КС	Техподполье ж/д №14 ул.Лопатина (т1б - т1г)	П,О	108,0	96,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
344	От	КС	Техподполье ж/д №14 ул.Лопатина (т1г - т1д)	П,О	89,0	31,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
345	От	КС	Техподполье ж/д №5/2 ул.Бринского (т2 - т2б)	П,О	133,0	44,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
346	От	КС	Техподполье ж/д №5/2 - ж/д№5/1 ул.Бринского (т.2б - т.2в)	П,О	133,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
347	От	КС	Техподполье ж/д №5/1 ул.Бринского (т2в - т2д)	П,О	108,0	88,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
348	От	КС	Техподполье ж/д №5/1 ул.Бринского (т2е - т2ж)	П,О	89,0	22,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
349	От	КС	Техподполье ж/д №5/1 ул.Бринского (т2д - т2е)	П,О	76,0	20,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
350	От	КС	Техподполье ж/д №4/2 ул.Бринского (т4 - т4б)	П,О	133,0	60,00	1982	Подземная в помещении	н/д
351	От	КС	Техподполье ж/д №4/1 ул.Бринского (т4б - 4г)	П,О	133,0	62,00	1982	Подземная в помещении	н/д
352	От	КС	Техподполье ж/д №4/1 ул.Бринского (т4г - 4д)	П,О	108,0	72,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
353	От	КС	Техподполье ж/д №4/1 ул.Бринского (т4д -т 4е)	П,О	89,0	22,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
354	От	КС	Техподполье ж/д №4/1 ул.Бринского (т4е -т 4ж)	П,О	76,0	20,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
355	От	КС	ЦТП-145 - ТК1-1	П,О	133,0	10,00	1989	Подземная канальная	Минвата
356	От	КС	ТК1-1 - ТК1	П,О	159,0	32,00	1989	Подземная канальная	Минвата
357	От	КС	ТК1 - ТК1-2	П,О	159,0	35,00	1989	Подземная канальная	Минвата
358	От	КС	ЦТП-149 - ТК 491	П,О	273,0	54,00	1983	Подземная канальная	Минвата
359	От	КС	ТК 491 - ТК 491А	П,О	273,0	56,00	1983	Подземная канальная	Минвата
360	От	КС	ТК 491А - ТК 491 Б	П,О	219,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
361	От	КС	ТК 491 Б - ТК 492	П,О	219,0	75,00	1983	Подземная канальная	Минвата
362	От	КС	ТК 492 - ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	219,0	5,00	2001	Подземная канальная	Минвата
363	От	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	219,0	227,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
364	От	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.2) - ТК 499	П,О	219,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
365	От	КС	ТК 499 - ж/д №7 ул.Верхне-Печерской(т.3)	П,О	219,0	90,00	1983	Подземная канальная	Минвата
366	От	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.5)	П,О	219,0	127,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
367	От	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.5) - ТК496	П,О	219,0	56,00	1983	Надземная	Минвата
368	От	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.6)	П,О	108,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
369	От	КС	ТК 496 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7)	П,О	108,0	84,00	1983	Надземная	Минвата
370	От	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7 - т.8)	П,О	108,0	42,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
371	От	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.8) - ТК497	П,О	108,0	38,00	1983	Надземная	Минвата
372	От	КС	ТК497 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.9)	П,О	76,0	6,00	1983	Надземная	Минвата
373	От	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.9 - т.10)	П,О	76,0	16,00	2008	Подземная в помещении	Минвата
374	От	КС	ТК496 - ТК 498	П,О	89,0	82,00	1983	Надземная	Минвата
375	От	КС	ТК 498 - ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской (т.11)	П,О	89,0	20,00	1983	Надземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
376	От	КС	ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской(т.11 - т.11а)	П,О	89,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
377	От	КС	ТК 491 - ТК 491 В	П,О	89,0	16,00	1983	Надземная	Минвата
378	От	КС	ТК 491 В - ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской (т.13)	П,О	89,0	19,00	1983	Надземная	Минвата
379	От	КС	ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской(т.13 - т.14)	П,О	89,0	70,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
380	От	КС	ЦТП-154 - ТК 2	П,О	273,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
381	От	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	219,0	94,00	1982	Подземная канальная	Минвата
382	От	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	159,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
383	От	КС	ТК 4 - ТК 5-54	П,О	89,0	265,00	1982	Подземная канальная	Минвата
384	От	КС	ТК 2 - ТК 6	П,О	219,0	57,00	1982	Подземная канальная	Минвата
385	От	КС	ТК 6 - ТК 8	П,О	219,0	195,00	1982	Подземная канальная	Минвата
386	От	КС	ТК 8 - д.№ 3 ул.В.Печерская (т.1)	П,О	159,0	86,00	1982	Подземная канальная	Минвата
387	От	КС	ТК 8 - д.№ 1/1 ул.В.Печерская (т.5)	П,О	133,0	25,00	1982	Подземная канальная	Минвата
388	От	КС	ТК 2 - МЖРП	П,О	89,0	56,00	1982	Подземная канальная	Минвата
389	От	КС	ТК 3 - д.№ 1/1 ул.Лопатина, 10/1 (т.1)	П,О	133,0	46,00	1982	Подземная канальная	Минвата
390	От	КС	д.№ 3 ул.В.Печерская (т.6) - д.№ 6 ул.Лопатина (т.1)	П,О	159,0	88,00	1982	Подземная канальная	Минвата
391	От	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.3) - д.№10 ул.Лопатина (т.1)	П,О	89,0	13,00	1982	Подземная канальная	Минвата
392	От	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.1) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.2)	П,О	133,0	24,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
393	От	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.2) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.3)	П,О	89,0	16,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
394	От	КС	д.№ 10 ул..Лопатина (т.1) - д.№10 ул.Лопатина (т.2)	П,О	89,0	6,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
395	От	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.1) - д.№6 ул.Лопатина (т.2)	П,О	159,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
396	От	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.2) - д.№6 ул.Лопатина (т.3)	П,О	159,0	86,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
397	От	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.2) - д.№6 ул.Лопатина (т.4)	П,О	159,0	86,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
398	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	159,0	80,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
399	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	159,0	25,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
400	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	159,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
401	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	159,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
402	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.5 - т.6)	П,О	159,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
403	От	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.7)	П,О	159,0	16,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
404	От	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.4) - ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	133,0	75,00	1982	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
405	От	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	133,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
406	От	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	133,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
407	От	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	133,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
408	От	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	133,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
409	От	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	133,0	70,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
410	От	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	89,0	47,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
411	От	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	76,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
412	От	КС	ТК 6 - Школа № 42	П,О	108,0	100,00	1982	Подземная канальная	Минвата
413	ГВС	КС	ЦТП-118 - 18К1	П,О	219,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
414	ГВС	КС	ТК 1 - СК 1	П,О	108,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
415	ГВС	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	219,0	49,00	1984	Подземная канальная	Минвата
416	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	133,0	45,00	1984	Подземная канальная	Минвата
417	ГВС	КС	ТК 3 - ж/д №4 ул.Касьянова (т.1)	П,О	133,0	42,00	1984	Подземная канальная	Минвата
418	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 4	П,О	219,0	104,00	1984	Подземная канальная	Минвата
419	ГВС	КС	ТК 4 - ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2)	П,О	159,0	5,00	1984	Подземная канальная	Минвата
420	ГВС	КС	ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2а) - ТК5	П,О	108,0	26,00	1984	Подземная канальная	Минвата
421	ГВС	КС	ТК 5 - Поликлиника № 7 (т.3)	П,О	89,0	28,00	1984	Подземная канальная	Минвата
422	ГВС	КС	ТК4 - ТК6	П,О	219,0	141,00	1984	Подземная канальная	Минвата
423	ГВС	КС	ТК6 - ТК7	П,О	219,0	105,00	1984	Подземная канальная	Минвата
424	ГВС	КС	ТК 7 - ж/д №3 ул.Лопатина (т.4)	П,О	159,0	46,00	1984	Подземная канальная	Минвата
425	ГВС	КС	ТК7 - ТК8	П,О	159,0	48,00	1984	Подземная канальная	Минвата
426	ГВС	КС	ТК8 - ТК9	П,О	159,0	140,00	1984	Подземная канальная	Минвата
427	ГВС	КС	ТК9- ж/д №7 Казанское шоссе (т.5)	П,О	159,0	62,00	1984	Подземная канальная	Минвата
428	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5а - т.5б)	П,О	108,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
429	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5б - т.5в)	П,О	108,0	15,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
430	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5в - т.5г)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
431	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5г - т.5д)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
432	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5д - т.5е)	П,О	133,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
433	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5е - т.5ж)	П,О	108,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
434	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5ж - т.5з)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
435	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5з - т.5и)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
436	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5и - т.5к)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
437	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4а - т.4б)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
438	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4б - т.4в)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
439	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4в - т.4г)	П,О	108,0	30,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
440	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4г - т.4д)	П,О	108,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
441	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4д - т.4е)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
442	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4е - т.4ж)	П,О	89,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
443	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1а - т.1б)	П,О	89,0	28,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
444	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1б - т.1в)	П,О	159,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
445	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1в - т.1г)	П,О	133,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
446	От	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома №1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	57,0	6,0	1997	Подземная в помещении	Минвата
447	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1г - т.1д)	П,О	114,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
448	От	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома №1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	57,0	39,5	1997	Подземная канальная	Минвата
449	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1д - т.1е)	П,О	108,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
450	От	КС	от ТК 49к3-1 до ТК-1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	130,0	2006	Подземная канальная	Минвата
451	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1е - т.1ж)	П,О	89,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
452	От	КС	от ТК 1 до ТК-1-1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	219,0	38,0	2006	Подземная канальная	Минвата
453	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1ж - т.1з)	П,О	76,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
454	От	КС	от ТК 1-1 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,13/1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	25,0	2006	Подземная канальная	Минвата
455	ГВС	КС	ЦТП-121 - т.врезки 1 у ЦТП-121	П,О	159,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
456	От	КС	от ТК 1 до ТК-2 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	159,0	78,0	2006	Подземная канальная	Минвата
457	ГВС	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.1-т.2)	П,О	89,0	302,00	1983	Подземная канальная	Минвата
458	От	КС	от ТК -2 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,15/1 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	108,0	12,0	2006	Подземная канальная	Минвата
459	ГВС	КС	т.врезки 25 у дет.поликлиники №3 - ТК 17	П,О	159,0	51,50	1983	Подземная канальная	Минвата
460	От	КС	от ТК -2 до ТК-3 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	133,0	125,0	2006	Подземная канальная	Минвата
461	ГВС	КС	ТК 17 - ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9)	П,О	108,0	51,50	1983	Подземная канальная	Минвата
462	От	КС	от ТК -3 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,10 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	15,0	20,0	2006	Подземная канальная	Минвата
463	ГВС	КС	т.врезки 26 у дет.поликлиники №3 - дет.поликлиники №3 (т.7)	П,О	108,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
464	От	КС	от ТК -3 до ТК-4 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	57,0	63,0	2006	Подземная канальная	Минвата
465	ГВС	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3а Казанского шоссе (т.10)	П,О	159,0	105,00	1983	Подземная канальная	Минвата
466	От	КС	от ТК -4 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,12 (Постан.№567 от 20.02.2013)	П,О	32,0	32,0	2006	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
467	ГВС	КС	дет.поликлиники №3 (т.8) - д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а)	П,О	108,0	38,00	1983	Подземная канальная	Минвата
468	ГВС	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - ТК1	П,О	89,0	181,00	1983	Подземная канальная	Минвата
469	ГВС	КС	ТК1 - Школа № 7 ул.Верхне-Печерская, 4а (т.27)	П,О	76,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
470	ГВС	КС	ТК-1 - ТК-3	П,О	159,0	52,50	1983	Подземная канальная	Минвата
471	ГВС	КС	ТК-3 - ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13)	П,О	159,0	52,50	1983	Подземная канальная	Минвата
472	ГВС	КС	ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14) - ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15)	П,О	89,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
473	ГВС	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15) - ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16)	П,О	108,0	24,00	1983	Подземная канальная	Минвата
474	ГВС	КС	ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.17) - ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18)	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
475	ГВС	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.19) - ТК9	П,О	108,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
476	ГВС	КС	ТК-9 - дет.сад № 447 (т.20)	П,О	89,0	33,00	1983	Подземная канальная	Минвата
477	ГВС	КС	ТК-9 - ж/д №2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	89,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
478	ГВС	КС	ж/д №2/1 ул.Бринского (т.5) - ж/д №1 ул.Бринского (т.21)	П,О	108,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
479	ГВС	КС	Дет.клуб (23) - Магазин "Печерский" (т.24)	П,О	108,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
480	ГВС	КС	ж/д №1 ул.Бринского (т.22) - ТК-12	П,О	108,0	29,00	1983	Подземная канальная	Минвата
481	ГВС	КС	ТК-12 - ж/д №3 Казанского шоссе (т.12)	П,О	89,0	100,00	1983	Подземная канальная	Минвата
482	ГВС	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3 Казанского шоссе (т.11)	П,О	89,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
483	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7и т.7з)	П,О	89,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
484	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7з - т.7ж)	П,О	89,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
485	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7ж - т.7г)	П,О	57,0	94,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
486	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7г - т.7в)	П,О	76,0	49,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
487	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7в - т.7)	П,О	76,0	108,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
488	ГВС	КС	Техподполье дет.поликлиники №3 (т.7 - т.8)	П,О	76,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
489	ГВС	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а - т.8в)	П,О	57,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
490	ГВС	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8б - т.8г)	П,О	57,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
491	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9- т.9б)	П,О	57,0	52,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
492	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9б- т.9в)	П,О	108,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
493	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9в- т.9г)	П,О	108,0	37,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
494	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10а - т.10б)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
495	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10б - т.10в)	П,О	76,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
496	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10в - т.10г)	П,О	57,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
497	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12 - т.12в)	П,О	57,0	92,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
498	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12в - т.12з)	П,О	325,0	207,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
499	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12з - т.12и)	П,О	273,0	21,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
500	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12и - т.12к)	П,О	114,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
501	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.6 - т.11)	П,О	114,0	98,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
502	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13) - ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14)	П,О	219,0	394,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
503	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16 - т.17)	П,О	108,0	70,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
504	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18 - т.18а)	П,О	133,0	50,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
505	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18а - т.18в)	П,О	273,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
506	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15 - т.19)	П,О	89,0	140,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
507	ГВС	КС	Техподполье дет.сад № 447 (т.20 - т.20б)	П,О	273,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
508	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.Бринского (т.5) -ж/д № 2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	273,0	185,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
509	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4 -т.4а)	П,О	273,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
510	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4а - т.4б)	П,О	159,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
511	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4б - т.4в)	П,О	133,0	33,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
512	ГВС	КС	ЦТП-132 - ТК 2	П,О	219,0	17,00	1988	Подземная канальная	Минвата
513	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 12	П,О	89,0	196,00	1988	Подземная канальная	Минвата
514	ГВС	КС	ТК 12 - ТК 3	П,О	219,0	243,00	1988	Подземная канальная	Минвата
515	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	159,0	240,00	1988	Подземная канальная	Минвата
516	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	57,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
517	ГВС	КС	ТК 5 - ТК 8	П,О	159,0	170,00	1988	Подземная канальная	Минвата
518	ГВС	КС	ТК 8 - ТК 9	П,О	57,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
519	ГВС	КС	ТК 5 - ТК 6	П,О	57,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
520	ГВС	КС	ТК 6 - ТК 7	П,О	159,0	160,00	1988	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис- числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
521	ГВС	КС	ТК 10 - ТК 10а	П,О	219,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
522	ГВС	КС	ТК9 - ТК 10	П,О	76,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
523	ГВС	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1а - т.1)	П,О	89,0	110,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
524	ГВС	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1) - ТК 11	П,О	108,0	180,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
525	ГВС	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	133,0	232,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
526	ГВС	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2а) - ТК 1	П,О	159,0	60,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
527	ГВС	КС	ТК 11 - ж/д №6 ул.Касьянова (т.3)	П,О	76,0	153,00	1988	Подземная канальная	Минвата
528	ГВС	КС	ТК 11 -д/комбината №67 ул.Касьянова, 6а (т.4)	П,О	108,0	132,00	1988	Подземная канальная	Минвата
529	ГВС	КС	ТК 12 -д. №5а ул.Лопатина (т.5)	П,О	133,0	47,00	1988	Подземная канальная	Минвата
530	ГВС	КС	ТК 3 - РЭУ-7 ул.Лопатина, 5б	П,О	114,0	89,00	1988	Подземная канальная	Минвата
531	ГВС	КС	ТК 4 - ж/д №8 ул.Касьянова (т.7)	П,О	89,0	19,00	1988	Подземная канальная	Минвата
532	ГВС	КС	ТК 5 - ж/д №8а ул.Касьянова (т.8)	П,О	89,0	95,00	1988	Подземная канальная	Минвата
533	ГВС	КС	ТК7 - ж/д №9 ул.Касьянова (т.9)	П,О	108,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
534	ГВС	КС	ТК7 - ж/д №9а ул.Касьянова (т.10)	П,О	89,0	5,00	1988	Подземная канальная	Минвата
535	ГВС	КС	ТК8 - ж/д №10 ул.Касьянова (т.11)	П,О	76,0	6,00	1988	Подземная канальная	Минвата
536	ГВС	КС	ТК 10 -д. №11 ул.Лопатина (т.12)	П,О	159,0	58,00	1988	Подземная канальная	Минвата
537	ГВС	КС	ТК 10 -д. №11а ул.Лопатина (т.13)	П,О	219,0	5,00	2010	Подземная канальная	Минвата
538	ГВС	КС	д. №13 ул.Лопатина (т.15 - т.15а)	П,О	76,0	30,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
539	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.16-т.16а)	П,О	76,0	30,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
540	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.17-т.17а)	П,О	219,0	28,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
541	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.18-т.18а-т18-г)	П,О	273,0	89,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
542	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.19 - т.19а)	П,О	159,0	38,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
543	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.20 - т.20а)	П,О	159,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
544	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.21 - т.21а)	П,О	108,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
545	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.22 - т.22а)	П,О	219,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
546	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23 - т.23а)	П,О	89,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
547	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23а - т.23б)	П,О	159,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
548	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.24 - т.24а)	П,О	114,0	141,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
549	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.25 - т.25а)	П,О	114,0	31,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
550	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.26 - т.26а)	П,О	76,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
551	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.27 - т.27а)	П,О	159,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
552	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.28 - т.28а)	П,О	159,0	25,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
553	ГВС	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29-т.29а)	П,О	76,0	21,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
554	ГВС	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29а-т.29б)	П,О	76,0	5,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
555	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.30-т.30а)	П,О	159,0	108,00	1988	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
556	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.31-т.31а)	П,О	76,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
557	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.32-т.32б)	П,О	108,0	28,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
558	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.33 - т.33а)	П,О	159,0	35,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
559	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.34 - т.34а)	П,О	57,0	26,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
560	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35 - т.35а)	П,О	159,0	44,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
561	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35а - т.35б)	П,О	159,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
562	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.36 - т.36а)	П,О	159,0	24,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
563	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.37 - т.37а)	П,О	108,0	46,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
564	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38 - т.38а)	П,О	108,0	8,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
565	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38а - т.38б)	П,О	159,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
566	ГВС	КС	ТК 2 - ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.40)	П,О	57,0	43,00	1988	Подземная канальная	Минвата
567	ГВС	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.40 -т.40а)	П,О	159,0	33,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
568	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.41-т.41а)	П,О	108,0	93,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
569	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.42 -т.42а)	П,О	32,0	93,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
570	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.43 -т.43а)	П,О	108,0	73,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
571	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.44 -т.44а)	П,О	32,0	84,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
572	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.45 -т.45а)	П,О	32,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
573	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.46 -т.46а)	П,О	108,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
574	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.47 -т.47а)	П,О	159,0	75,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
575	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.48 -т.48а)	П,О	57,0	41,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
576	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.49 -т.49а)	П,О	76,0	23,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
577	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.50 -т.50а)	П,О	89,0	23,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
578	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.51 -т.51а)	П,О	108,0	44,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
579	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52 -т.52а)	П,О	108,0	23,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
580	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52а -т.52б)	П,О	108,0	7,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
581	ГВС	КС	ЦТП-140 - ТК403	П,О	57,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата
582	ГВС	КС	ТК 403 - ТК 401	П,О	76,0	250,00	1983	Подземная канальная	Минвата
583	ГВС	КС	ТК 401 - ТК 402	П,О	108,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
584	ГВС	КС	ТК 402 - ТК 402а	П,О	89,0	240,00	1983	Подземная канальная	Минвата
585	ГВС	КС	ТК 402 - ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1)	П,О	76,0	50,00	1983	Подземная канальная	Минвата
586	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1 - т.1а)транзит	П,О	57,0	12,00	1983	Подземная в помещении	н/д
587	ГВС	КС	ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1а) - ТК 402б	П,О	76,0	13,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
588	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1б - т.1в)транзит	П,О	57,0	65,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
589	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	57,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
590	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2а - т.2б)	П,О	108,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
591	ГВС	КС	ТК 402б - ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3)	П,О	133,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
592	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3 - т.3а)	П,О	57,0	58,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
593	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3а - т.3б)	П,О	57,0	3,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
594	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3б - т.3в)	П,О	159,0	5,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
595	ГВС	КС	ТК 402а - ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4)	П,О	133,0	173,00	1983	Подземная канальная	Минвата
596	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4 - т.4а)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
597	ГВС	КС	Ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4а) - ТК 402в	П,О	76,0	106,00	1983	Подземная канальная	Минвата
598	ГВС	КС	ТК 402в - ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5)	П,О	133,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
599	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5 - т.5а)	П,О	57,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
600	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6 - т.6а)	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
601	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6а - т.6б)	П,О	76,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
602	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.7 - т.7а)	П,О	76,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
603	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.7а - т.7б)	П,О	57,0	11,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
604	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.8 - т.8а)	П,О	273,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
605	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/1 ул.Верхне-Печерская (т.9 - т.9а)	П,О	219,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
606	ГВС	КС	ТК 403 - ТК 404	П,О	219,0	152,00	1983	Подземная канальная	Минвата
607	ГВС	КС	ТК 404 - ТК 404а	П,О	219,0	193,00	1983	Подземная канальная	Минвата
608	ГВС	КС	ТК 404а - ж/д.№17/1 Казанское шоссе (т.10)	П,О	219,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
609	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10 - т.10а)	П,О	219,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
610	ГВС	КС	ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10а) - ТК 404б	П,О	159,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
611	ГВС	КС	ТК 404б - ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11)	П,О	159,0	36,00	1983	Подземная канальная	Минвата
612	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11 - т.11а)	П,О	159,0	24,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
613	ГВС	КС	Ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11а) - ТК 405	П,О	159,0	26,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
614	ГВС	КС	ТК 405 - ТК 406	П,О	159,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата
615	ГВС	КС	ТК 406 - ТК 407	П,О	159,0	53,00	1983	Подземная канальная	Минвата
616	ГВС	КС	ТК 407 - ТК 408	П,О	159,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
617	ГВС	КС	ТК 408 - ТК 409	П,О	159,0	65,00	1983	Подземная канальная	Минвата
618	ГВС	КС	ТК 409 - ТК 419а	П,О	159,0	80,00	1983	Подземная канальная	Минвата
619	ГВС	КС	ТК 404 - ж/д №17 Казанского шоссе (т.12)	П,О	133,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
620	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.12-т.12а)	П,О	76,0	128,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
621	ГВС	КС	ж/д №17 Казанского шоссе (т.12а) - ТК 404в	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
622	ГВС	КС	ТК 404в -д.№19 Казанское шоссе (т.13)	П,О	57,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
623	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19 Казанского шоссе (т.13-т.13а)	П,О	108,0	97,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
624	ГВС	КС	ж/д №19 Казанского шоссе (т.13а) - ТК 404г	П,О	57,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
625	ГВС	КС	ТК 404г -д.№21 Казанское шоссе (т.14)	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
626	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21 Казанского шоссе (т.14-т.14а)	П,О	108,0	160,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
627	ГВС	КС	ж/д №21 Казанского шоссе (т.14а) -ТК 404д	П,О	108,0	98,00	1983	Подземная канальная	Минвата
628	ГВС	КС	ТК 404д - ж/д №23а Казанского шоссе (т.15)	П,О	114,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
629	ГВС	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.15-т.15а)	П,О	108,0	105,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
630	ГВС	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.16-т.16а)	П,О	76,0	132,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
631	ГВС	КС	ж/д №23 Казанского шоссе (т.16а) - ТК 404е	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
632	ГВС	КС	ТК 404е - ж/д №1 ул.Богдановича (т.17)	П,О	89,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
633	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.17-т.17б)	П,О	89,0	35,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
634	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.18-т.18б)	П,О	108,0	56,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
635	ГВС	КС	ТК 409а - ж/д №7 ул. Богдановича (т.19)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
636	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19 - т.19а)	П,О	108,0	61,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
637	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19а - т.19б)	П,О	89,0	8,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
638	ГВС	КС	ТК 409 - ж/д №1/1 ул. Богдановича(т.20)	П,О	76,0	32,00	1983	Подземная канальная	Минвата
639	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (т.20 - т.20а)	П,О	76,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
640	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (21 - т.21а)	П,О	133,0	85,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
641	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/2 ул. Богдановича (т.22-	П,О	133,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			22а)						
642	ГВС	КС	ТК 409 - ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23)	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
643	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23-23а)	П,О	108,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
644	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.24-24а)	П,О	89,0	41,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
645	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/2 ул. Богдановича (т.25-25а)	П,О	57,0	23,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
646	ГВС	КС	ТК 404 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26)	П,О	57,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
647	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26-26а)	П,О	108,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
648	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27-27а)	П,О	108,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
649	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27-27а)	П,О	89,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
650	ГВС	КС	ТК 405 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
651	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28-28а)	П,О	108,0	9,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
652	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29-29а)	П,О	89,0	23,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
653	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29а-29б)	П,О	89,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
654	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.30-30а)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
655	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/2 Казанского шоссе (т.31-31а)	П,О	89,0	80,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
656	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/2 Казанского шоссе (т.31а-31б)	П,О	89,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
657	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.32-32б)	П,О	89,0	24,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
658	ГВС	КС	ТК 403- д. №1 ул. Касьянова (т.33)	П,О	219,0	50,00	1983	Подземная канальная	Минвата
659	ГВС	КС	Техподполье д. №1 ул. Касьянова (т.33-33а)	П,О	219,0	16,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
660	ГВС	КС	д. №1 ул. Касьянова (т.33а-33б)	П,О	133,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
661	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.34-34б)	П,О	133,0	28,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
662	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.39-39в)	П,О	108,0	57,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
663	ГВС	КС	ЦТП-143 - ТК 1	П,О	108,0	8,00	1993	Подземная канальная	Минвата
664	ГВС	КС	ТК 1 - д.№4/3 Казанского ш.	П,О	108,0	13,00	1993	Подземная канальная	Минвата
665	ГВС	КС	Тп/п д.№4/3 Казанского ш.	П,О	108,0	9,00	1993	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
666	ГВС	КС	Д.№4/3 - д.№4/2 Казанского ш.	П,О	108,0	74,00	1993	Подземная канальная	Минвата
667	ГВС	КС	Тп/п д.№4/2 Казанского ш.	П,О	108,0	2,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
668	ГВС	КС	Тп/п д.№4/2 Казанского ш.	П,О	108,0	15,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
669	ГВС	КС	Д.№4/2 Казанского ш. - д.№4/1 Казанского ш.	П,О	108,0	49,00	1993	Подземная канальная	Минвата
670	ГВС	КС	ЦТП-143 - д.№4 Казанского ш.	П,О	89,0	147,00	1993	Подземная канальная	Минвата
671	ГВС	КС	ЦТП-144 - ТК1	П,О	76,0	62,00	1982	Подземная канальная	Минвата
672	ГВС	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	76,0	120,00	1982	Подземная канальная	Минвата
673	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	133,0	100,00	1982	Подземная канальная	Минвата
674	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	108,0	115,00	1982	Подземная канальная	Минвата
675	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	108,0	117,00	1982	Подземная канальная	Минвата
676	ГВС	КС	ТК 1 - ж/д №14/1 ул.Лопатина (т1)	П,О	108,0	20,00	1982	Подземная канальная	Минвата
677	ГВС	КС	ТК 2 - ж/д №5/2 ул.Бринского (т2)	П,О	108,0	15,00	2006	Подземная канальная	Минвата
678	ГВС	КС	ТК 3 - Дет/дом №2 ул.Бринского, 5а (т3)	П,О	108,0	22,00	2008	Подземная канальная	Минвата
679	ГВС	КС	ЦТП-145 - ТК1	П,О	108,0	7,00	2011	Подземная канальная	Минвата
680	ГВС	КС	ТК1 - ТК1-1	П,О	108,0	14,00	2011	Подземная канальная	Минвата
681	ГВС	КС	ТК1-1 - ТК1-2	П,О	108,0	21,00	2011	Подземная канальная	Минвата
682	ГВС	КС	ТК1-2 - д.№180 ул.Родионова	П,О	108,0	9,00	2011	Подземная канальная	Минвата
683	ГВС	КС	ЦТП-149 - ТК 491	П,О	108,0	54,00	1983	Подземная канальная	н/д
684	ГВС	КС	ТК 491 - ТК 491-А	П,О	108,0	56,00	1983	Подземная канальная	н/д
685	ГВС	КС	ТК 491 А - ТК 491 Б	П,О	108,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
686	ГВС	КС	ТК 491 Б - ТК 492	П,О	108,0	75,00	1983	Подземная канальная	Минвата
687	ГВС	КС	ТК 492 - ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	89,0	5,00	1983	Подземная канальная	Минвата
688	ГВС	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	89,0	227,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
689	ГВС	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.2) - ТК 499	П,О	89,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
690	ГВС	КС	ТК 499 - ж/д №7 ул.Верхне-Печерской(т.3)	П,О	89,0	90,00	1983	Подземная канальная	Минвата
691	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.5)	П,О	76,0	127,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
692	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.5) - ТК496	П,О	89,0	56,00	1983	Надземная	Минвата
693	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.6)	П,О	57,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
694	ГВС	КС	ТК 496 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7)	П,О	76,0	84,00	1983	Надземная	Минвата
695	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7 - т.8)	П,О	45,0	42,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
696	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.8) - ТК497	П,О	108,0	38,00	1983	Надземная	Минвата
697	ГВС	КС	ТК497 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.9)	П,О	89,0	6,00	1983	Надземная	Минвата
698	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.9 - т.10)	П,О	57,0	16,00	2008	Подземная в помещении	Минвата
699	ГВС	КС	ТК496 - ТК 498	П,О	89,0	82,00	1983	Надземная	Минвата
700	ГВС	КС	ТК 498 - ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской (т.11)	П,О	57,0	20,00	1983	Надземная	Минвата
701	ГВС	КС	ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской(т.11 - т.11а)	П,О	57,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
702	ГВС	КС	ТК 491 - ТК 491 В	П,О	57,0	16,00	1983	Надземная	Минвата
703	ГВС	КС	ТК 491 В - ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской (т.13)	П,О	57,0	19,00	1983	Надземная	Минвата
704	ГВС	КС	ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской(т.13 - т.14)	П,О	57,0	70,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
705	ГВС	КС	ЦТП-154 - ТК 2	П,О	57,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
706	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	57,0	94,00	1982	Подземная канальная	Минвата
707	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	57,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
708	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5-54	П,О	89,0	265,00	1982	Подземная канальная	Минвата
709	ГВС	КС	ТК 5-54 - ТК 5-44	П,О	89,0	117,00	1982	Подземная канальная	Минвата
710	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 6	П,О	76,0	57,00	1982	Подземная канальная	Минвата
711	ГВС	КС	ТК 6 - ТК 8	П,О	76,0	195,00	1982	Подземная канальная	Минвата
712	ГВС	КС	ТК 8 - д.№ 3 ул.В.Печерская (т.1)	П,О	76,0	86,00	1982	Подземная канальная	Минвата
713	ГВС	КС	ТК 8 - д.№ 1/1 ул.В.Печерская (т.5)	П,О	57,0	25,00	1982	Подземная канальная	Минвата
714	ГВС	КС	ТК 2 - МЖРП	П,О	57,0	56,00	1982	Подземная канальная	Минвата
715	ГВС	КС	ТК 3 - д.№ 1/1 ул.Лопатина, 10/1 (т.1)	П,О	57,0	46,00	1982	Подземная канальная	Минвата
716	ГВС	КС	д.№ 3 ул.В.Печерская (т.6) - д.№ 6 ул.Лопатина (т.1)	П,О	57,0	88,00	1982	Подземная канальная	Минвата
717	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.3) - д.№10 ул.Лопатина (т.1)	П,О	89,0	13,00	1982	Подземная канальная	Минвата
718	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.1) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.2)	П,О	89,0	24,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
719	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.2) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.3)	П,О	89,0	16,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
720	ГВС	КС	д.№ 10 ул..Лопатина (т.1) - д.№10 ул.Лопатина (т.2)	П,О	89,0	6,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
721	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.1) - д.№6 ул.Лопатина (т.2)	П,О	76,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
722	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.2) - д.№6 ул.Лопатина (т.4)	П,О	76,0	86,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
723	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.6) - д.№6 ул.Лопатина (т.5)	П,О	89,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
724	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	89,0	80,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
725	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	57,0	25,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
726	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	57,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
727	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	45,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
728	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.5 - т.6)	П,О	45,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
729	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.4) - ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	45,0	75,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
730	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	76,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
731	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	76,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
732	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	76,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
733	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	57,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
734	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	89,0	70,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
735	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	89,0	47,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
736	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	76,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
737	ГВС	КС	ТК 6 - Школа № 42	П,О	76,0	100,00	1982	Подземная канальная	Минвата
738	ГВС	КС	ЦТП-118 - 18К1	П,О	57,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
739	ГВС	КС	ТК 1 - СК 1	П,О	57,0	25,00	1984	Подземная канальная	Минвата
740	ГВС	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	89,0	49,00	1984	Подземная канальная	Минвата
741	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	89,0	45,00	1984	Подземная канальная	Минвата
742	ГВС	КС	ТК 3 - ж/д №4 ул.Касьянова (т.1)	П,О	57,0	42,00	1984	Подземная канальная	Минвата
743	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 4	П,О	57,0	104,00	1984	Подземная канальная	Минвата
744	ГВС	КС	ТК 4 - ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2)	П,О	57,0	5,00	1984	Подземная канальная	Минвата
745	ГВС	КС	ж/д №4/1 ул.Касьянова (т.2а) - ТК5	П,О	57,0	26,00	1984	Подземная канальная	Минвата
746	ГВС	КС	ТК 5 - Поликлиника № 7 (т.3)	П,О	57,0	28,00	1984	Подземная канальная	Минвата
747	ГВС	КС	ТК4 - ТК6	П,О	159,0	141,00	1984	Подземная канальная	Минвата
748	ГВС	КС	ТК6 - ТК7	П,О	89,0	105,00	1984	Подземная канальная	Минвата
749	ГВС	КС	ТК 7 - ж/д №3 ул.Лопатина (т.4)	П,О	89,0	46,00	1984	Подземная канальная	Минвата
750	ГВС	КС	ТК7 - ТК8	П,О	89,0	48,00	1984	Подземная канальная	Минвата
751	ГВС	КС	ТК8 - ТК9	П,О	89,0	140,00	1984	Подземная канальная	Минвата
752	ГВС	КС	ТК9- ж/д №7 Казанское шоссе (т.5)	П,О	89,0	62,00	1984	Подземная канальная	Минвата
753	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5а - т.5б)	П,О	89,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
754	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5б - т.5в)	П,О	89,0	15,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
755	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5в - т.5г)	П,О	89,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
756	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5г - т.5д)	П,О	89,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
757	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5д - т.5е)	П,О	89,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
758	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5е - т.5ж)	П,О	76,0	54,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
759	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5ж - т.5з)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
760	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5з - т.5и)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
761	ГВС	КС	Тп/п ж/д №7 Казанское шоссе (т.5и - т.5к)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
762	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4а - т.4б)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
763	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4б - т.4в)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
764	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4в - т.4г)	П,О	76,0	30,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
765	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4г - т.4д)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
766	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4д - т.4е)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
767	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Лопатина (т.4е - т.4ж)	П,О	76,0	24,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
768	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1а - т.1б)	П,О	57,0	28,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
769	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1б - т.1в)	П,О	57,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
770	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1в - т.1г)	П,О	57,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
771	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1г - т.1д)	П,О	273,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
772	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1д - т.1е)	П,О	219,0	45,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
773	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1е - т.1ж)	П,О	159,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
774	ГВС	КС	Тп/п ж/д №4 ул.Косьянова (т.1ж - т.1з)	П,О	159,0	25,00	1984	Подземная в помещении	Минвата
775	ГВС	КС	ЦТП-121 - т.врезки 1 у ЦТП-121	П,О	159,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
776	ГВС	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.1-т.2)	П,О	159,0	302,00	1983	Подземная канальная	Минвата
777	ГВС	КС	т.врезки 25 у дет.поликлиники №3 - ТК 17	П,О	159,0	52,00	1983	Подземная канальная	Минвата
778	ГВС	КС	ТК 17 - ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9)	П,О	108,0	52,00	1983	Подземная канальная	Минвата
779	ГВС	КС	т.врезки 26 у дет.поликлиники №3 - дет.поликлиники №3 (т.7)	П,О	76,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
780	ГВС	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3а Казанского шоссе (т.10)	П,О	76,0	105,00	1983	Подземная канальная	Минвата
781	ГВС	КС	дет.поликлиники №3 (т.8) - д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а)	П,О	108,0	38,00	1983	Подземная канальная	Минвата
782	ГВС	КС	т.врезки 1 у ЦТП-121 - ТК1	П,О	108,0	181,00	1983	Подземная канальная	Минвата
783	ГВС	КС	ТК1 - Школа № 7 ул.Верхне-Печерская, 4а (т.27)	П,О	108,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
784	ГВС	КС	ТК-1 - ТК-3	П,О	108,0	53,00	1983	Подземная канальная	Минвата
785	ГВС	КС	ТК-3 - ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13)	П,О	133,0	53,00	1983	Подземная канальная	Минвата
786	ГВС	КС	ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14) - ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15)	П,О	133,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
787	ГВС	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15) - ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16)	П,О	133,0	24,00	1983	Подземная канальная	Минвата
788	ГВС	КС	ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.17) - ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18)	П,О	133,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
789	ГВС	КС	ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.19) - ТК9	П,О	133,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
790	ГВС	КС	ТК-9 - дет.сад № 447 (т.20)	П,О	108,0	33,00	1983	Подземная канальная	Минвата
791	ГВС	КС	ТК-9 - ж/д №2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	89,0	45,00	1983	Подземная канальная	Минвата
792	ГВС	КС	ж/д №2/1 ул.Бринского (т.5) - ж/д №1 ул.Бринского (т.21)	П,О	108,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
793	ГВС	КС	Дет.клуб (23) - Магазин "Печерский" (т.24)	П,О	108,0	70,00	1983	Подземная канальная	Минвата
794	ГВС	КС	ж/д №1 ул.Бринского (т.22) - ТК-12	П,О	89,0	29,00	1983	Подземная канальная	Минвата
795	ГВС	КС	ТК-12 - ж/д №3 Казанского шоссе (т.12)	П,О	89,0	100,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
796	ГВС	КС	т.врезки 2 у д.№2/1 ул.Лопатина (т.2) - ж/д №3 Казанского шоссе (т.11)	П,О	219,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
797	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7и т.7з)	П,О	159,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
798	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7ж - т.7ж)	П,О	159,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
799	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7ж - т.7д)	П,О	159,0	94,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
800	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7д - т.7б)	П,О	159,0	79,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
801	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7б - т.7а)	П,О	159,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
802	ГВС	КС	Техподполье д.№2 ул.Лопатина (т.7а - т.7)	П,О	159,0	48,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
803	ГВС	КС	Техподполье дет.поликлиники №3 (т.7 - т.8)	П,О	159,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
804	ГВС	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8а - т.8в)	П,О	159,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
805	ГВС	КС	Техподполье д.№2/1 ул.Лопатина (т.8в - т.8г)	П,О	159,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
806	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9- т.9б)	П,О	159,0	52,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
807	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9б- т.9в)	П,О	159,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
808	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул.Бринского (т.9в- т.9г)	П,О	108,0	37,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
809	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10а - т.10б)	П,О	159,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
810	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10б - т.10в)	П,О	159,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
811	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3а Казанского шоссе (т.10в - т.10г)	П,О	159,0	29,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
812	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12 - т.12в)	П,О	159,0	92,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
813	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12в - т.12з)	П,О	159,0	207,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
814	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12з - т.12и)	П,О	159,0	21,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
815	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.12и - т.12к)	П,О	159,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
816	ГВС	КС	Техподполье ж/д №3 Казанского шоссе (т.6 - т.11)	П,О	159,0	98,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
817	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 4/1 ул.В.Печерская (т.13) - ж/д № 4 ул.В.Печерская (т.14)	П,О	159,0	394,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
818	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.В.Печерская (т.16 - т.17)	П,О	159,0	70,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
819	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 1/2 ул.Бринского (т.18 - т.18в)	П,О	159,0	70,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
820	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2 ул.В.Печерская (т.15 - т.19)	П,О	108,0	140,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
821	ГВС	КС	Техподполье дет.сад № 447 (т.20 - т.20б)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
822	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/1 ул.Бринского (т.5) -ж/д № 2/2 ул.Бринского (т.4)	П,О	108,0	185,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
823	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4 -т.4а)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
824	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4а - т.4б)	П,О	89,0	30,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
825	ГВС	КС	Техподполье ж/д № 2/3 ул.Бринского (т.4б - т.4в)	П,О	108,0	33,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
826	ГВС	КС	ЦТП-132 - ТК 2	П,О	108,0	17,00	1988	Подземная канальная	Минвата
827	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 12	П,О	108,0	196,00	1988	Подземная канальная	Минвата
828	ГВС	КС	ТК 12 - ТК 3	П,О	76,0	243,00	1988	Подземная канальная	Минвата
829	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	76,0	240,00	1988	Подземная канальная	Минвата
830	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	57,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
831	ГВС	КС	ТК 5 - ТК 8	П,О	76,0	170,00	1988	Подземная канальная	Минвата
832	ГВС	КС	ТК 8 - ТК 9	П,О	108,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
833	ГВС	КС	ТК 5 - ТК 6	П,О	108,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
834	ГВС	КС	ТК 6 - ТК 7	П,О	76,0	160,00	1988	Подземная канальная	Минвата
835	ГВС	КС	ТК 10 - ТК 10а	П,О	89,0	85,00	1988	Подземная канальная	Минвата
836	ГВС	КС	ТК9 - ТК 10	П,О	108,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
837	ГВС	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1б - т.1а)	П,О	108,0	86,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
838	ГВС	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1а - т.1)	П,О	89,0	110,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
839	ГВС	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.1) - ТК 11	П,О	89,0	180,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
840	ГВС	КС	Техподполье ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	108,0	232,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
841	ГВС	КС	ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.2а) - ТК 1	П,О	108,0	60,00	1988	Подземная канальная	Минвата
842	ГВС	КС	ТК 11 - ж/д №6 ул.Касьянова (т.3)	П,О	57,0	153,00	1988	Надземная	Минвата
843	ГВС	КС	Техподполье ж/д №6 ул.Касьянова (т.3-т.3а)	П,О	57,0	91,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
844	ГВС	КС	ТК 11 -д/комбината №67 ул.Касьянова, 6а (т.4)	П,О	76,0	132,00	1988	Подземная канальная	Минвата
845	ГВС	КС	ТК 12 -д. №5а ул.Лопатина (т.5)	П,О	76,0	47,00	1988	Подземная канальная	Минвата
846	ГВС	КС	ТК 3 - РЭУ-7 ул.Лопатина, 5б	П,О	76,0	89,00	1988	Подземная канальная	Минвата
847	ГВС	КС	ТК 4 - ж/д №8 ул.Касьянова (т.7)	П,О	89,0	19,00	1988	Подземная канальная	Минвата
848	ГВС	КС	ТК 5 - ж/д №8а ул.Касьянова (т.8)	П,О	108,0	95,00	1988	Подземная канальная	Минвата
849	ГВС	КС	ТК7 - ж/д №9 ул.Касьянова (т.9)	П,О	108,0	90,00	1988	Подземная канальная	Минвата
850	ГВС	КС	ТК7 - ж/д №9а ул.Касьянова (т.10)	П,О	108,0	5,00	1988	Подземная канальная	Минвата
851	ГВС	КС	ТК8 - ж/д №10 ул.Касьянова (т.11)	П,О	89,0	6,00	1988	Подземная канальная	Минвата
852	ГВС	КС	ТК 10 -д. №11 ул.Лопатина (т.12)	П,О	108,0	58,00	1988	Подземная канальная	Минвата
853	ГВС	КС	ТК 10 -д. №11а ул.Лопатина (т.13)	П,О	219,0	5,00	2004	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
854	ГВС	КС	д. №13 ул.Лопатина (т.15 - т.15а)	П,О	159,0	30,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
855	ГВС	КС	д. №13 ул.Лопатина (т.15а - т.15б)	П,О	159,0	2,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
856	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.16-т.16а)	П,О	159,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
857	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.1а6-т.16-б)	П,О	108,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
858	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.17-т.17а)	П,О	108,0	28,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
859	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.17а-т.17б)	П,О	108,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
860	ГВС	КС	ж/д №10 ул.Касьянова (т.18-т.18 б)	П,О	89,0	85,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
861	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.19 - т.19а)	П,О	89,0	38,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
862	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.19а - т.19б)	П,О	76,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
863	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.20 - т.20б)	П,О	57,0	34,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
864	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.21 - т.21а)	П,О	57,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
865	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.21а - т.21б)	П,О	89,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
866	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.22 - т.22б)	П,О	89,0	36,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
867	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23 - т.23а)	П,О	89,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
868	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23а - т.23б)	П,О	76,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
869	ГВС	КС	д. №11 ул.Лопатина (т.23б - т.23в)	П,О	76,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
870	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.24 - т.24а)	П,О	76,0	141,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
871	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.24а - т.24б)	П,О	76,0	3,00	2009	Подземная в помещении	Минвата
872	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.25 - т.25а)	П,О	76,0	31,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
873	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.25а - т.25б)	П,О	76,0	1,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
874	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.26 - т.26а)	П,О	76,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
875	ГВС	КС	д. №9 ул.Лопатина (т.26а - т.26б)	П,О	76,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
876	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.27 - т.27а)	П,О	76,0	32,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
877	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.27а - т.27б)	П,О	89,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
878	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.28 - т.28а)	П,О	89,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
879	ГВС	КС	д. №9а ул.Лопатина (т.28а - т.28б)	П,О	89,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
880	ГВС	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29-т.29а)	П,О	57,0	21,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
881	ГВС	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29а-т.29в)	П,О	57,0	5,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
882	ГВС	КС	ж/д №8а ул.Касьянова (т.29б-т.29в)	П,О	57,0	1,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
883	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.30-т.30б)	П,О	57,0	112,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
884	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.31-т.31а)	П,О	219,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
885	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.31а - т.31б)	П,О	159,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
886	ГВС	КС	ж/д №8 ул.Касьянова (т.32-т.32 в)	П,О	159,0	30,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
887	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.33 - т.33а)	П,О	159,0	35,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
888	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.33а - т.33б)	П,О	159,0	6,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
889	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.34 - т.34а)	П,О	159,0	26,00	1988	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
890	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.34а - т.34б)	П,О	159,0	4,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
891	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35 - т.35а)	П,О	159,0	44,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
892	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35а - т.35б)	П,О	159,0	4,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
893	ГВС	КС	д. №5 ул.Лопатина (т.35б - т.35в)	П,О	159,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
894	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.36 - т.36а)	П,О	159,0	24,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
895	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.36а - т.36 б)	П,О	159,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
896	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.37 - т.37а)	П,О	108,0	46,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
897	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.37а - т.37б)	П,О	159,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
898	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38 - т.38а)	П,О	159,0	8,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
899	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38а - т.38б)	П,О	159,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
900	ГВС	КС	д. №5а ул.Лопатина (т.38б - т.38а)	П,О	159,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
901	ГВС	КС	ТК 2 - ж/д №5 ул.Верхне-Печерская (т.40)	П,О	159,0	43,00	1988	Подземная канальная	Минвата
902	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.41-т.41а)	П,О	159,0	93,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
903	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.41а -т.41б)	П,О	159,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
904	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.42 -т.42а)	П,О	159,0	93,00	1988	Подземная в помещении	н/д
905	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.42а -т.42б)	П,О	159,0	3,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
906	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.43 -т.43а)	П,О	108,0	73,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
907	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.43а -т.43б)	П,О	108,0	4,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
908	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.44 -т.44а)	П,О	89,0	84,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
909	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.44а -т.44б)	П,О	89,0	6,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
910	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.45 -т.45а)	П,О	89,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
911	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.45 -т.45а)	П,О	89,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
912	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.46 -т.46а)	П,О	89,0	65,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
913	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.46а -т.46б)	П,О	89,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
914	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.47 -т.47 б)	П,О	89,0	77,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
915	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.48 -т.48а)	П,О	89,0	41,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
916	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.48 а -т.48 б)	П,О	89,0	5,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
917	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.49 -т.49а)	П,О	76,0	23,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
918	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.49а -т.49б)	П,О	57,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
919	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.50 -т.50 б)	П,О	57,0	25,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
920	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.51 -т.51а)	П,О	57,0	44,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
921	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.51а -т.51б)	П,О	57,0	2,00	1988	Подземная в помещении	Минвата
922	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52 -т.52а)	П,О	57,0	23,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
923	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52а -т.52б)	П,О	76,0	7,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
924	ГВС	КС	ж/д №6 ул.Касьянова (т.52б -т.52в)	П,О	76,0	1,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
925	ГВС	КС	ЦТП-140 - ТК403	П,О	76,0	60,00	1983	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
926	ГВС	КС	ТК 403 - ТК 401	П,О	57,0	250,00	1983	Подземная канальная	Минвата
927	ГВС	КС	ТК 401 - ТК 402	П,О	57,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
928	ГВС	КС	ТК 402 - ТК 402а	П,О	57,0	240,00	1983	Подземная канальная	Минвата
929	ГВС	КС	ТК 402 - ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1)	П,О	89,0	50,00	1983	Подземная канальная	Минвата
930	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1 - т.1а)транзит	П,О	89,0	12,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
931	ГВС	КС	ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1а) - ТК 402б	П,О	89,0	13,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
932	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская (т.1б - т.1в)транзит	П,О	57,0	65,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
933	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/2 ул.Верхне-Печерская - ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская(т.1в - т.1г)транзит	П,О	57,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
934	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2 - т.2а)	П,О	57,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
935	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2а - т.2б)	П,О	57,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
936	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8/1 ул.Верхне-Печерская (т.2б - т.2в)	П,О	57,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
937	ГВС	КС	ТК 402б - ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3)	П,О	57,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
938	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3 - т.3а)	П,О	57,0	58,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
939	ГВС	КС	Техподполье ж/д №8 ул.Верхне-Печерская (т.3а - т.3б)	П,О	57,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
940	ГВС	КС	ТК 402а - ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4)	П,О	57,0	173,00	1983	Подземная канальная	Минвата
941	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4 - т.4а)	П,О	76,0	15,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
942	ГВС	КС	Ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.4а) - ТК 402в	П,О	57,0	106,00	1983	Подземная канальная	Минвата
943	ГВС	КС	ТК 402в - ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5)	П,О	76,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
944	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5 - т.5а)	П,О	57,0	45,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
945	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.5а - т.5б)	П,О	57,0	9,00	2006	Подземная в помещении	Минвата
946	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6 - т.6а)	П,О	89,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
947	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6а - т.6б)	П,О	89,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
948	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12 ул.Верхне-Печерская (т.6б - т.6в)	П,О	89,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
949	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская	П,О	89,0	20,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			(т.7 - т.7а)						
950	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.7а - т.7б)	П,О	76,0	11,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
951	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.7б - т.7в)	П,О	76,0	5,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
952	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.8 - т.8а)	П,О	89,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
953	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/2 ул.Верхне-Печерская (т.8а - т.8б)	П,О	219,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
954	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/1 ул.Верхне-Печерская (т.9 - т.9а)	П,О	133,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
955	ГВС	КС	Техподполье ж/д №12/1 ул.Верхне-Печерская (т.9а - т.9б)	П,О	133,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
956	ГВС	КС	ТК 403 - ТК 404	П,О	133,0	152,00	1983	Подземная канальная	Минвата
957	ГВС	КС	ТК 404 - ТК 404а	П,О	133,0	193,00	1983	Подземная канальная	Минвата
958	ГВС	КС	ТК 404а - ж/д.№17/1 Казанское шоссе (т.10)	П,О	108,0	30,00	2004	Подземная канальная	Минвата
959	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10 - т.10а)	П,О	108,0	60,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
960	ГВС	КС	ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.10а) - ТК 404б	П,О	89,0	62,00	1983	Подземная канальная	Минвата
961	ГВС	КС	ТК 404б - ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11)	П,О	108,0	36,00	1983	Подземная канальная	Минвата
962	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11 - т.11а)	П,О	108,0	24,00	1991	Подземная в помещении	Минвата
963	ГВС	КС	Ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.11а) - ТК 405	П,О	108,0	26,00	1983	Подземная канальная	Минвата
964	ГВС	КС	ТК 405 - ТК 406	П,О	89,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата
965	ГВС	КС	ТК 406 - ТК 407	П,О	89,0	53,00	1983	Подземная канальная	Минвата
966	ГВС	КС	ТК 407 - ТК 408	П,О	89,0	85,00	1983	Подземная канальная	Минвата
967	ГВС	КС	ТК 408 - ТК 409	П,О	57,0	65,00	1983	Подземная канальная	Минвата
968	ГВС	КС	ТК 409 - ТК 419а	П,О	219,0	80,00	1983	Подземная канальная	Минвата
969	ГВС	КС	ТК 404 - ж/д №17 Казанского шоссе (т.12)	П,О	219,0	25,00	1983	Подземная канальная	Минвата
970	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.12-т.12а)	П,О	219,0	128,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
971	ГВС	КС	ж/д №17 Казанского шоссе (т.12а) - ТК 404в	П,О	219,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
972	ГВС	КС	ТК 404в - д.№19 Казанское шоссе (т.13)	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
973	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19 Казанского шоссе (т.13-т.13а)	П,О	133,0	97,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
974	ГВС	КС	ж/д №19 Казанского шоссе (т.13а) - ТК 404г	П,О	159,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
975	ГВС	КС	ТК 404г - д.№21 Казанское шоссе (т.14)	П,О	76,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
976	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21 Казанского шоссе (т.14-т.14а)	П,О	159,0	160,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
977	ГВС	КС	ж/д №21 Казанского шоссе (т.14а) -ТК 404д	П,О	159,0	98,00	1983	Подземная канальная	Минвата
978	ГВС	КС	ТК 404д - ж/д №23а Казанского шоссе (т.15)	П,О	133,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
979	ГВС	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.15-т.15а)	П,О	133,0	105,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
980	ГВС	КС	Техподполье ж/д №23 Казанского шоссе (т.16-т.16а)	П,О	133,0	132,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
981	ГВС	КС	ж/д №23 Казанского шоссе (т.16а) - ТК 404е	П,О	108,0	20,00	1983	Подземная канальная	Минвата
982	ГВС	КС	ТК 404е - ж/д №1 ул.Богдановича (т.17)	П,О	108,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
983	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.17-т.17б)	П,О	57,0	33,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
984	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.18-т.18б)	П,О	219,0	52,00	2012	Подземная в помещении	Минвата
985	ГВС	КС	ТК 409а - ж/д №7 ул. Богдановича (т.19)	П,О	219,0	15,00	1983	Подземная канальная	Минвата
986	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19 - т.19а)	П,О	159,0	61,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
987	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19а - т.19б)	П,О	159,0	8,00	2002	Подземная в помещении	Минвата
988	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7 ул. Богдановича (т.19б - т.19в)	П,О	159,0	8,00	2002	Подземная в помещении	Минвата
989	ГВС	КС	ТК 409 - ж/д №1/1 ул. Богдановича(т.20)	П,О	159,0	32,00	1983	Подземная канальная	Минвата
990	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (т.20 - т.20а)	П,О	159,0	6,00	2002	Подземная в помещении	Минвата
991	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (т.20а - т.20б)	П,О	159,0	4,00	2002	Подземная в помещении	Минвата
992	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (21 - т.21а)	П,О	273,0	85,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
993	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/1 ул. Богдановича (21а - т.21б)	П,О	219,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
994	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1/2 ул. Богдановича (т.22-22а)	П,О	219,0	47,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
995	ГВС	КС	ТК 409 - ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23)	П,О	219,0	55,00	1983	Подземная канальная	Минвата
996	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23-23а)	П,О	219,0	5,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
997	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.23а-23б)	П,О	219,0	4,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
998	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.24-24а)	П,О	219,0	41,00	2004	Подземная в помещении	Минвата
999	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/1 ул. Богдановича (т.24а-24б)	П,О	219,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1000	ГВС	КС	Техподполье ж/д №7/2 ул. Богдановича (т.25-	П,О	219,0	27,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			25а)						
1001	ГВС	КС	ТК 404 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26)	П,О	219,0	20,00	1983	Подземная канальная	н/д
1002	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26 - 26а)	П,О	108,0	5,00	1983	Подземная в помещении	н/д
1003	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.26а - 26б)	П,О	114,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1004	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27 - 27а)	П,О	114,0	51,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1005	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27 - 27а)	П,О	114,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1006	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.27 - 27а)	П,О	76,0	6,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1007	ГВС	КС	ТК 405 - ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28)	П,О	76,0	10,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1008	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28а-28б)	П,О	108,0	9,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1009	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.28-28а)	П,О	89,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1010	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29-29а)	П,О	89,0	23,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1011	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29а-29б)	П,О	108,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1012	ГВС	КС	Техподполье ж/д №21/1 Казанского шоссе (т.29б-29в)	П,О	108,0	3,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1013	ГВС	КС	Техподполье ж/д №19/1 Казанского шоссе (т.30-30а)	П,О	108,0	10,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1014	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/2 Казанского шоссе (т.31-31а)	П,О	219,0	80,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1015	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/2 Казанского шоссе (т.31а-31б)	П,О	219,0	4,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1016	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.32-32а)	П,О	219,0	12,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1017	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17/1 Казанского шоссе (т.32а-32б)	П,О	219,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1018	ГВС	КС	ТК 403- д. №1 ул. Касьянова (т.33)	П,О	159,0	50,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1019	ГВС	КС	Техподполье д. №1 ул. Касьянова (т.33-33а)	П,О	159,0	16,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1020	ГВС	КС	д. №1 ул. Касьянова (т.33а-33б)	П,О	159,0	30,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1021	ГВС	КС	д. №1 ул. Касьянова (т.33б-33в)	П,О	159,0	4,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1022	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.34-34б)	П,О	159,0	16,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1023	ГВС	КС	Техподполье ж/д №17 Казанского шоссе (т.34б-	П,О	159,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
			34в)						
1024	ГВС	КС	Техподполье ж/д №1 ул.Богдановича (т.39-39в)	П,О	76,0	63,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1025	ГВС	КС	ЦТП-143 - ТК 1	П,О	89,0	8,20	1993	Подземная канальная	Минвата
1026	ГВС	КС	ТК 1 - д.№4/3 Казанского ш.	П,О	89,0	13,00	1993	Подземная канальная	Минвата
1027	ГВС	КС	Тп/п д.№4/3 Казанского ш.	П,О	89,0	9,00	1993	Подземная в помещении	Минвата
1028	ГВС	КС	д.№4/3 - д.№4/2 Казанского ш.	П,О	57,0	74,00	1993	Подземная канальная	Минвата
1029	ГВС	КС	Тп/п д.№4/2 Казанского ш.	П,О	57,0	17,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
1030	ГВС	КС	д.№4/2 Казанского ш. - д.№4/1 Казанского ш.	П,О	89,0	49,00	1993	Подземная канальная	Минвата
1031	ГВС	КС	ЦТП-143 - д.№4 Казанского ш.	П,О	89,0	147,00	1993	Подземная канальная	Минвата
1032	ГВС	КС	ЦТП-144 - ТК 1	П,О	89,0	62,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1033	ГВС	КС	ТК 1 - ТК 2	П,О	89,0	120,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1034	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	89,0	100,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1035	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	89,0	115,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1036	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5	П,О	89,0	117,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1037	ГВС	КС	ТК 1 - ж/д №14/1 ул.Лопатина (т1)	П,О	219,0	20,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1038	ГВС	КС	ТК 2 - ж/д №5/2 ул.Бринского (т2)	П,О	159,0	15,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1039	ГВС	КС	ТК 3 - Дет/дом №2 ул.Бринского, 5а (т3)	П,О	159,0	22,00	2008	Подземная канальная	Минвата
1040	ГВС	КС	ЦТП-145 - ТК1	П,О	159,0	7,00	2011	Подземная канальная	Минвата
1041	ГВС	КС	ТК1 - ТК1-1	П,О	159,0	14,00	2011	Подземная канальная	Минвата
1042	ГВС	КС	ТК1-1 - ТК1-2	П,О	219,0	21,00	2011	Подземная канальная	Минвата
1043	ГВС	КС	ТК1-2 - д.№180 ул.Родионова	П,О	219,0	8,50	2011	Подземная канальная	Минвата
1044	ГВС	КС	ЦТП-149 - ТК 491	П,О	159,0	54,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1045	ГВС	КС	ТК 491 - ТК 491-А	П,О	133,0	56,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1046	ГВС	КС	ТК 491 А - ТК 491 Б	П,О	76,0	95,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1047	ГВС	КС	ТК 491 Б - ТК 492	П,О	133,0	75,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1048	ГВС	КС	ТК 492 - ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	133,0	5,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1049	ГВС	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	108,0	227,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1050	ГВС	КС	ж/д №9 ул.Верхне-Печерской (т.2) - ТК 499	П,О	133,0	88,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1051	ГВС	КС	ТК 499 - ж/д №7 ул.Верхне-Печерской(т.3)	П,О	108,0	90,00	1983	Подземная канальная	Минвата
1052	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.5)	П,О	108,0	127,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1053	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.5) - ТК496	П,О	133,0	56,00	1983	Надземная	Минвата
1054	ГВС	КС	ж/д №7 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.6)	П,О	133,0	51,00	2008	Подземная в помещении	Минвата
1055	ГВС	КС	ТК 496 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7)	П,О	133,0	84,00	1983	Надземная	Минвата
1056	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.7 - т.8)	П,О	159,0	42,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1057	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.8) - ТК497	П,О	159,0	38,00	1983	Надземная	Минвата
1058	ГВС	КС	ТК497 - ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской (т.9)	П,О	159,0	6,00	2010	Надземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
1059	ГВС	КС	ж/д №7/2 ул.Верхне-Печерской(т.9 - т.10)	П,О	159,0	16,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
1060	ГВС	КС	ТК496 - ТК 498	П,О	159,0	82,00	1983	Надземная	Минвата
1061	ГВС	КС	ТК 498 - ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской (т.11)	П,О	108,0	20,00	1983	Надземная	Минвата
1062	ГВС	КС	ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской(т.11 - т.11а)	П,О	108,0	55,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1063	ГВС	КС	ж/д №7/1 ул.Верхне-Печерской(т.11а - т.12)	П,О	133,0	2,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1064	ГВС	КС	ТК 491 - ТК 491 В	П,О	133,0	16,00	1983	Надземная	Минвата
1065	ГВС	КС	ТК 491 В - ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской (т.13)	П,О	133,0	19,00	1983	Надземная	Минвата
1066	ГВС	КС	ж/д №9/1 ул.Верхне-Печерской(т.13 - т.14)	П,О	108,0	70,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1067	ГВС	КС	ЦТП-154 - ТК2	П,О	108,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1068	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 3	П,О	108,0	94,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1069	ГВС	КС	ТК 3 - ТК 4	П,О	89,0	40,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1070	ГВС	КС	ТК 4 - ТК 5-54	П,О	133,0	265,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1071	ГВС	КС	ТК 5-54 - ТК 5-44	П,О	133,0	117,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1072	ГВС	КС	ТК 2 - ТК 6	П,О	159,0	57,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1073	ГВС	КС	ТК 6 - ТК 8	П,О	159,0	195,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1074	ГВС	КС	ТК 8 - д.№ 3 ул.В.Печерская (т.1)	П,О	133,0	86,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1075	ГВС	КС	ТК 8 - д.№ 1/1 ул.В.Печерская (т.5)	П,О	108,0	25,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1076	ГВС	КС	ТК 2 - МЖРП	П,О	57,0	56,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1077	ГВС	КС	ТК 3 - д.№ 1/1 ул.Лопатина, 10/1 (т.1)	П,О	108,0	46,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1078	ГВС	КС	д.№ 3 ул.В.Печерская (т.6) - д.№ 6 ул.Лопатина (т.1)	П,О	114,0	88,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1079	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.3) - д.№10 ул.Лопатина (т.1)	П,О	76,0	13,00	1982	Подземная канальная	Минвата
1080	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.1) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.2)	П,О	108,0	24,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1081	ГВС	КС	д.№ 10/1 ул..Лопатина (т.2) - д.№10/1 ул.Лопатина (т.3)	П,О	76,0	16,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1082	ГВС	КС	д.№ 10 ул..Лопатина (т.1) - д.№10 ул.Лопатина (т.2)	П,О	76,0	6,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1083	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.1) - д.№6 ул.Лопатина (т.2)	П,О	114,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1084	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.2) - д.№6 ул.Лопатина (т.4)	П,О	108,0	86,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1085	ГВС	КС	д.№ 6 ул..Лопатина (т.6) - д.№6 ул.Лопатина (т.5)	П,О	108,0	40,00	1983	Подземная в помещении	Минвата
1086	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	133,0	80,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1087	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	133,0	25,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1088	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	133,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис-числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
1089	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	133,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1090	ГВС	КС	Тп/п ж/д №3 ул.Верхне-Печерской (т.5 - т.6)	П,О	133,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1091	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.4) - ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1)	П,О	89,0	75,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1092	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	89,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1093	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	108,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1094	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	108,0	50,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1095	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1/1 ул.Верхне-Печерской (т.4 - т.5)	П,О	108,0	45,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1096	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.1 - т.2)	П,О	89,0	70,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1097	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.2 - т.3)	П,О	89,0	47,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1098	ГВС	КС	Тп/п ж/д №1 ул.Верхне-Печерской (т.3 - т.4)	П,О	89,0	40,00	1982	Подземная в помещении	Минвата
1099	ГВС	КС	ТК 6 - Школа № 42	П,О	76,0	100,0	1982	Подземная канальная	Минвата
1100	ГВС	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома №1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	57,0	6,0	1984	Подземная в помещении	Минвата
1101	ГВС	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома №1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	57,0	39,5	1984	Подземная канальная	Минвата
1102	ГВС	КС	от ТК 49к3-1 до ТК-1 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	159,0	130,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1103	ГВС	КС	от ТК 1 до ТК-1-1 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	159,0	38,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1104	ГВС	КС	от ТК 1-1 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,13/1 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	108,0	25,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1105	ГВС	КС	от ТК 1 до ТК-2 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	133,0	78,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1106	ГВС	КС	от ТК -2 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,15/1 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	108,0	12,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1107	ГВС	КС	от ТК -2 до ТК-3 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	133,0	125,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1108	ГВС	КС	от ТК -3 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,10 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	108,0	20,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1109	ГВС	КС	от ТК -3 до ТК-4 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	89,0	63,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1110	ГВС	КС	от ТК -4 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,12 (подача) (Постан.№567 от 20.02.2013)	П	89,0	32,0	1984	Подземная канальная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Сеть	Магистраль	Наименование участка	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина (в 2-х трубн. ис- числ.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
1111	ГВС	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома № 1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	32,0	6,0	1984	Подземная в помещении	Минвата
1112	ГВС	КС	от врезки в доме №1 ул.Бринского до дома № 1а ул.Бринского (Постановление администрации города №4753 от 12.11.2012)	П,О	32,0	39,5	1984	Подземная канальная	Минвата
1113	ГВС	КС	от ТК 49к3-1 до ТК-1 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	133,0	130,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1114	ГВС	КС	от ТК 1 до ТК-1-1 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	133,0	38,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1115	ГВС	КС	от ТК 1-1 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,13/1 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	89,0	25,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1116	ГВС	КС	от ТК 1 до ТК-2 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	108,0	78,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1117	ГВС	КС	от ТК -2 до наружной стены ж. дома ул.Верхне-Печерская,15/1 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	89,0	12,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1118	ГВС	КС	от ТК -2 до ТК-3 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	108,0	125,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1119	ГВС	КС	от ТК -3 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,10 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	89,0	20,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1120	ГВС	КС	от ТК -3 до ТК-4 (обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	76,0	63,0	1984	Подземная канальная	Минвата
1121	ГВС	КС	от ТК -4 до наружной стены ж. дома ул.Нижне-Печерская,12(обратка) (Постан.№567 от 20.02.2013)	О	76,0	32,0	1984	Подземная канальная	Минвата

4 ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ ПРОЧИХ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Таблица 4.1– Характеристики участков тепловых сетей ООО «КСК»

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	1	Котельная	т.Б. (УТ1)	М	вода	отопление	932	250	2017	б/к	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	3	УТ9	МЖД №54 пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	10	125	2019	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	3	УТ9	УТ10	М	вода	отопление	57,8	150	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	4	УТ10	УТ11	М	вода	отопление	24	150	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	5	УТ11	МЖД №9.1 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	98,2	89	2020	б/к	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	6	УТ11	МЖД №9.2 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	40	89	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	7	УТ13	ТЦ30 пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	110	125	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	8	УТ10	МЖД №8 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	99	89	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	9	УТ10	МЖД №9.3 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	79	89	2020	НК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	10	УТ1	УТ3	Р	вода	отопление	216	250	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	11	УТ3	МЖД №1 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	64	125	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	12	УТ4	МЖД №12 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	12	89	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	13	УТ5	УТ6	Р	вода	отопление	138,1	250	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	14	УТ6	УТ7	Р	вода	отопление	144,4	150	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	15	УТ7	МЖД №6 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	115,5	89	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	16	УТ3	УТ5	Р	вода	отопление	121,8	250	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	17	УТ5	МЖД №2 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	32,2	89	2017	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	18	УТ6	УТ8	Р	вода	отопление	76,45	250	2020	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	19	УТ8	УТ9	Р	вода	отопление	31,9	200	2020	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	20	УТ9	МЖД №11 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	28,65	125	2020	ПК	ППУ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	21	УТ6.1	МЖД №3 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	31	89	2020	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	22	УТ6	ДДУ№13 (по генплану)	Р	вода	отопление	18	100	2020	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	22	УТ7	МЖД №4 (по генплану) пр. Кораблестроителей	Р	вода	отопление	36	89	2021	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	23	УТ8	НО	Р	вода	отопление	50,6	200	2021	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	24	НО	УТ12	Р	вода	отопление	89	125	2021	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 ЖК "Корабли"	25	УТ12	Жд №4	Р	вода	отопление	119,4	89	2021	ПК	ППУ	аренда
Зайцева 31 (Промзона)	1	Котельная (т.1)	т.2				144	600	1982	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	2	т.2	т.3 (ТК-5)				241	400	2007	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	3	т.3	т.4				135	200	1982	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	4	т.4	т.5				24	150	1982	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	5	т.5	т.6				85	150	1982	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	6	т.6	т.7				400	125	2017	б/к	мин. вата	собственность
Зайцева 31 (Промзона)	7	т.7	ООО «Пивоваренная компания Балтика»				360	100	2017	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	1	Котельная, ул. Малоэтажная, 31а	т.1	М	вода	отопление	31,5	426	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	2	т.1	т.2	М	вода	отопление	3	426	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	3	т.2	УТ1	М	вода	отопление	21	426	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	4	УТ1	т.3	М	вода	отопление	19,5	377	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	5	т.3	т.4	М	вода	отопление	14,35	377	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	6	т.4	УТ11	М	вода	отопление	9,5	377	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	7	УТ11	МЖД №14 по ул. Бориса Видяева	Р	вода	отопление	18,1	108	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	8	УТ11	т.5	М	вода	отопление	105,3	377	2019	б/к	ППУ	собственность

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
Малозэтажная, 31А	9	т.5	УТ12	М	вода	отопление	23	377	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	10	УТ12	МЖД №16 по ул. Бориса Видяева	Р	вода	отопление	19	108	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	11	УТ12	УТ19	Р	вода	отопление	79,45	133	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	12	УТ19	МЖД 17 по ул. Бориса Видяева	Р	вода	отопление	14,15	108	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	13	УТ19	МЖД №15 по ул. Бориса Видяева	Р	вода	отопление	60,4	108	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	14	УТ1	т.6	М	вода	отопление	19,75	325	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	15	т.6	т.7	М	вода	отопление	11,4	325	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	16	т.7	УТ2	М	вода	отопление	8,1	325	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	17	УТ2	ТЦ 30 по ул. Бориса Видяева	Р	вода	отопление	92,2	133	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	18	УТ2	т.8	М	вода	отопление	26,4	325	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	19	т.8	т.9	М	вода	отопление	31,05	325	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	20	т.9	т.10	М	вода	отопление	52,5	325	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	21	т.10	т.11	М	вода	отопление	13,5	325	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	22	т.11	т.12	М	вода	отопление	35	325	2019	б/к	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	23	т.12	УТ3	М	вода	отопление	4,85	325	2019	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	24	УТ12	УТ13	М	вода	отопление	122,3	377	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	25	УТ13	УТ20	Р	вода	отопление	86	159	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	26	УТ20	МЖД №18 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	49,8	108	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	27	УТ13	УТ14	М	вода	отопление	208	377	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	28	УТ20	МЖД №19 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	32,4	108	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	29	УТ20	МЖД №20 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	24,9	108	2020	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	30	УТ14	УТ15	М	вода	отопление	271	325	2021	НК	ППУ	собственность

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
Малозэтажная, 31А	31	УТ3	УТ4	М	вода	отопление	117,3	273	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	32	УТ4	МЖД №1 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	33,5	133	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	33	УТ15	УТ16	М	вода	отопление	178,2	273	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	34	УТ16	УТ18	М	вода	отопление	217,6	159	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	35	УТ16	УТ17	М	вода	отопление	34,4	219	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	36	УТ17	МЖД №44 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	9,9	108	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	37	УТ4	УТ5	М	вода	отопление	95,2	273	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	38	УТ4	МЖД №2 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	16	108	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	39	УТ17	УТ19.1	М	вода	отопление	77,5	219	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	40	УТ15	МЖД №42 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	36,5	133	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	41	УТ17	МЖД №45 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	10,2	108	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	42	УТ19.1	МЖД №52 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	80,4	108	2021	НК	ППУ	собственность
Малозэтажная, 31А	43	УТ19.1	МЖД №51 ул. Малозэтажная.	Р	вода	отопление	6,14	108	2022	НК	ППУ	собственность
АТЭЦ ЖК "Юг"	1	коллекторов пиковых котельных №1, №2 Автозаводской ТЭЦ	УТ-2	М	вода	отопление	4370	350	2012	надземная	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	2	УТ-2	ТК1-1	М	вода	отопление	514	250	2012	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	3	ТК1-1	ЦТП-33	Р	вода	отопление	10,7	200	2012	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	4	УТ2	ТЦ «Крым»	Р	вода	отопление	850	150	2015	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	5	ТК1-1	ТК1-2	Р	вода	отопление	27	200	2014	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	6	ТК1-2	ТК-7	Р	вода	отопление	200	200	2014	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	7	ТК-7	ЦТП-34	Р	вода	отопление	55,2	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
АТЭЦ ЖК "Юг"	8	УТ-1	ЦТП-36	Р	вода	отопление	189	250	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	9	ЦТП-33	ТК-4	Р	вода	отопление	29,4	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	10	ТК-4	ТК-5	Р	вода	отопление	110	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	11	ТК-4	Ж.д. 11 б-р Южный	Р	вода	отопление	34,5	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	12	ТК-5	Ж.д. 10 б-р Южный	Р	вода	отопление	32,8	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	13	ТК-5	Ж.д. 13 б-р Южный	Р	вода	отопление	82,3	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	14	ЦТП-33	ТК1-2	Р	вода	отопление	30,3	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	15	ТК1-2	ТК1	Р	вода	отопление	22,9	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	16	ТК-1	ТК-2	Р	вода	отопление	48,5	200	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	17	ТК-2	ТК-3	Р	вода	отопление	58,3	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	18	ТК-1	Ж.д. 6 б-р Южный	Р	вода	отопление	18,8	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	19	ТК-1	Ж.д. 3 б-р Южный	Р	вода	отопление	17	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	20	ТК-2	Ж.д. 2 б-р Южный	Р	вода	отопление	28,7	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	21	ТК-2	Ж.д. 5 б-р Южный	Р	вода	отопление	19,9	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	22	ТК-3	Ж.д. 4 б-р Южный	Р	вода	отопление	23,8	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	23	ТК-3	Ж.д. 1 б-р Южный	Р	вода	отопление	24	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	24	ЦТП-34	УТ1.1	Р	вода	отопление	103,3	150	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	25	УТ1.1	УТ1.2	Р	вода	отопление	39,4	125	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	26	УТ1.2	Ж.д. 7 б-р Южный	Р	вода	отопление	83	125	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	27	УТ1.2	Ж.д. 8 б-р Южный	Р	вода	отопление	14,6	100	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	28	УТ1.1	Ж.д. 9 б-р Южный	Р	вода	отопление	26,8	100	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	29	ЦТП-34	УТ2.1	Р	вода	отопление	52,7	200	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
АТЭЦ ЖК "Юг"	30	УТ2.1	УТ2.2	Р	вода	отопление	69,5	150	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	31	УТ2.1	Ж..д. 14 б-р Южный	Р	вода	отопление	63,3	125	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	32	УТ2.2	Ж..д. 15 б-р Южный	Р	вода	отопление	15,5	125	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	33	ЦТП-36	ТК-10	Р	вода	отопление	67,8	250	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	34	ТК-10	ТК-10-1	Р	вода	отопление	96,7	250	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	35	ТК-10	Ж..д. 19 б-р Южный	Р	вода	отопление	10	150	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	36	ТК-10-1	ТК-10-2	Р	вода	отопление	40	200	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	37	ТК-10-2	Ж..д. 17 б-р Южный	Р	вода	отопление	78,5	150	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	38	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	Р	вода	отопление	60	150	2014	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	39	ТК-10-1	УТ-4	Р	вода	отопление	28,3	200	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	40	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	Р	вода	отопление	15,7	150	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	41	ЦТП-36	Ж..д. 16 б-р Южный	Р	вода	отопление	71	150	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	42	УТ-4	Ж..д. 21 б-р Южный	Р	вода	отопление	126	150	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	43	ЦТП-36	ТЦ «Порт Артур»	Р	вода	отопление	222	100	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	44	ЦТП-33	ТК-4	Р	вода	отопление	29,4	125	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	45	ТК-4	ТК-5	Р	вода	отопление	110	100	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	46	ТК-5	Ж..д. 11 б-р Южный	Р	вода	отопление	34,5	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	47	ТК-5	Ж..д. 13 б-р Южный	Р	вода	отопление	82,3	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	48	ТК-4	Ж..д. 10 б-р Южный	Р	вода	отопление	32,8	80	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	49	ЦТП-33	ТК-1-2	Р	вода	отопление	30,3	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	50	ТК-1-2	ТК-1	Р	вода	отопление	22,9	125	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	51	ТК-1	ТК-2	Р	вода	отопление	48,5	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
АТЭЦ ЖК "Юг"	52	ТК-2	ТК-3	Р	вода	отопление	58,3	100	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	53	ТК-1	Ж..д. 6 б-р Южный	Р	вода	отопление	18,8	65	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	54	ТК-1	Ж..д. 3 б-р Южный	Р	вода	отопление	17	80	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	55	ТК-2	Ж..д. 2 б-р Южный	Р	вода	отопление	28,7	65	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	56	ТК-2	Ж..д. 5 б-р Южный	Р	вода	отопление	19,9	80	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	57	ТК-3	Ж..д. 4 б-р Южный	Р	вода	отопление	23,8	80	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	58	ТК-3	Ж..д. 1 б-р Южный	Р	вода	отопление	24	65	2013	Непроходной канал	ППМ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	59	ЦТП-34	УТ1.1	Р	вода	отопление	103,3	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	60	УТ1.1	УТ1.2	Р	вода	отопление	39,4	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	61	УТ1.2	Ж..д. 7 б-р Южный	Р	вода	отопление	83	65	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	62	УТ1.2	Ж..д. 8 б-р Южный	Р	вода	отопление	14,6	65	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	63	УТ1.1	Ж..д. 9 б-р Южный	Р	вода	отопление	26,8	65	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	64	ЦТП-34	УТ2.1	Р	вода	отопление	52,7	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	65	УТ2.1	УТ2.2	Р	вода	отопление	69,5	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	66	УТ2.1	Ж..д. 14 б-р Южный	Р	вода	отопление	63,3	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	67	УТ2.2	Ж..д. 15 б-р Южный	Р	вода	отопление	15,5	80	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	68	ЦТП-36	ТК-10	Р	вода	отопление	67,8	150	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	69	ТК-10	ТК-10-1	Р	вода	отопление	96,7	150	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	70	ТК-10	Ж..д. 19 б-р Южный	Р	вода	отопление	10	100	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	71	ТК-10-1	ТК-10-2	Р	вода	отопление	40	125	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	72	ТК-10-2	Ж..д. 17 б-р Южный	Р	вода	отопление	78,5	100	2014	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	73	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	Р	вода	отопление	60	100	2014	Бесканальный	ППУ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
АТЭЦ ЖК "Юг"	74	ТК-10-1	УТ-4	Р	вода	отопление	28,3	125	2016	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	75	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	Р	вода	отопление	15,7	100	2016	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	76	ЦТП-36	Ж..д. 16 б-р Южный	Р	вода	отопление	71	100	2016	Бесканальный	ППУ	аренда
АТЭЦ ЖК "Юг"	77	УТ-4	Ж..д. 21 б-р Южный	Р	вода	отопление	126	100	2017	Бесканальный	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	1	ТК-107а	ТК-107а к1	Р			73	300	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	2	ТК-107а к1	ТК-107а к2	Р			137,4	250	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	3	ТК-107а к2	ТК-107а к3	Р			53,5	250	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	4	ТК-107а к2	МЖД 51 по ул. Бурнаковская	Р			11	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	5	ТК-107а к3	МЖД 53 по ул. Бурнаковская	Р			16	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	6	ТК-107а к3	ТК-107а к4	Р			142,4	250	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	7	ТК-107а к4	МЖД 55 по ул. Бурнаковская	Р			16,9	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	8	ТК-107а к3	МЖД 57 по ул. Бурнаковская	Р			17	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	9	ТК-107а к5	МЖД 65 по ул. Бурнаковская	Р			9	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	10	ТК-107а к4	МЖД 63 по ул. Бурнаковская	Р			23,7	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	11	ТК-107а к2	МЖД 59 по ул. Бурнаковская	Р			17	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	12	ТК-107а к3	МЖД 61 по ул. Бурнаковская	Р			9	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	13	ТК-107а к4	ТК-107а к6	Р			86,3	150	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	14	ТК-107а к4	ТК-107а к5	Р			40,7	250	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	15	ТК-107а к6	МЖД 67 по ул. Бурнаковская	Р			85,4	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	16	ТК-107а к6	МЖД 71 по ул. Бурнаковская	Р			99,5	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	17	ТК-107а к6	ТК-107а к7	Р			85	125	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	18	ТК-107а к7	МЖД 73 по ул. Бурнаковская	Р			29,5	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	19	ТК-107а к7	МЖД 75 по ул. Бурнаковская	Р			44	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	20	ТК-107а к7	МЖД 69 по ул. Бурнаковская	Р			9	80	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	21	ТК-107а к5	ТК-107а к8	Р			72	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	22	ТК-107а к8	ТК-107а к9	Р			24,6	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	23	ТК-107а к9	МЖД 77 по ул. Бурнаковская	Р			10,9	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	24	ТК-107а к11	МЖД 87 по ул. Бурнаковская	Р			11	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	25	ТК-107а к9	ТК-107а к10	Р			32,05	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	26	ТК-107а к10	ТК-107а к11	Р			25,7	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	27	ТК-107а к11	МЖД 79 по ул. Бурнаковская	Р			17	80	2013	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	28	ТК-107а к11	ТК-107а к12	Р			39,8	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	29	ТК-107а к12	ТК-107а к13	Р			39,6	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	30	ТК-107а к13	МЖД 81 по ул. Бурнаковская	Р			9,4	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	31	ТК-107а к13	ТК-107а к14	Р			56,6	250	2015	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	32	ТК-107а к14	МЖД 83 по ул. Бурнаковская	Р			21	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	33	ТК-107а к13	МЖД 89 по ул. Бурнаковская	Р			18,1	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	34	ТК-107а к14	МЖД 91 по ул. Бурнаковская	Р			11	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	35	ТК-107а к10	ТК-107а к15	Р			86	150	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	36	ТК-107а к15	МЖД 93 по ул. Бурнаковская	Р			15,5	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	37	ТК-107а к15	ТК-107а к16	Р			143	150	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	38	ТК-107а к16	МЖД 95 по ул. Бурнаковская	Р			18,55	80	2016	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	39	ТК-107а к20	МЖД 107 по ул. Бурнаковская	Р			11	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	40	ТК-107а к20	МЖД 105 по ул. Бурнаковская	Р			11	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	№ п/п	Границы участка		Тип тепловой сети	Теплоноситель	Назначение	Длина (в двухтрубном исч), м	Условный диаметр тр/пр, мм	Год прокладки	Способ прокладки	Тип тепловой изоляции	балансовая принадлежность
		начальный узел	конечный узел									
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	41	ТК-107а к16	ТК-107а к17	Р			84	150	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	42	ТК-107а к17	МЖД 97 по ул. Бурнаковская	Р			19	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	43	ТК-107а к14	ТК-107а к18	Р			173,5	250	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	44	ТК-107а к18	ТК-107а к19	Р			52,3	250	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	45	ТК-107а к19	ТК-107а к20	Р			70,2	250	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	46	ТК-107а к18	МЖД 111 по ул. Бурнаковская	Р			23,05	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	47	ТК-107а к19	МЖД 109 по ул. Бурнаковская	Р			12	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	48	ТК-107а к17	МЖД 99 по ул. Бурнаковская	Р			71	80	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	49	ТК-107а к19	МЖД 103 по ул. Бурнаковская	Р			12	80	2017	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	50	ТК-107а к18	ТК-107а к23	Р			84,1	150	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	51	ТК-107а к23	ТК-107а к24	Р			23,8	125	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	52	ТК-107а к24	МЖД 119 по ул. Бурнаковская	Р			108,3	80	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	53	ТК-107 к20	ТК-107 к21	Р			20,3	250	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	54	ТК-107 к21	ТК-107 к22	Р			105	125	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	55	ТК-107 к22	МЖД 115 по ул. Бурнаковская	Р			25	80	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	56	ТК-107а к18	МЖД 101 по ул. Бурнаковская	Р			25,5	80	2018	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	57	УТ-26 стр	МЖД 75 к/2 по ул. Бурнаковская	Р			72,6	80	2019	Непроходной канал	ППУ	аренда
ЗАО «Сормовская ТЭЦ» ЖК «Бурнаковская низина»	58	УТ-7	МЖД 53 по ул. Бурнаковская	Р			73	80	2019	Непроходной канал	ППУ	аренда

Таблица 4.2 – Характеристики участков тепловых сетей ООО «СТН-Энергосети»

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Московское шоссе, 52	Котельная-ТК1	500	26,00	15	500	26,0	15	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	Котельная-УТ1* подз.	300	8,00	13	300	8,0	13	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	УТ1* - УТ2*	300	92,00	13	300	92,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ2*-УТ2	400	15,00	13	400	15,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ2-УТ3	300	2,00	13	300	2,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3									
Московское шоссе, 52	ТК1-УТ1 подз.	350	13,00	14	350	13,0	14	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	УТ1-здание склад. назнач. № 3	200	22,75	10	200	22,8	10	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	УТ1 - УТ1-1-2	200	17,00	10	200	17,0	10	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-1-2-цех 3	150	23,00	5	150	23,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-1-2 - УТ1-1-2-2	150	0,00	5	150	0,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1 - УТ1-1-3	300	69,00	13	300	69,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-1-3 - ТК4	300	7,60	13	300	7,6	13	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	ТК4 - ЦГП подз.	65	10,00	6	65	10,0	6	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК4 - ТК5	300	16,60	13	300	16,6	13	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		300	6,10	13	300	6,1	13	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		300	33,90	13	300	33,9	13	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		300	3,00	13	300	3,0	13	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК5 - Здание склада №5	125	69,40	4	125	69,4	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК5 - УТ1-2-1	300	2,20	13	300	2,2	13	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	УТ1-2-1 - УТ1-3	300	119,00	13	300	119,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-3 - ТК6	300	23,80	13	300	23,8	13	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	ТК6 - УТ1-1	300	5,00	13	300	5,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-1-УТ1-1А	80	2,00	5	80	2,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-1А-ТК9 подз.	80	19,00	5	80	19,0	5	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК9 - Лаб.КИПиА подз	80	2,00	5	80	2,0	5	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	ТК9 - ККЦ подз.	50	18,00	4	50	18,0	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	УТ1-1 - УТ1-2	300	40,00	13	300	40,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-2 - Проходная3	40	20,00	4	40	20,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ1-2 - УТ1-5	300	8,00	13	300	8,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	Ветка на автотранспортный цех									
Московское шоссе, 52	УТ2*-НП2-3 РАСШ	200	463,00	10	200	463,0	10	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-3 РАСШ - НП2-3 СУЖ	250	20,00	12	250	20,0	12	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-3 СУЖ - НП2-5 (Автотрансп.цех)	200	98,00	10	200	98,0	10	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-1 - КНС№2	32	18,00	4	32	18,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-2-РСЦ	50	31,00	4	50	31,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-2-1 - НП2-2-2	100	9,00	4	100	9,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-2-2 - ТК5-1 подз.	100	45,00	4	100	45,0	4	сталь	сталь	Подземный канальный

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Московское шоссе, 52	ТК5-1 - Производ. Маст. Цеха№10 подз.	100	8,00	4	100	8,0	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	НП2-3-ГПП	40	35,00	4	40	35,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-4-Мех.прач.	30	16,00	4	25	16,0	4	п/п	п/п	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-5-1-Автотансп.цех	100	2,00	4	100	2,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-5-НП2-5-2	100	0,00	4	100	0,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-5-на Базис	100	2,00	4	100	2,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-5-2-Лесопилка В1	80	0,0	5	80	0,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	НП2-5-2-Лесопилка В2	50	0,0	4	50	0,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2									
Московское шоссе, 52	УТ2-УП1	300	120,00	13	300	120,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52		300	76,00	13	300	76,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ2-1-Фильтров.	32	26,00	4	32	26,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УП1-ТК2	300	8,00	8	300	8,0	8	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52		300	7,97	8	300	8,0	8	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		300	14,40	8	300	14,4	8	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		300	18,80	8	300	18,8	8	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	ТК2-ТК3	250	97,10	8	250	97,1	8	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		250	35,80	8	250	35,8	8	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		250	5,00	8	250	5,0	8	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	ТК2-Здание склада № 4	100	9,80	4	100	9,8	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		100	13,70	4	100	13,7	4	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		100	34,00	4	100	34,0	4	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	УТ4*-КНС-3	40	19,00	4	40	19,0	4	п/п	п/п	Надземный
Московское шоссе, 52	ТК3-УТ6	200	1,64	7	200	1,6	7	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52		300	86,00	8	300	86,0	8	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	ТК3-УП14	200	4,30	7	200	4,3	7	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		200	11,00	7	200	11,0	7	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		200	9,10	7	200	9,1	7	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		200	7,50	7	200	7,5	7	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		200	75,80	7	200	75,8	7	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52		200	3,00	7	200	3,0	7	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УП14-УТ5-1-1	200	62,50	7	200	62,5	7	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ5-1-1 - УТ5-1-2	150	104,00	5	150	104,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ5-1-2 - УТ5-1-3(Т/Э)	150	126,00	5	150	126,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ6 - УТ5*	100	35,00	4	100	35,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ5*-бывш.кот.	100	0,00	4	100	0,0	4	сталь	сталь	Надземный

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Московское шоссе, 52	УТ5*-ТК7	100	6,90	4	100	6,9	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК7-инж.корпус подз.	65	2,20	4	65	2,2	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК7-инж.корпус (АТС) подз.	32	2,20	4	32	2,2	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	ТК7 - УТ6-1	65	32,90	4	65	32,9	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ6-1 - ТК8	65	30,75	4	65	30,8	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		65	17,50	4	65	17,5	4	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52		65	47,70	4	65	47,7	4	сталь	сталь	Подземный бесканальный
Московское шоссе, 52	УТ6-УТ6-1	100	0,00	4	100	0,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	ТК8-Гл.контора	50	7,20	4	50	7,2	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ6-2-Обогр. домик	40	51,00	4	40	51,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ6-УТ6*	300	102,50	13	300	102,5	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ6*-УТ7*	300	108,00	13	300	108,0	13	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ7*-УТ9-1	200	146,00	7	200	146,0	7	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ8-УТ8-1(Юдинцево)	100	26,00	4	100	26,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ9-Проходная2	32	18,00	4	32	18,0	4	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	Ветка на Нож.цех4									
Московское шоссе, 52	УТ3-УТ3-1	250	75,00	12	250	75,0	12	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ3-1 - УТ3-1 НО	150	8,00	5	150	8,0	5	сталь	сталь	Надземный
Московское шоссе, 52	УТ3-1 НО - Пр1 подз.	150	3,00	5	150	3,0	5	сталь	сталь	Подземный канальный
Московское шоссе, 52	Пр1 - Ножевой цех№4 подз.	150	25,00	5	150	25,0	5	сталь	сталь	Подземный канальный
1.1. Тепловые сети, находящиеся в собственности:										
Ветка от котельной № 2 ул. К. Маркса, 60Б										
К.Маркса, 42А, 60Б	От наружной стены котельной № 2 до ТК1	300	40,3	7	300	40,3	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК1-ТК2	400	68,9	7	400	68,9	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК2-УТ-1	300	102,0	7	300	102	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	УТ-1-УТ-2	300	38,4	7	300	38,4	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК2-ТК3	250	31,5	7	250	31,5	7	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК3- К. Маркса, 60	100	5,9	4	100	5,9	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК3-ТК4	200	65,3	6	200	65,3	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК4-К.Маркса, 56	125	21,8	4	125	21,8	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК4-ТК5	200	114,4	6	200	114,4	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК5-К. Маркса, 52	100	8,7	4	100	8,7	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК5-ТК6	200	76,4	6	200	76,4	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК6- К. Маркса, 48	125	19	4	125	19	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК6-ТК7	200	64,2	6	200	64,2	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК7- К. Маркса, 44	100	23,1	4	100	23,1	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК7- К. Маркса, 46	100	118,8	4	100	118,8	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК2-ТК8	300	103,6	7	300	103,6	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК8-ТК9	200	32,1	6	200	32,1	6	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК9- К. Маркса, 62	100	8,2	4	100	8,2	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК9-ТК10	200	58,0	6	200	58	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК10-К. Маркса, 58	125	17,3	4	125	17,3	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК10-ТК11	150	111,6	4,5	150	111,6	4,5	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	ТК11-К. Маркса, 54	100	7,6	4	100	7,6	4	сталь	сталь	КЛ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
К.Маркса, 42А, 60Б	TK11-TK12	150	58,3	4	150	58,3	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK12-К. Маркса, 50	125	14,3	4	125	14,3	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK12-В. Набережная, 20	100	119,3	4	100	119,3	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK8-TK13	250	104,9	7	250	104,9	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK13-TK14	200	34,6	6	200	34,6	6	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK13-TK19	100	63,2	4	100	63,2	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK19-TK19*	100	80,8	4	100	80,8	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK19*-В. Набережная, 25	100	16,4	4	100	16,4	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK14-TK15	200	57,3	6	200	57,3	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK14- В. Набережная, 26	100	6,3	4	100	6,3	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK15-TK16	200	119,6	6	200	119,6	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK15- В. Набережная, 24	125	12,2	4	125	12,2	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK16-TK17	125	53,6	4	125	53,6	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK16- В. Набережная, 22	100	6,3	4	100	6,3	4	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK16-TK18	100	57,2	4	100	57,2	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK17- В. Набережная, 21	125	10,5	4	125	10,5	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK17- В. Набережная, 19	125	87,9	4	125	87,9	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK18- В. Набережная, 23	100	16,5	4	100	16,5	4	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	Ветка от котельной № 3 ул. К. Маркса, 42А									
К.Маркса, 42А, 60Б	TK1сущ-TK1	400	28,6	7	400	28,6	7	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK1-TK2	300	33,3	7	300	33,3	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK2-TK3	300	51,2	7	300	51,2	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK3-TK4	250	65,7	7	250	65,7	7	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK4-TK5	250	43,2	7	250	43,2	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK5-TK6	200	78	6	200	78	6	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK6-TK7	200	92	6	200	92	6	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK3-TK8	250	26	7	250	26	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK8-TK9	250	76	7	250	76	7	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK9-TK10	200	90	6	200	90	6	сталь	сталь	КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	TK10-TK11	150	42	4,5	150	42	4,5	сталь	сталь	Футляр, КЛ
К.Маркса, 42А, 60Б	Перемычка между котельными № 2 и № 3									
К.Маркса, 42А, 60Б	TK1сущ-TK2	350	258,7	7	350	258,7	7	сталь	сталь	Бесканальная
К.Маркса, 42А, 60Б	TK2-TK3	350	234,3	7	350	234,3	7	сталь	сталь	Бесканальная
Цветочная, 3В	TK1*-TK1	500	95	7	500	95	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK1-TK2	400	12	7	400	12	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	Ветка TK2-TK25а									
Цветочная, 3В	TK2-TK23а	300	21	7	300	21	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK23а-TK23	300	21	7	300	21	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK23-TK24	200	165	6	200	165	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	TK24-TK25	150	86	4,5	150	86	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	TK25-TK25а	125	74	4	125	74	4	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка TK23-TK30а									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Цветочная, 3В	TK23-TK26	250	44	7	250	44	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK26-TK27a	200	57	6	200	57	6	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK27a-TK27	200	29	6	200	29	6	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK27-TK28	200	35	6	200	35	6	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK28-TK29	150	50	4,5	150	50	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK29-TK30	150	22	4,5	150	22	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	TK30-TK30a	125	56	4	125	56	4	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	Ветка TK2-TK5									
Цветочная, 3В	TK2-TK3	400	33	7	400	33	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK3-TK4	400	169	7	400	169	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	TK4-TK5	400	147	7	400	147	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	Ветка TK5-TK15									
Цветочная, 3В	TK5-TK18 (TK12 сущ.)	400	43	7	400	43	7	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK12-TK13	250	45	7	250	45	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	TK13-TK14	200	41	6	200	41	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	TK14-TK14a	150	32	4,5	150	32	4,5	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK14a-TK15	150	32	4,5	150	32	4,5	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	Ветка TK18 (TK12 сущ.)-TK20a-Пр									
Цветочная, 3В	TK18-TK19	400	141	7	400	141	7	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK19-TK20	400	78	7	400	78	7	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK20-TK20a	400	77	7	400	77	7	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK20a-Пр	400	78	7	400	78	7	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка TK13-TK17a									
Цветочная, 3В	TK13-TK16	200	27	6	200	27	6	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK16-TK17	150	111	4,5	150	111	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	TK17-TK17a	150	81	4,5	150	81	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка TK5-TK6-TK22									
Цветочная, 3В	TK5-TK6	250	28	7	250	28	7	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK6-TK21	150	26	4,5	150	26	4,5	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	TK21-TK22	125	107	4	125	107	4	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка TK6-TK7-TK10-TK11a									
Цветочная, 3В	TK6-TK7	250	72	7	250	72	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	TK7-TK10	200	133	6	200	133	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	TK10-TK11	200	80	6	200	80	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	TK11-TK11a	200	67	6	200	67	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	Ветка TK7-TK7a									
Цветочная, 3В	TK7-TK7a	125	78	4	125	78	4	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка TK1-TK31-зд6-TK32-TK32a-TK-33-TK34 (+421 м с 01.03.19); (+23,6 м с 01.03.20)									
Цветочная, 3В	TK1-TK31	350	75	7	350	75	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Цветочная, 3В	ТК31-ТК32	350	65	7	350	65	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК32-ТК32а	200	132	6	200	132	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК32а-ТК33	200	78	6	200	78	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК33-ТК34	150	71	4,5	150	71	4,5	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК31-жд6	125	23,6	4	125	23,6	4	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	Ветка ТК32-ТК39-ТК40-жд20-ТК41-жд21-ТК42-жд22 (+743 м с 01.11.19); (+135,5 м с 01.03.20)									
Цветочная, 3В	ТК32-ТК39	250	327	7	250	327	7	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК39-ТК40	200	250	6	200	250	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК40-жд20	125	34	4	125	34	4	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК40-ТК41	200	98	6	200	98	6	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная
Цветочная, 3В	ТК41-жд21	125	34	4	125	34	4	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК41-ТК42	125	107	4	125	107	4	Сталь	Сталь	Канальная Бесканальная Футляр
Цветочная, 3В	ТК42-жд22	125	28,5	4	125	28,5	4	Сталь	Сталь	Канальная Футляр
Цветочная, 3В	от ТК17а теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0080085:3945 до МКД по адресу: г. Н. Новгород, ул. А. Сахарова, д.103	125	15,3	4	125	15,3	4	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	от ТК23 теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0080085:2097 до МКД по адресу: г. Н. Новгород, ул. А. Сахарова, д.115, корп.2	125	11	4	125	11	4	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	от ТК30 теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0080085:2097 до МКД по адресу: г. Н. Новгород, ул. А. Сахарова, д.111, корп.2	125	5,9	4	125	5,9	4	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	от ТК11а теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0080085:4859 до МКД по адресу: г. Н. Новгород, ул. Первоцветная, д.8	125	30,6	4	125	30,6	4	Сталь	Сталь	Канальная
Цветочная, 3В	от ТК7а теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0080085:3940 до МКД по адресу: г. Н. Новгород, ул. Первоцветная, д.8, корп.2	125	8,3	4	125	8,3	4	Сталь	Сталь	Канальная
Вечерняя, 71	Ветка от котельной №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)									
Вечерняя, 71	Котельная №48.1 по генплану - ТК-1	600	79,0	10	600	79,0	10	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71		600	23,0	10	600	23,0	10	сталь	сталь	Бесканальная
Вечерняя, 71	ТК1-ТК2	600	102,0	10	600	102,0	10	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71		600	46,0	10	600	46,0	10	сталь	сталь	Бесканальная
Вечерняя, 71	ТК2-ТК3	500	69,0	10	500	69,0	10	сталь	сталь	Канальная
Вечерняя, 71	ТК3-ТК4	500	35,0	10	500	35,0	10	сталь	сталь	Канальная
Вечерняя, 71	ТК4-ТК5	500	37,0	10	500	37,0	10	сталь	сталь	Канальная
Вечерняя, 71		500	10,0	10	500	10,0	10	сталь	сталь	Бесканальная
Вечерняя, 71	ТК5-ТК6	500	62,0	10	500	62,0	10	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71		500	27,0	10	500	27,0	10	сталь	сталь	Бесканальная
Вечерняя, 71	ТК6-ТК8	500	111,0	10	500	111,0	10	сталь	сталь	К, Футляр

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Вечерняя, 71	ТК8-ТК9	400	163,0	8	400	163,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК9-ТК10	400	71,0	8	400	71,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №7 по генплану (97 м в аренде с 01.02.19г., изменение длины от 27.06.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК10-ТК15	400	90,0	8	400	90,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК15-дом №7	100	7,0	5	100	7,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №9 по генплану (15 м в аренде с 01.02.19 г.)									
Вечерняя, 71	ТК10-дом №9	125	15,0	5	125	15,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №8 по генплану (144 м в аренде с 01.02.19г.)									
Вечерняя, 71	ТК10-ТК11	250	98,0	8	250	98,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК11-ТК11а	125	41,0	5	250	41,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК11а-дом №8	125	5,0	5	250	5,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК11 до дома №4 по генплану (150 м в аренде с 01.01.2020г., изменение длины от 27.07.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК11-ТК12	250	45,0	8	250	45,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК12-ТК12.1	100	83,0	5	100	83,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК12.1-дом №4	100	22,0	5	100	22,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК12 до дома №5 по генплану (154 м в аренде с 01.01.2020г., изменение длины от 27.07.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК12-ТК13	200	120,0	10	200	120,0	10	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК13-ТК13.1	125	29,0	5	125	29,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК13.1-дом №5	125	5,0	5	125	5,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК12 до дома №6 по генплану (32 м в аренде с 01.01.2020г.)									
Вечерняя, 71	ТК12-дом №6	125	32,0	5	125	32,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК14 до дома №1 по генплану (153 м в аренде с 01.06.2020г., изменение длины от 27.07.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК13-ТК14	150	46,0	5	150	46,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК14-ТК14.1	100	86,0	5	100	86,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК14.1-дом №1	100	21,0	5	100	21,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК14 до дома №2 по генплану (149 м в аренде с 01.06.2020г., изменение длины от 27.07.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК14-ТК14.2	125	134,0	5	125	134,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК14.2-дом №2	125	15,0	5	125	15,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК13 до дома №3 по генплану (29м в аренде с 01.06.2020г., изменение длины от 27.07.20г.)									
Вечерняя, 71	ТК14-дом №3	125	29,0	5	125	29,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК8 до дома №33 по генплану (102м в аренде с 01.01.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК8-ТК24	200	52,0	8	200	52,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК24-дом №33	100	50,0	5	100	50,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК24 до дома №34 по генплану (18м в аренде с 01.01.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК24-дом №34	125	18,0	5	125	18,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК6 до дома №35 по генплану (118м в аренде с 01.01.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК6-ТК33	125	111,0	5	125	111,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	ТК33-дом №35	80	7,0	4	80	7,0	4	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК33 до дома №35.1 по генплану (26м в аренде с 01.01.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК33-дом №35.1	65	26,0	4	65	26,0	4	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	Ветка от ТК9 до дома №16 по генплану (11м в аренде с 01.04.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК9-дом №16	100	11,0	5	100	11,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от ТК17 до дома №17 по генплану (150 м в аренде с 01.04.2021г.)									
Вечерняя, 71	ТК17-ТК18	250	71,0	8	250	71,0	8	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71		250	9,0	8	250	9,0	8	сталь	сталь	Бесканальная

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Наименование участка трассы	Подающая труба			Обратная труба			Материал труб		Тип прокладки
		Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Усл.диаметр	Длина, м	Толщина стенки, мм	Подающая	Обратная	
Вечерняя, 71	TK18-TK18.1	125	49,0	5	125	49,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	TK18.1-дом №17	125	21,0	5	125	21,0	5	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	Ветка от TK18 до дома №13 по генплану (183 м в аренде с 01.05.2021г.)									
Вечерняя, 71	TK18-TK19	200	49,0	8	200	49,0	8	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	TK19-TK19.1	125	112,0	5	125	112,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	TK19.1-дом №13	125	22,0	5	125	22,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от TK8 до дома №18 по генплану (110 м в аренде с 01.05.2021г.)									
Вечерняя, 71	TK8-TK17	250	78,0	8	250	78,0	8	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	TK17-дом №18	125	32,0	5	125	32,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	Ветка от TK20 до дома №14 по генплану (156 м в аренде с 01.06.2021г.)									
Вечерняя, 71	TK20-TK21	200	79,0	8	200	79,0	8	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	TK21-TK21.1	125	68,0	5	125	68,0	5	сталь	сталь	К, Футляр
Вечерняя, 71	TK21.1-дом №14	125	9,0	5	125	9,0	5	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	Ветка от TK19 до дома №15 по генплану (76м в аренде с 01.06.2021г.)									
Вечерняя, 71	TK19-TK20	200	35,0	8	200	35,0	5	сталь	сталь	К
Вечерняя, 71	TK20-дом №15	125	41,0	5	125	41,0	5	сталь	сталь	К, Футляр

Таблица 4.3– Характеристики участков тепловых сетей ПАО «НИТЕЛ»

Наименование участка	Тип тепловой сети	Тип участка (подающий/обратный)	Балансовая принадлежность	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина трубопровода (в однострубно-м исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения оси тр. Н, м	Назначение тепловой сети	Температурный график работы ТС
т1-т2	М	подающий	собств.	0,274	245	Маты минераловатные	в проходном канале	2005	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный		0,274	245		в проходном канале	2005	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,274	221	Маты минераловатные	надземная	2005	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,274	221	Маты минераловатные	надземная	2005	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,219	125	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,219	125	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,219	22	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,219	22	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т3-т4	Р	подающий	собств.	0,159	85	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,159	85	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т5-т6	Р	подающий	собств.	0,159	55	Маты минераловатные	в проходном	1991	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Наименование участка	Тип тепловой сети	Тип участка (подающий/обратный)	Балансовая принадлежность	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина трубопровода (в однострубно-м исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения оси тр. Н, м	Назначение тепловой сети	Температурный график работы ТС
	Р	обратный	собств.	0,159	55	Маты минераловатные	в проходном	1991	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,108	45	Маты минераловатные	в проходном	1991	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,108	45	Маты минераловатные	в проходном	1991	2,4	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,045	14	Маты минераловатные	в непроходном	1991	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,045	14	Маты минераловатные	в непроходном	1991	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т7-т8	Р	подающий	собств.	0,108	10	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,108	10	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т9-т10	М	подающий	собств.	0,159	64	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,159	64	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,133	136	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,133	136	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т11-т12	Р	подающий	собств.	0,089	92	Маты минераловатные	надземная	2006	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,089	92	Маты минераловатные	надземная	2006	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т13-т14	М	подающий	собств.	0,159	165	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,159	165	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,089	40	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,089	40	Маты минераловатные	надземная	1999	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т15-т16	М	подающий	собств.	0,219	32	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,219	32	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,159	138	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,159	138	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,133	260	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Наименование участка	Тип тепловой сети	Тип участка (подающий/обратный)	Балансовая принадлежность	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина трубопровода (в однострубно́м исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения оси тр. Н, м	Назначение тепловой сети	Температурный график работы ТС
	М	обратный	собств.	0,133	260	Маты минераловатные	надземная	2003	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,057	15	Маты минераловатные	надземная	2004	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,057	15	Маты минераловатные	надземная	2004	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т17-т18	Р	подающий	собств.	0,133	122	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,133	122	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,108	172	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,108	172	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,076	80	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,076	80	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т19-т20	Р	подающий	собств.	0,076	52	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,076	52	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т21-т22	Р	подающий	собств.	0,076	22	Маты минераловатные	в непроходном	1999	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,076	22	Маты минераловатные	в непроходном	1999	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т23-т24	Р	подающий	собств.	0,057	22	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,057	22	Маты минераловатные	внутри корпуса	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т25-т26	Р	подающий	собств.	0,089	6	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,089	6	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т27-т28	Р	подающий	собств.	0,219	162	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,219	162	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,108	41	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,108	41	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,089	47	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Наименование участка	Тип тепловой сети	Тип участка (подающий/обратный)	Балансовая принадлежность	Наружный диаметр трубопроводов на участке D _н , м	Длина трубопровода (в однострубноном исчислении) l, м	Теплоизоляционный материал	Тип прокладки	Год ввода в эксплуатацию (перекладки)	Средняя глубина заложения оси тр. Н, м	Назначение тепловой сети	Температурный график работы ТС
	М	обратный	собств.	0,089	47	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,057	20	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,057	20	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т29-т30	Р	подающий	собств.	0,076	14	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,076	14	Маты минераловатные	в непроходном	2001	1,1	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т31-т32	Р	подающий	собств.	0,159	10	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т33-т34	Р	обратный	собств.	0,159	10	Маты минераловатные	надземная	1991	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	подающий	собств.	0,159	35	Маты минераловатные	надземная	1996		Сеть отопления	
	М	обратный	собств.	0,159	35	Маты минераловатные	надземная	1996		Сеть отопления	
т1-т2	М	подающий	собств.	0,219	188	Маты минераловатные	надземная	1983	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,219	188	Маты минераловатные	надземная	1983	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,108	4	Маты минераловатные	надземная	2007	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,108	4	Маты минераловатные	надземная	2007	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т1-т3	М	подающий	собств.	0,133	64	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	М	обратный	собств.	0,133	64	Маты минераловатные	надземная	2013	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	подающий	собств.	0,108	104	Маты минераловатные	внутри корпуса	1983	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
	Р	обратный	собств.	0,108	104	Маты минераловатные	внутри корпуса	1983	—	Сеть отопления и вентиляции	95/70
т4-т5	Р	подающий	собств.	0,133	10	Маты минераловатные	надземная, внутри корпуса	1983	—	Сеть отопления	95/70
	Р	обратный	собств.	0,133	10	Маты минераловатные	надземная, внутри корпуса	1983	—	Сеть отопления	95/70