



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА
ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ
ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ
ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 «ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ»

ЧАСТЬ 6

Нижний Новгород 2021

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2022 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2022 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 производительности водоподготовительных установок и	22401.ОМ-ПСТ.006.000

Наименование документа	Шифр
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) в 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»	77

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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(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	П, О	325,0	89,50	2009	Надземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
		12.11.2012 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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
48	Телотрасса отопления	ж/д №7/1 Фруктовая -ТК 6	П, О	219,0	8,50	1983	Подземная канальная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
80	Телотрасса отопления	д.№3/3 ул.Фруктовая (т.12а) - ТК 13	П, О	108,0	13,00	1983	Подземная канальная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
115	Телотрасса отопления	Тп/п д.№11 ул.Родионова (т.24 - 26)	П, О	108,0	45,00	2010	Подземная в помещении	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
148	Телотрасса отопления	ТК 4 - ж/д №7 ул.Усилова (т15)	П, О	89,0	34,00	1983	Подземная канальная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
182	Телотрасса отопления	Тп/п ж/д №3/2 ул.Усилова (т30а - т30)	П, О	159,0	3,50	1983	Подземная в помещении	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
214	ГВС от ЦТП-128	ТК 3 - ж/д №1/3 ул.Усилова	П, О	89,0	27,00	2012	Подземная техподполье	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
247	ГВС от ЦТП-128	ТК 10 - ж/д №3/2 ул.Усилова	П, О	159,0	36,50	1983	Подземная техподполье	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
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
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
313	ГВС от ЦТП-129	ТК 4 - д.№17/1 ул.Родионова (т.15а)	П, О	133,0	25,00	1983	Подземная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
349	МС	от ТК-8 до ул. Деловая, 9/2	П, О	108,0	14,00	н/д	Надземная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
378	МС выпуск на ЦТП - 169, ЦТП -170	ТК107 - ТК108	П, О	325,0	46,20	н/д	Подземная	Минвата
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	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 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
	-169							
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
426	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК3 - ж/д Родионова, 195/1	П, О	89,0	63,00	н/д	Подземная	Минвата
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	ТК5/1 - Родионова, 195/2	П, О	133,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
	- 170							
447	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	TK5/1 - TK5/2	П, О	159,0	112,00	н/д	Подземная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
467	Телотрасса отопление от ЦТП - 170	ТК11 - ж/д Деловая,24/2	П, О	133,0	28,00	н/д	Подземная	Минвата
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экспл.(перекладки)	Тип прокладки	Изоляция
499	Телотрасса ГВС от ЦТП - 170	TK5/1 - Родионова, 195/2	П, О	108,0	21,00	н/д	Подземная	Минвата
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. исчисл.), 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 2022 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
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 2022 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
			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 2022 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
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 2022 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
			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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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 2022 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
			(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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(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 2022 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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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.4) - 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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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 2022 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 2022 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 2022 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
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 2022 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
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 2022 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 экпл.(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 2022 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
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 2022 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 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 2022 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
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 2022 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
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 2022 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 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 2022 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. исчисл.), 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 2022 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
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.7з - 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 2022 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
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 2022 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 экпл.(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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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 2022 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
			(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 2022 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. исчисл.), м	Год ввода в экпл.(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 2022 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 экпл.(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 2022 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
			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 2022 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 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 2022 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
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 2022 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. исчисл.), 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 49кЗ-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»

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
1	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	П	От	П	УТ-1	УТ-3	216,00	273,0	НК	ППУ	2016
2	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	О	От	П	УТ-1	УТ-3	216,00	273,0	НК	ППУ	2016
3	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-3	Ж.д. 74, 74/1, 74/2 пр-т Кораблестроител ей	64,00	133,0	НК	ППУ	2016
4	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-3	Ж.д. 74, 74/1, 74/2 пр-т Кораблестроител ей	64,00	133,0	НК	ППУ	2016
5	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-4	Ж.д. 72 пр-т Кораблестроител ей	11,00	89,0	НК	ППУ	2017
6	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-4	Ж.д. 72 пр-т Кораблестроител ей	11,00	89,0	НК	ППУ	2017
7	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-3	УТ-4	10,90	273,0	НК	ППУ	2017
8	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-3	УТ-4	10,90	219,0	НК	ППУ	2017
9	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	П	От	П	УТ-4	УТ-5	83,70	273,0	НК	ППУ	2017
10	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	О	От	П	УТ-4	УТ-5	83,70	273,0	НК	ППУ	2017
11	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-5	Ж.д. № 70 пр-т Кораблестроител ей	16,20	108,0	НК	ППУ	2017
12	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-5	Ж.д. № 70 пр-т Кораблестроител ей	16,20	108,0	НК	ППУ	2017
13	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	П	От	П	УТ-5	УТ-6	138,10	273,0	НК	ППУ	2017
14	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	О	От	П	УТ-5	УТ-6	138,10	273,0	НК	ППУ	2017
15	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-6	УТ-7	144,40	159,0	НК	ППУ	2017
16	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-6	УТ-7	144,40	159,0	НК	ППУ	2017
17	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-7	Ж.д. № 68 пр-т Кораблестроител ей	115,50	89,0	НК	ППУ	2017
18	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-7	Ж.д. № 68 пр-т Кораблестроител ей	115,50	89,0	НК	ППУ	2017
19	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-6	УТ-8	75,90	273,0	НК	ППУ	2017
20	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-6	УТ-8	75,90	273,0	НК	ППУ	2017
21	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	П	От	П	УТ-8	УТ-9	31,90	219,0	НК	ППУ	2018
22	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	М	О	От	П	УТ-8	УТ-9	31,90	219,0	НК	ППУ	2018
23	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ-9	Ж.д. № 56 (11 стр) пр-т Кораблестроител ей	28,80	133,0	НК	ППУ	2018
24	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ-9	Ж.д. № 56 (11 стр) пр-т Кораблестроител ей	28,80	133,0	НК	ППУ	2018
25	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	П	От	П	УТ9	МЖД №54 пр.	10,00	133,0	НК	ППУ	2019

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
							Кораблестроителей					
26	Кот.Зайцева, 31в (ЖК Корабли)	Р	О	От	П	УТ9	МЖД №54 пр. Кораблестроителей	10,00	133,0	НК	ППУ	2019
27	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	П	От	п	Тепловой пункт котельной ООО «КСК», ул. Зайцева, 31в	ТК-3	144,00	630,0	НК	Минвата	1982
28	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	О	От	п	Тепловой пункт котельной ООО «КСК», ул. Зайцева, 31в	ТК-3	144,00	630,0	НК	Минвата	1982
29	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	П	От	п	ТК-3	ТК-5	241,00	426,0	Надз	Минвата	2007
30	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	О	От	п	ТК-3	ТК-5	241,00	426,0	Надз	Минвата	2007
31	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	П	От	п	ТК-5	ООО «Новица- Упак»	135,00	219,0	Надз	Минвата	1982
32	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	М	О	От	п	ТК-5	ООО «Новица- Упак»	135,00	219,0	Надз	Минвата	1982
33	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	П	От	п	ООО «Новица-Упак»	ИП Хачатрян Б.А.	65,00	159,0	Надз	Минвата	1982
34	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	О	От	п	ООО «Новица-Упак»	ИП Хачатрян Б.А.	65,00	159,0	Надз	Минвата	1982
35	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	П	От	п	ООО «Новица-Упак»	ИП Хачатрян Б.А.	20,00	159,0	НК	Минвата	1982
36	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	О	От	п	ООО «Новица-Упак»	ИП Хачатрян Б.А.	20,00	159,0	НК	Минвата	1982
37	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	П	От	п	железная дорога	ЛКНС (ООО «Сигнум-НН) "	400,00	133,0	Надз	Минвата	2017
38	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	О	От	п	железная дорога	ЛКНС (ООО «Сигнум-НН) "	400,00	133,0	Надз	Минвата	2017
39	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	П	От	п	ЛКНС(ООО «Сигнум-НН	ООО «ПК Балтика»	360,00	108,0	Надз	Минвата	2007
40	Кот.Зайцева, 31в (5,6 мкр Сормово, промзона)	Р	О	От	п	ЛКНС(ООО «Сигнум-НН	ООО «ПК Балтика»	360,00	108,0	Надз	Минвата	2007
41	Прибрежная	М	П	От	П	коллекторов пиковых котельных №1,№2 Автозаводской	УТ-2	4 370,00	377,0	Надз	ППУ	2012

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
						ТЭЦ						
42	Прибрежная	М	О	От	П	коллекторов пиковых котельных №1, №2 Автозаводской ТЭЦ	УТ-2	4 370,00	377,0	Надз	ППУ	2012
43	Прибрежная	М	П	От	П	УТ-2	ТК1-1	514,00	273,0	НК	ППМ	2012
44	Прибрежная	М	О	От	П	УТ-2	ТК1-1	514,00	273,0	НК	ППМ	2012
45	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК1-1	ЦТП-33	10,70	219,0	НК	ППМ	2012
46	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК1-1	ЦТП-33	10,70	219,0	НК	ППМ	2012
47	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ2	ТЦ «Крым»	850,00	159,0	НК	ППМ	2015
48	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ2	ТЦ «Крым»	850,00	159,0	НК	ППМ	2015
49	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК1-1	ТК1-2	27,00	219,0	НК	ППМ	2014
50	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК1-1	ТК1-2	27,00	219,0	НК	ППМ	2014
51	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК1-2	ТК-7	200,00	219,0	НК	ППМ	2014
52	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК1-2	ТК-7	200,00	219,0	НК	ППМ	2014
53	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-7	ЦТП-34	55,20	219,0	НК	ППМ	2013
54	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-7	ЦТП-34	55,20	219,0	НК	ППМ	2013
55	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ-1	ЦТП-36	189,00	273,0	НК	ППМ	2013
56	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ-1	ЦТП-36	189,00	273,0	НК	ППМ	2013
57	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-33	ТК-4	29,40	219,0	НК	ППМ	2013
58	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-33	ТК-4	29,40	219,0	НК	ППМ	2013
59	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-4	ТК-5	110,00	219,0	НК	ППМ	2013
60	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-4	ТК-5	110,00	219,0	НК	ППМ	2013
61	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-4	Ж.д. 11 б-р Южный	34,50	133,0	НК	ППМ	2013
62	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-4	Ж.д. 11 б-р Южный	34,50	133,0	НК	ППМ	2013
63	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-5	Ж.д. 10 б-р Южный	32,80	133,0	НК	ППМ	2013
64	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-5	Ж.д. 10 б-р Южный	32,80	133,0	НК	ППМ	2013
65	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-5	Ж.д. 13 б-р Южный	82,30	133,0	НК	ППМ	2013
66	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-5	Ж.д. 13 б-р Южный	82,30	133,0	НК	ППМ	2013
67	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-33	ТК1-2	30,30	219,0	НК	ППМ	2013
68	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-33	ТК1-2	30,30	219,0	НК	ППМ	2013
69	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК1-2	ТК1	22,90	219,0	НК	ППМ	2013
70	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК1-2	ТК1	22,90	219,0	НК	ППМ	2013
71	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-1	ТК-2	48,50	219,0	НК	ППМ	2013
72	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-1	ТК-2	48,50	219,0	НК	ППМ	2013
73	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-2	ТК-3	58,30	133,0	НК	ППМ	2013
74	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-2	ТК-3	58,30	133,0	НК	ППМ	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
75	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-1	Ж.д. 6 б-р Южный	18,80	108,0	НК	ППМ	2013
76	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-1	Ж.д. 6 б-р Южный	18,80	108,0	НК	ППМ	2013
77	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-1	Ж.д. 3 б-р Южный	17,00	108,0	НК	ППМ	2013
78	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-1	Ж.д. 3 б-р Южный	17,00	108,0	НК	ППМ	2013
79	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-2	Ж.д. 2 б-р Южный	28,70	108,0	НК	ППМ	2013
80	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-2	Ж.д. 2 б-р Южный	28,70	108,0	НК	ППМ	2013
81	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-2	Ж.д. 5 б-р Южный	19,90	108,0	НК	ППМ	2013
82	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-2	Ж.д. 5 б-р Южный	19,90	108,0	НК	ППМ	2013
83	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-3	Ж.д. 4 б-р Южный	23,80	108,0	НК	ППМ	2013
84	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-3	Ж.д. 4 б-р Южный	23,80	108,0	НК	ППМ	2013
85	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-3	Ж.д. 1 б-р Южный	24,00	108,0	НК	ППМ	2013
86	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-3	Ж.д. 1 б-р Южный	24,00	108,0	НК	ППМ	2013
87	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-34	УТ1.1	103,30	159,0	НК	ППУ	2014
88	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-34	УТ1.1	103,30	159,0	НК	ППУ	2014
89	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ1.1	УТ1.2	39,40	133,0	НК	ППУ	2014
90	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ1.1	УТ1.2	39,40	133,0	НК	ППУ	2014
91	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ1.2	Ж.д. 7 б-р Южный	83,00	133,0	НК	ППУ	2014
92	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ1.2	Ж.д. 7 б-р Южный	83,00	133,0	НК	ППУ	2014
93	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ1.2	Ж.д. 8 б-р Южный	14,60	108,0	НК	ППУ	2014
94	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ1.2	Ж.д. 8 б-р Южный	14,60	108,0	НК	ППУ	2014
95	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ1.1	Ж.д. 9 б-р Южный	26,80	108,0	НК	ППУ	2014
96	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ1.1	Ж.д. 9 б-р Южный	26,80	108,0	НК	ППУ	2014
97	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-34	УТ2.1	52,70	219,0	НК	ППУ	2014
98	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-34	УТ2.1	52,70	219,0	НК	ППУ	2014
99	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ2.1	УТ2.2	69,50	159,0	НК	ППУ	2014
100	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ2.1	УТ2.2	69,50	159,0	НК	ППУ	2014
101	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ2.1	Ж.д. 14 б-р Южный	63,30	133,0	НК	ППУ	2014
102	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ2.1	Ж.д. 14 б-р Южный	63,30	133,0	НК	ППУ	2014
103	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ2.2	Ж.д. 15 б-р Южный	15,50	133,0	НК	ППУ	2014
104	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ2.2	Ж.д. 15 б-р Южный	15,50	133,0	НК	ППУ	2014
105	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-36	ТК-10	67,80	273,0	НК	ППУ	2014
106	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-36	ТК-10	67,80	273,0	НК	ППУ	2014
107	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10	ТК-10-1	96,70	273,0	НК	ППУ	2014
108	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10	ТК-10-1	96,70	273,0	НК	ППУ	2014
109	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10	Ж.д. 19 б-р Южный	10,00	159,0	НК	ППУ	2014
110	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10	Ж.д. 19 б-р Южный	10,00	159,0	НК	ППУ	2014
111	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10-1	ТК-10-2	40,00	219,0	НК	ППУ	2014
112	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10-1	ТК-10-2	40,00	219,0	НК	ППУ	2014
113	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10-2	Ж.д. 17 б-р Южный	78,50	159,0	НК	ППУ	2014

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
114	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10-2	Ж..д. 17 б-р Южный	78,50	159,0	НК	ППУ	2014
115	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	60,00	159,0	НК	ППУ	2014
116	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	60,00	159,0	НК	ППУ	2014
117	Прибрежная	Р	П	От	П	ТК-10-1	УТ-4	28,30	219,0	НК	ППУ	2016
118	Прибрежная	Р	О	От	П	ТК-10-1	УТ-4	28,30	219,0	НК	ППУ	2016
119	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	15,70	159,0	НК	ППУ	2016
120	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	15,70	159,0	НК	ППУ	2016
121	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-36	Ж..д. 16 б-р Южный	71,00	159,0	НК	ППУ	2016
122	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-36	Ж..д. 16 б-р Южный	71,00	159,0	НК	ППУ	2016
123	Прибрежная	Р	П	От	П	УТ-4	Ж..д. 21 б-р Южный	126,00	159,0	НК	ППУ	2016
124	Прибрежная	Р	О	От	П	УТ-5	Ж..д. 21 б-р Южный	126,00	159,0	НК	ППУ	2016
125	Прибрежная	Р	П	От	П	ЦТП-36	ТЦ «Порт Артур»	222,00	108,0	НК	ППУ	2016
126	Прибрежная	Р	О	От	П	ЦТП-36	ТЦ «Порт Артур»	222,00	108,0	НК	ППУ	2016
127	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-33	ТК-4	29,40	133,0	НК	ППУ	2013
128	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-33	ТК-4	29,40	89,0	НК	ППУ	2013
129	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-4	ТК-5	110,00	108,0	НК	ППУ	2013
130	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-4	ТК-5	110,00	76,0	НК	ППУ	2013
131	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-4	Ж..д. 11 б-р Южный	34,50	89,0	НК	ППУ	2013
132	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-4	Ж..д. 11 б-р Южный	34,50	57,0	НК	ППУ	2013
133	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-5	Ж..д. 13 б-р Южный	82,30	89,0	НК	ППУ	2013
134	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-5	Ж..д. 13 б-р Южный	82,30	57,0	НК	ППУ	2013
135	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-5	Ж..д. 10 б-р Южный	32,80	89,0	НК	ППМ	2013
136	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-5	Ж..д. 10 б-р Южный	32,80	57,0	НК	ППМ	2013
137	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-33	ТК-1-2	30,30	133,0	НК	ППМ	2013
138	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-33	ТК-1-2	30,30	89,0	НК	ППМ	2013
139	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-1-2	ТК-1	22,90	133,0	НК	ППМ	2013
140	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-1-2	ТК-1	22,90	89,0	НК	ППМ	2013
141	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-1	ТК-2	48,50	108,0	НК	ППМ	2013
142	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-1	ТК-2	48,50	76,0	НК	ППМ	2013
143	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-2	ТК-3	58,30	108,0	НК	ППМ	2013
144	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-2	ТК-3	58,30	76,0	НК	ППМ	2013
145	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-1	Ж..д. 6 б- р Южный	18,80	76,0	НК	ППУ	2013
146	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-1	Ж..д. 6 б- р Южный	18,80	45,0	НК	ППУ	2013
147	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-1	Ж..д. 3 б- р Южный	17,00	89,0	НК	ППМ	2013
148	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-1	Ж..д. 3 б- р Южный	17,00	57,0	НК	ППМ	2013
149	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-2	Ж..д. 2 б- р Южный	28,70	76,0	НК	ППМ	2013
150	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-2	Ж..д. 2 б- р Южный	28,70	45,0	НК	ППМ	2013
151	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-2	Ж..д. 5 б- р Южный	19,90	89,0	НК	ППМ	2013
152	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-2	Ж..д. 5 б- р Южный	19,90	57,0	НК	ППМ	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
153	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-3	Ж..д. 4 б- р Южный	23,80	89,0	НК	ППМ	2013
154	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-3	Ж..д. 4 б- р Южный	23,80	57,0	НК	ППМ	2013
155	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-3	Ж..д. 1 б- р Южный	24,00	76,0	НК	ППМ	2013
156	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-3	Ж..д. 1 б- р Южный	24,00	45,0	НК	ППМ	2013
157	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-34	УТ1.1	103,30	89,0	БК	ППУ	2014
158	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-34	УТ1.1	103,30	76,0	БК	ППУ	2014
159	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ1.1	УТ1.2	39,40	89,0	БК	ППУ	2014
160	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ1.1	УТ1.2	39,40	57,0	БК	ППУ	2014
161	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ1.2	Ж..д. 7 б- р Южный	83,00	76,0	БК	ППУ	2014
162	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ1.2	Ж..д. 7 б- р Южный	83,00	45,0	БК	ППУ	2014
163	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ1.2	Ж..д. 8 б- р Южный	14,60	76,0	БК	ППУ	2014
164	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ1.2	Ж..д. 8 б- р Южный	14,60	45,0	БК	ППУ	2014
165	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ1.1	Ж..д. 9 б- р Южный	26,80	76,0	БК	ППУ	2014
166	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ1.1	Ж..д. 9 б- р Южный	26,80	45,0	БК	ППУ	2014
167	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-34	УТ2.1	52,70	89,0	БК	ППУ	2014
168	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-34	УТ2.1	52,70	76,0	БК	ППУ	2014
169	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ2.1	УТ2.2	69,50	89,0	БК	ППУ	2014
170	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ2.1	УТ2.2	69,50	76,0	БК	ППУ	2014
171	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ2.1	Ж..д. 14 б-р Южный	63,30	89,0	БК	ППУ	2014
172	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ2.1	Ж..д. 14 б-р Южный	63,30	57,0	БК	ППУ	2014
173	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ2.2	Ж..д. 15 б-р Южный	15,50	89,0	БК	ППУ	2014
174	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ2.2	Ж..д. 15 б-р Южный	15,50	57,0	БК	ППУ	2014
175	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-36	ТК-10	67,80	159,0	БК	ППУ	2014
176	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-36	ТК-10	67,80	133,0	БК	ППУ	2014
177	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10	ТК-10-1	96,70	159,0	БК	ППУ	2014
178	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10	ТК-10-1	96,70	133,0	БК	ППУ	2014
179	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10	Ж..д. 19 б-р Южный	10,00	108,0	БК	ППУ	2014
180	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10	Ж..д. 19 б-р Южный	10,00	76,0	БК	ППУ	2014
181	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10-1	ТК-10-2	40,00	133,0	БК	ППУ	2014
182	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10-1	ТК-10-2	40,00	89,0	БК	ППУ	2014
183	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10-2	Ж..д. 17 б-р Южный	78,50	108,0	БК	ППУ	2014
184	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10-2	Ж..д. 17 б-р Южный	78,50	76,0	БК	ППУ	2014
185	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	60,00	108,0	БК	ППУ	2014
186	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10-2	Ж..д. 18 б-р Южный	60,00	76,0	БК	ППУ	2014
187	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ТК-10-1	УТ-4	28,30	133,0	БК	ППУ	2016
188	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ТК-10-1	УТ-4	28,30	89,0	БК	ППУ	2016
189	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	15,70	108,0	БК	ППУ	2016
190	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ-4	Ж..д. 20 б-р Южный	15,70	76,0	БК	ППУ	2016
191	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	ЦТП-36	Ж..д. 16 б-р Южный	71,00	108,0	БК	ППУ	2016

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
192	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	ЦТП-36	Ж.д. 16 б-р Южный	71,00	76,0	БК	ППУ	2016
193	Прибрежная	Р	П	ГВС	П	УТ-4	Ж.д. 21 б-р Южный	126,00	108,0	БК	ППУ	2017
194	Прибрежная	Р	О	ГВС	П	УТ-4	Ж.д. 21 б-р Южный	126,00	76,0	БК	ППУ	2017
195	Прибрежная	Р	П	От	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода"	ТК-7	Д/с 485	57,00	89,0	НК	ППМ	2014
196	Прибрежная	Р	О	От	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода"	ТК-7	Д/с 485	57,00	89,0	НК	ППМ	2014
197	Прибрежная	Р	П	От	ООО "УМС"	ТВ1	База УМС, Мона-стырка, 15	100,00	108,0	НК	ППМ	2014
198	Прибрежная	Р	О	От	ООО "УМС"	ТВ1	База УМС, Мона-стырка, 15	100,00	108,0	НК	ППМ	2014
199	Прибрежная	Р	П	От	ИП Чарухин В.Л.	ТВ2	Склад, Фучика, 38	80,00	133,0	НК	ППМ	2014
200	Прибрежная	Р	О	От	ИП Чарухин В.Л.	ТВ2	Склад, Фучика, 39	80,00	133,0	НК	ППМ	2014
201	Прибрежная	Р	П	От	ООО «УМС-НН»	ТВ3	Узел ввода в производственный цех, Монастырка, 15, лит. Д	7,40	108,0	НК	ППМ	2019
202	Прибрежная	Р	О	От	ООО «УМС-НН»	ТВ3	Узел ввода в производственный цех, Монастырка, 15, лит. Д	7,40	108,0	НК	ППМ	2019
203	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а	ТК-107а к1	73,0	325,0	НК	ППУ	2013
204	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а	ТК-107а к1	73,0	325,0	НК	ППУ	2013
205	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к1	ТК-107а К2	137,4	273,0	НК	ППУ	2013
206	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к1	ТК-107а К2	137,4	273,0	НК	ППУ	2013
207	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а К2	ТК-107а к3	53,5	273,0	НК	ППУ	2013
208	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а К2	ТК-107а к3	53,5	273,0	НК	ППУ	2013
209	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а К2	МЖД 51 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2013
210	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а К2	МЖД 51 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2013
211	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к3	МЖД 53 по ул. Бурнаковская	16,0	89,0	НК	ППУ	2013
212	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к3	МЖД 53 по ул. Бурнаковская	16,0	89,0	НК	ППУ	2013
213	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к3	ТК-107а к4	142,4	273,0	НК	ППУ	2013
214	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к3	ТК-107а к4	142,4	273,0	НК	ППУ	2013
215	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к4	МЖД 55 по ул. Бурнаковская	16,9	89,0	НК	ППУ	2013
216	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к4	МЖД 55 по ул. Бурнаковская	16,9	89,0	НК	ППУ	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
217	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к3	МЖД 57 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2013
218	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к3	МЖД 57 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2013
219	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к5	МЖД 65 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2013
220	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к5	МЖД 65 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2013
221	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к4	МЖД 63 по ул. Бурнаковская	23,7	89,0	НК	ППУ	2013
222	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к4	МЖД 63 по ул. Бурнаковская	23,7	89,0	НК	ППУ	2013
223	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к2	МЖД 59 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2015
224	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к2	МЖД 59 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2015
225	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к3	МЖД 61 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2015
226	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к3	МЖД 61 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2015
227	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к4	ТК-107а к6	86,3	159,0	НК	ППУ	2013
228	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к4	ТК-107а к6	86,3	159,0	НК	ППУ	2013
229	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к4	ТК-107а к5	40,7	273,0	НК	ППУ	2013
230	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к4	ТК-107а к5	40,7	273,0	НК	ППУ	2013
231	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к6	МЖД 67 по ул. Бурнаковская	85,4	89,0	НК	ППУ	2015
232	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к6	МЖД 67 по ул. Бурнаковская	85,4	89,0	НК	ППУ	2015
233	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к6	МЖД 71 по ул. Бурнаковская	99,5	89,0	НК	ППУ	2015
234	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к6	МЖД 71 по ул. Бурнаковская	99,5	89,0	НК	ППУ	2015
235	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к6	ТК-107а к7	85,00	133,0	НК	ППУ	2015
236	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к6	ТК-107а к7	85,00	133,0	НК	ППУ	2015
237	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к7	МЖД 73 по ул. Бурнаковская	29,5	89,0	НК	ППУ	2015
238	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к7	МЖД 73 по ул. Бурнаковская	29,5	89,0	НК	ППУ	2015
239	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к7	МЖД 75 по ул. Бурнаковская	44,0	89,0	НК	ППУ	2015
240	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к7	МЖД 75 по ул. Бурнаковская	44,0	89,0	НК	ППУ	2015
241	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к7	МЖД 69 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2015
242	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к7	МЖД 69 по ул. Бурнаковская	9,00	89,0	НК	ППУ	2015
243	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к5	ТК-107а к8	72,0	273,0	НК	ППУ	2015
244	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к5	ТК-107а к8	72,0	273,0	НК	ППУ	2015
245	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к8	ТК-107а к9	24,6	273,0	НК	ППУ	2015
246	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к8	ТК-107а к9	24,6	273,0	НК	ППУ	2015
247	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к9	МЖД 77 по ул. Бурнаковская	10,9	89,0	НК	ППУ	2016
248	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к9	МЖД 77 по ул. Бурнаковская	10,9	89,0	НК	ППУ	2016
249	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к11	МЖД 87 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2016
250	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к11	МЖД 87 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2016
251	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к9	ТК-107а к10	32,05	273,0	НК	ППУ	2015
252	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к9	ТК-107а к10	32,05	273,0	НК	ППУ	2015
253	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к10	ТК-107а к11	25,7	273,0	НК	ППУ	2015
254	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к10	ТК-107а к11	25,7	273,0	НК	ППУ	2015
255	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к11	МЖД 79 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
256	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к11	МЖД 79 по ул. Бурнаковская	17,0	89,0	НК	ППУ	2013
257	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к11	ТК-107а к12	39,8	273,0	НК	ППУ	2015
258	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к11	ТК-107а к12	39,8	273,0	НК	ППУ	2015
259	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к12	ТК-107а к13	39,6	273,0	НК	ППУ	2015
260	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к12	ТК-107а к13	39,6	273,0	НК	ППУ	2015
261	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к13	МЖД 81 по ул. Бурнаковская	9,4	89,0	НК	ППУ	2016
262	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к13	МЖД 81 по ул. Бурнаковская	9,4	89,0	НК	ППУ	2016
263	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к13	ТК-107а к14	56,6	273,0	НК	ППУ	2015
264	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к13	ТК-107а к14	56,6	273,0	НК	ППУ	2015
265	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к14	МЖД 83 по ул. Бурнаковская	21,0	89,0	НК	ППУ	2016
266	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к14	МЖД 83 по ул. Бурнаковская	21,0	89,0	НК	ППУ	2016
267	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к13	МЖД 89 по ул. Бурнаковская	18,1	89,0	НК	ППУ	2016
268	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к13	МЖД 89 по ул. Бурнаковская	18,1	89,0	НК	ППУ	2016
269	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к14	МЖД 91 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2016
270	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к14	МЖД 91 по ул. Бурнаковская	11,0	89,0	НК	ППУ	2016
271	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к10	ТК-107а к15	86,00	159,0	НК	ППУ	2016
272	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к10	ТК-107а к15	86,00	159,0	НК	ППУ	2016
273	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к15	МЖД 93 по ул. Бурнаковская	15,5	89,0	НК	ППУ	2016
274	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к15	МЖД 93 по ул. Бурнаковская	15,5	89,0	НК	ППУ	2016
275	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к15	ТК-107а к16	143,0	159,0	НК	ППУ	2016
276	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к15	ТК-107а к16	143,0	159,0	НК	ППУ	2016
277	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к16	МЖД 95 по ул. Бурнаковская	18,55	89,0	НК	ППУ	2016
278	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к16	МЖД 95 по ул. Бурнаковская	18,55	89,0	НК	ППУ	2016
279	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к20	МЖД 107 по ул. Бурнаков-ская	11,0	89,0	НК	ППУ	2017
280	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к20	МЖД 107 по ул. Бурнаков-ская	11,0	89,0	НК	ППУ	2017
281	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к20	МЖД 105 по ул. Бурнаков-ская	11,0	89,0	НК	ППУ	2017
282	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к20	МЖД 105 по ул. Бурнаков-ская	11,0	89,0	НК	ППУ	2017
283	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к16	ТК-107а к17	84,00	159,0	НК	ППУ	2017
284	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к16	ТК-107а к17	84,00	159,0	НК	ППУ	2017
285	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к17	МЖД 97 по ул. Бурнаковская	19,0	89,0	НК	ППУ	2017
286	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к17	МЖД 97 по ул. Бурнаковская	19,0	89,0	НК	ППУ	2017
287	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к14	ТК-107а к18	173,5	273,0	НК	ППУ	2017
288	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к14	ТК-107а к18	173,5	273,0	НК	ППУ	2017
289	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к19	52,3	273,0	НК	ППУ	2017
290	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к19	52,3	273,0	НК	ППУ	2017
291	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к19	ТК-107а к20	70,2	273,0	НК	ППУ	2017
292	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к19	ТК-107а к20	70,2	273,0	НК	ППУ	2017
293	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к18	МЖД 111 по ул. Бурнаков-ская	23,05	89,0	НК	ППУ	2017
294	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к18	МЖД 111 по ул. Бурнаков-ская	23,05	89,0	НК	ППУ	2017

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
295	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к19	МЖД 109 по ул. Бурнаков-ская	12,0	89,0	НК	ППУ	2017
296	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к19	МЖД 109 по ул. Бурнаков-ская	12,0	89,0	НК	ППУ	2017
297	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к17	МЖД 99 по ул. Бурнаковская	71,0	89,0	НК	ППУ	2018
298	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к17	МЖД 99 по ул. Бурнаковская	71,0	89,0	НК	ППУ	2018
299	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к19	МЖД 103 по ул. Бурнаков-ская	12,0	89,0	НК	ППУ	2017
300	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к19	МЖД 103 по ул. Бурнаков-ская	12,0	89,0	НК	ППУ	2017
301	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к23	84,1	159,0	НК	ППУ	2018
302	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к23	84,1	159,0	НК	ППУ	2018
303	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к23	ТК-107а к24	23,8	133,0	НК	ППУ	2018
304	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к23	ТК-107а к24	23,8	133,0	НК	ППУ	2018
305	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а К24	МЖД 119 по ул. Бурнаков-ская	108,3	89,0	НК	ППУ	2018
306	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а К24	МЖД 119 по ул. Бурнаков-ская	108,3	89,0	НК	ППУ	2018
307	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 к20	ТК-107 к21	20,3	273,0	НК	ППУ	2018
308	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 к20	ТК-107 к21	20,3	273,0	НК	ППУ	2018
309	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 к21	ТК-107 к22	105,0	133,0	НК	ППУ	2018
310	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 к21	ТК-107 к22	105,0	133,0	НК	ППУ	2018
311	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 К22	МЖД 115 по ул. Бурнаков-ская	25,0	89,0	НК	ППУ	2018
312	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 К22	МЖД 115 по ул. Бурнаков-ская	25,0	89,0	НК	ППУ	2018
313	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "Жилстрой - НН"	ТК-107а к18	МЖД 39 стр	25,5	89,0	НК	ППУ	2018
314	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "Жилстрой - НН"	ТК-107а к18	МЖД 39 стр	25,5	89,0	НК	ППУ	2018
315	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "АПС Авто Гард"	ТК-107а к1	Автостоянка, Бурнаковская, 49	26,1	57,0	НК	ППУ	2014
316	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "АПС Авто Гард"	ТК-107а к1	Автостоянка, Бурнаковская, ' 49	26,1	57,0	НК	ППУ	2014
317	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "УК Спектр-НН"	ТК-107а к1	ТЦ Бурнаков- ская, 51а	80,9	159,0	НК	ППУ	2013
318	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "УК Спектр-НН"	ТК-107а к1	ТЦ Бурнаков- ская, 51а	80,9	159,0	НК	ППУ	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
319	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "УК ПОРТУЮТ-НН"	ТК-107а к12	ТЦ Бурнаков- ская, 77а	183,84	108,0	НК	ППУ	2017
320	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "УК ПОРТУЮТ-НН"	ТК-107а к12	ТЦ Бурнаков- ская, 77а	183,84	108,0	НК	ППУ	2017
321	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "УК Спектр-НН"	ТК-107а к21	ТЦ Бурнаков- ская, 103а	209,8	108,0	НК	ППУ	2018
322	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "УК Спектр-НН"	ТК-107а к21	ТЦ Бурнаков- ская, 103а	209,8	108,0	НК	ППУ	2018
323	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "Жилстрой-НН"	ТК-107а к18	МЖД 39 стр	25,50	89,0	НК	ППУ	2018
324	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "Жилстрой-НН"	ТК-107а к18	МЖД 39 стр	25,50	89,0	НК	ППУ	2018
325	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к23	84,10	159,0	НК	ППУ	2018
326	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к18	ТК-107а к23	84,10	159,0	НК	ППУ	2018
327	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а К23	ТК-107а к24	23,80	133,0	НК	ППУ	2018
328	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а К23	ТК-107а к24	23,80	133,0	НК	ППУ	2018
329	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к24	МЖД 119 по ул. Бурнаковская	108,30	89,0	НК	ППУ	2018
330	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к24	МЖД 119 по ул. Бурнаковская	108,30	89,0	НК	ППУ	2018
331	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 к20	ТК-107 к21	20,30	273,0	НК	ППУ	2018
332	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 к20	ТК-107 к21	20,30	273,0	НК	ППУ	2018
333	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 к21	ТК-107 к22	105,00	133,0	НК	ППУ	2018
334	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 к21	ТК-107 к22	105,00	133,0	НК	ППУ	2018
335	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107 к22	МЖД 115 по ул. Бурнаковская	25,00	89,0	НК	ППУ	2018
336	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107 к22	МЖД 115 по ул. Бурнаковская	25,00	89,0	НК	ППУ	2018
337	Бурнаковская	Р	П	От	П	ТК-107а к17	МЖД 99 по ул. Бурнаковская	71,00	89,0	НК	ППУ	2018
338	Бурнаковская	Р	О	От	П	ТК-107а к17	МЖД 99 по ул. Бурнаковская	71,00	89,0	НК	ППУ	2018
339	Бурнаковская	Р	П	От	ООО "УК Спектр-НН"	ТК-107а к21	ТЦ Бурнаковская, 103а	209,8	108,0	НК	ППУ	2018
340	Бурнаковская	Р	О	От	ООО "УК	ТК-107а к21	ТЦ Бурнаковская, 103а	209,8	108,0	НК	ППУ	2018

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
					Спектр-НН"							
341	Бурнаковская	Р	П	От	аренда ООО Жилстрой-НН	ТК-107а к18	МЖД 101 по ул. Бурнаковская	25,50	89,0	НК	ППУ	2018
342	Бурнаковская	Р	О	От	аренда ООО Жилстрой-НН	ТК-107а к18	МЖД 101 по ул. Бурнаковская	25,50	89,0	НК	ППУ	2018
343	Бурнаковская	Р	П	От	ООО «Спец застройщи к «АГК»	УТ-26 стр	МЖД 75 к2 по ул. Бурнаковская	72,60	90,0	НК	ППУ	2019
344	Бурнаковская	Р	О	От	ООО «Спец. застройщи к «АГК»	УТ-26 стр	МЖД 75 к2 по ул. Бурнаковская	72,60	90,0	НК	ППУ	2019
345	Кот. по ул. Монастырска, 1	м	П	От	п	Котельная	Цех №2	561,10	159,0	Надз	Минвата	н/д
346	Кот. по ул. Монастырска, 1	м	О	От	п	Котельная	Цех №2	561,10	159,0	Надз	Минвата	н/д
347	Кот. по ул. Монастырска, 1	р	П	От	п	Т.1	АБЗ-2	64,50	89,0	Надз	Минвата	н/д
348	Кот. по ул. Монастырска, 1	р	О	От	п	Т.1	АБЗ-2	64,50	89,0	Надз	Минвата	н/д
349	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	Котельная, ул. Малоэтажная, 31а	т.1	63,00	426	НК	ППУ	2019
350	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.1	т.2	6,00	426	БК	ППУ	2019
351	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.2	УТ1	42,00	426	НК	ППУ	2019
352	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ1	т.3	39,00	377	БК	ППУ	2019
353	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.3	т.4	28,70	377	НК	ППУ	2019
354	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.4	УТ11	19,00	377	БК	ППУ	2019
355	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ11	МЖД №14 по ул. Бориса Видяева	36,20	108	НК	ППУ	2019
356	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ11	УТ11	5,60	377	НК	ППУ	2019
357	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ11	т.5	205,00	377	БК	ППУ	2019
358	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.5	УТ12	46,00	377	НК	ППУ	2019
359	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ12	МЖД №16 по ул. Бориса Видяева	38,00	108	НК	ППУ	2019
360	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ12	УТ19	158,90	133	НК	ППУ	2019
361	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ19	МЖД 17(стр)	28,30	108	НК	ППУ	2019

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№	Направление	Тип тепловой сети	Тип участка	Назначение	Баланс. принадлежность	Начальный узел	Конечный узел	Длина, м	Диаметр нар., мм	Тип прокладки	Материал теплоизоляции	Год прокладки
362	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ19	МЖД №15 по ул. Бориса Видяева	120,80	108	НК	ППУ	2019
363	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ1	т.6	39,50	325	БК	ППУ	2019
364	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.6	т.7	22,80	325	НК	ППУ	2019
365	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.7	УТ2	16,20	325	БК	ППУ	2019
366	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ2	ТЦ 30 (стр)	184,40	133	НК	ППУ	2019
367	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	УТ2	т.8	52,80	325	БК	ППУ	2019
368	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.8	т.9	62,10	325	НК	ППУ	2019
369	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.9	т.10	105,00	325	БК	ППУ	2019
370	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.10	т.11	27,00	325	НК	ППУ	2019
371	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.11	т.12	70,00	325	БК	ППУ	2019
372	Кот. по ул. Малоэтажная, 31а	р	П,О	От	п	т.12	УТ3	9,70	325	НК	ППУ	2019

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

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экспл.	Тип прокладки	Изоля-ция
1	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	Кот. №48.1 по генплану - ТК-1	П, О	630,0	78,7		Подземная к, футляр	
2	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	Кот. №48.1 по генплану - ТК-1	П, О	630,0	23,3		Подземная бесканальная	
3	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК1-ТК2	П, О	630,0	102,3		Подземная к, футляр	
4	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК1-ТК2	П, О	630,0	45,7		Подземная бесканальная	
5	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК2-ТК3	П, О	530,0	69		Подземная канальная	
6	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК3-ТК4	П, О	530,0	35		Подземная канальная	
7	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК4-ТК5	П, О	530,0	37,4		Подземная канальная	
8	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК4-ТК5	П, О	530,0	9,6		Подземная бесканальная	
9	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК5-ТК6	П, О	530,0	62,4		Подземная к, футляр	
10	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК5-ТК6	П, О	530,0	26,6		Подземная бесканальная	
11	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК6-ТК8	П, О	530,0	111		Подземная к, футляр	
12	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК8-ТК9	П, О	426,0	163		Подземная к, футляр	
13	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от кот. №48.1 до ТК 10 (835 м в аренде с 08.11.18 г.)	ТК9-ТК10	П, О	426,0	71		Подземная к, футляр	
14	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №7 по генплану (101 м в аренде с 01.02.19 г.)	ТК10-ТК15	П, О	426,0	90		Подземная к, футляр	
15	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №7 по генплану (101 м в аренде с 01.02.19 г.)	ТК15-дом №7	П, О	108,0	11		Подземная к, футляр	
16	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №8 по генплану	ТК10-ТК11	П, О	273,0	98		Подземная к, футляр	
17	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №8 по генплану	ТК11-ТК11а	П, О	273,0	41		Подземная к, футляр	
18	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №8 по генплану	ТК11а-дом №8	П, О	273,0	5		Подземная к, футляр	
19	Кот. Вечерняя, 71	Ветка от ТК10 до дома №9 по генплану (15 м в аренде с 01.02.19 г.)	ТК10-дом №9	П, О	133,0	15		Подземная	
20	Кот. К.Маркса, 60Б и	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	Котельная № 2 - ТК1	П, О	325,0	40,3			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экспл.	Тип прокладки	Изоля-ция
	42А								
21	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK1-TK2	П, О	426,0	68,9			
22	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK2-TK3	П, О	273,0	31,5			
23	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK3-TK4	П, О	219,0	65,3			
24	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK4-TK5	П, О	219,0	114,4			
25	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK5-TK6	П, О	219,0	76,4			
26	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK6-TK7	П, О	219,0	64,2			
27	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK2-TK8	П, О	325,0	103,6			
28	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK8-TK9	П, О	219,0	32,1			
29	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK9-TK10	П, О	219,0	58,0			
30	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK10-TK11	П, О	159,0	111,6			
31	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK11-TK12	П, О	159,0	58,3			
32	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK8-TK13	П, О	273,0	104,9			
33	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK13-TK14	П, О	219,0	34,6			
34	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK14-TK15	П, О	219,0	57,35			
35	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK15-TK16	П, О	219,0	119,6			
36	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK16-TK17	П, О	133,0	53,6			
37	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK16-TK18	П, О	108,0	57,27			
38	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK13-TK19	П, О	108,0	63,2			
39	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 2 К. Маркса, 60Б	TK19-TK19*	П, О	108,0	80,8			
40	Кот. К.Маркса, 60Б и	Ветка на ТЦ 7 небо	TK2-УТ-1	П, О	325,0	102,0			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экпл.	Тип прокладки	Изоля-ция
	42А								
41	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка на ТЦ 7 небо	УТ-1-УТ-2	П, О	325,0	38,4			
42	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Перемычка между кот. № 2 и № 3	ТК1-ТК2	П, О	377,0	247,7			
43	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Перемычка между кот. № 2 и № 3	ТК2-ТК3	П, О	377,0	232,0			
44	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК1* -ТК1	П, О	426,0	28,65			
45	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК1-ТК2	П, О	325,0	33,3			
46	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК2-ТК3	П, О	325,0	51,2			
47	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК3-ТК4	П, О	273,0	65,7			
48	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК4-ТК5	П, О	273,0	43,15			
49	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК5-ТК6	П, О	219,0	78			
50	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК6-ТК7	П, О	219,0	92			
51	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК3-ТК8	П, О	273,0	26			
52	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК8-ТК9	П, О	273,0	76			
53	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК9-ТК10	П, О	219,0	90			
54	Кот. К.Маркса, 60Б и 42А	Ветка от кот. № 3 К. Маркса, 42А	ТК10-ТК11	П, О	159,0	42		канальная	
55	Кот. Московское ш., 52	Вывод от кот.	Котельная-ТК1	П, О	530,0	26,0	2014	Подземная бесканальная	
56	Кот. Московское ш., 52	Вывод от кот.	Котельная-УТ1* подз.	П, О	325,0	8,0	2014	Подземная	
57	Кот. Московское ш., 52	Вывод от кот.	УТ1* - УТ2*	П, О	325,0	92,0		Надземный	
58	Кот. Московское ш., 52	Вывод от кот.	УТ2*-УТ2	П, О	426,0	15,0	1980	Надземный	
59	Кот. Московское ш., 52	Вывод от кот.	УТ2-УТ3	П, О	325,0	2,0	1980	Надземный канальная	
60	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК1-УТ1 подз.	П, О	377,0	13,0	2014	Подземная канальная	
61	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-здание склад. назнач.	П, О	219,0	22,8	2014	Подземная	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в эксл.	Тип прокладки	Изоля-ция
62	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1 - УТ1-1-2	П, О	325,0	36,0	2018	Надземный	
63	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-1-2-цех 3	П, О	159,0	23,0	2018	Надземный	
64	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-1-2 - УТ1-1-3	П, О	325,0	33,0	2018	Надземный бесканальная	
65	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ 1-1-3 - ТК4	П, О	325,0	7,6	2018	Подземная канальная	
66	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК4 - ЦГП подз.	П, О	76,0	10,0	2018	Подземная канальная	
67	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК4 - ТК5, 1	П, О	325,0	16,6	2018	Подземная канальная	
68	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК4 - ТК5, 2	П, О	325,0	6,1	2018	Подземная канальная	
69	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК4 - ТК5, 3	П, О	325,0	33,9	2018	Подземная бесканальная	
70	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК4 - ТК5,5	П, О	325,0	3,0	2018	Подземная канальная	
71	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК5 - Здание склада №5	П, О	133,0	69,4	2018	Подземная бесканальная	
72	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК5 - УТ1-2-1	П, О	325,0	2,2	2018	Подземная	
73	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-2-1 - УТ1-3	П, О	325,0	119,0	2018	Надземный бесканальная	
74	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-3 - ТК6	П, О	325,0	23,8	2018	Подземная	
75	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК6 - УТ1-1	П, О	325,0	5,0	2012	Надземный	
76	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-1-УТ1-1А	П, О	89,0	2,0	2012	Надземный канальная	
77	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-1А-ТК9 подз.	П, О	89,0	19,0	2012	Подземная бесканальная	
78	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК9 - Лаб.КИПиА подз	П, О	89,0	2,0	2012	Подземная канальная	
79	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	ТК9 - ККЦ подз.	П, О	57,0	18,0	2012	Подземная	
80	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-1 - УТ1-2	П, О	325,0	40,0	1980	Надземный	
81	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-2 - Проходная3	П, О	48,0	20,0	1980	Надземный	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экспл.	Тип прокладки	Изоля-ция
82	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Теплоэнерго Аванг., ЦГП и Цех №3	УТ1-2 - УТ1-5	П, О	325,0	8,0	1980	Надземный	
83	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	УТ2*-НП2-3 РАСШ	П, О	125,0	463,0	1980	Надземный	
84	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-3 РАСШ - НП2-3 СУЖ	П, О	273,0	20,0	1980	Надземный	
85	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-3 СУЖ - НП2-5 (Автотрансп.цех)	П, О	219,0	98,0	1980	Надземный	
86	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-1 - КНС№2	П, О	40,0	18,0	1980	Надземный	
87	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-2-РСЦ	П, О	57,0	31,0	1980	Надземный	
88	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-2-1 - НП2-2-2	П, О	108,0	9,0	2013	Надземный канальная	
89	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-2-2 - ТК5-1 подз.	П, О	108,0	45,0	2013	Подземная канальная	
90	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	ТК5-1 - Производ. Маст. Цеха№10 подз.	П, О	108,0	8,0	2013	Подземная	
91	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-3-ГПП	П, О	48,0	35,0	1980	Надземный	
92	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-4-Мех.прач.	П, О	32,0	16,0	2012	Надземный	
93	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-5-1-Автотансп.цех	П, О	108,0	2,0	1980	Надземный	
94	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-5-НП2-5-2	П, О	108,0	124,0	1980	Надземный	
95	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-5-на Базис	П, О	108,0	2,0	1980	Надземный	
96	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-5-2-Лесопилка В1	П, О	89,0	5,0	1980	Надземный	
97	Кот. Московское ш., 52	Ветка на лесопилку	НП2-5-2-Лесопилка В2	П, О	57,0	2,0	1980	Надземный	
98	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ2-УП1	П, О	325,0	120,0		Надземный	МП (МС)-75
99	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ2-УП1	П, О	325,0	76,0	1980	Надземный	
100	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ2-1-Фильтров.	П, О	40,0	26,0	1980	Надземный	
101	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УП1-ТК2	П, О	325,0	8,0	2017	Надземный канальная	ППМ
102	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УП1-ТК2, 1	П, О	325,0	8,0	2017	Подземная бесканальная	ППМ
103	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УП1-ТК2, 2	П, О	325,0	14,4	2017	Подземная	ППМ
104	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УП1-ТК2, 3	П, О	325,0	18,8	2017	Подземная бесканальная	ППМ
105	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-ТК3, 1	П, О	273,0	97,1	2017	Подземная бесканальная	ППМ
106	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-ТК3, 2	П, О	273,0	35,8	2017	Подземная бесканальная	ППМ
107	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-ТК3, 3	П, О	273,0	5,0	2017	Подземная канальная	ППМ

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экпл.	Тип прокладки	Изоля-ция
108	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-Здание склада, 1	П, О	108,0	9,8	2017	Подземная бесканальная	ППМ
109	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-Здание склада, 2	П, О	108,0	13,7	2017	Подземная канальная	ППМ
110	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК2-Здание склада, 3	П, О	108,0	34,0	2017	Подземная бесканальная	ППМ
111	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ4*-КНС-3	П, О	48,0	19,0	1980	Надземный	
112	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УТ6, 1	П, О	219,0	1,6	2017	Надземный	
113	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УТ6, 2	П, О	325,0	86,0	1980	Надземный	
114	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 1	П, О	219,0	4,3	2017	Подземная бесканальная	ППМ
115	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 2	П, О	219,0	11,0	2017	Подземная канальная	ППМ
116	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 3	П, О	219,0	9,1	2017	Подземная бесканальная	ППМ
117	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 4	П, О	219,0	7,5	2017	Подземная	ППМ
118	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 5	П, О	219,0	75,8	2017	Подземная бесканальная	ППМ
119	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК3-УП14, 6	П, О	219,0	3,0	2017	Надземный канальная	ППМ
120	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УП14-УТ5-1-1	П, О	219,0	62,5	1980	Надземный	
121	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ5-1-1 - УТ5-1-2	П, О	159,0	104,0	2012	Надземный	
122	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ5-1-2 - УТ5-1-3(Т/Э)	П, О	159,0	126,0	1980	Надземный	
123	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6 - УТ5*	П, О	108,0	35,0	2018	Надземный	
124	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ5*-бывш.кот.	П, О	108,0	7,7	1980	Надземный канальная	
125	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ5*-ТК7	П, О	108,0	6,9	2018	Подземная канальная	
126	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК7-инж.корпус подз.	П, О	108,0	2,2	2018	Подземная канальная	
127	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК7-инж.корпус (АТС) подз.	П, О	40,0	2,2	2018	Подземная	
128	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК7 - УТ6-1	П, О	76,0	32,9	2018	Надземный канальная	
129	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-1 - ТК8	П, О	76,0	30,8	2018	Подземная бесканальная	
130	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-1 - ТК8, 1	П, О	76,0	17,5	2018	Подземная канальная	ППМ
131	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-1 - ТК8, 2	П, О	76,0	47,7	2018	Подземная	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экпл.	Тип прокладки	Изоля-ция
								канальная	
132	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-УТ6-1	П, О	219,0	0,0	2018	Надземный	
133	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	ТК8-Гл.контора	П, О	219,0	7,2	2018	Надземный	
134	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-2-Обогр. домик, проходн.1	П, О	48,0	51,0	2015	Надземный	
135	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6-УТ6*	П, О	325,0	102,5	1980	Надземный	
136	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ6*-УТ7*	П, О	325,0	108,0	1980	Надземный	
137	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ7*-УТ9-1	П, О	219,0	146,0	1980	Надземный	
138	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ8-УТ8-1(Юдинцево)	П, О	108,0	26,0	1980	Надземный	
139	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Проходную 1 и проходную 2	УТ9-Проходная2	П, О	40,0	18,0	1980	Надземный	
140	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Нож.цех4	УТ3-УТ3-1	П, О	273,0	75,0	1980	Надземный	
141	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Нож.цех4	УТ3-1 - УТ3-1 НО	П, О	159,0	8,0	1980	Надземный канальная	
142	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Нож.цех4	УТ3-1 НО - Пр1 подз.	П, О	159,0	3,0	2013	Подземная канальная	
143	Кот. Московское ш., 52	Ветка на Нож.цех4	Пр1 - Ножевой цех№4 подз.	П, О	159,0	25,0	2013	Подземная	
144	Кот. Цветочная, 3В	Вывод от кот.	ТК1*-ТК1	П, О	530,0	96,2			
145	Кот. Цветочная, 3В	Вывод от кот.	ТК1-ТК2	П, О	426,0	13,8			
146	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК25а	ТК2-ТК23а	П, О	325,0	23,55			
147	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК25а	ТК23а-ТК23	П, О	325,0	23,7			
148	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК25а	ТК23-ТК24	П, О	219,0	190			
149	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК25а	ТК24-ТК25	П, О	159,0	94,05			
150	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК25а	ТК25-ТК25а	П, О	133,0	88,5			
151	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК23-ТК26	П, О	273,0	37,26			
152	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК26-ТК27а	П, О	219,0	51,35			
153	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК27а-ТК27	П, О	219,0	23,44			
154	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК27-ТК28	П, О	219,0	29,3			
155	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК28-ТК29	П, О	159,0	45,15			
156	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК29-ТК30	П, О	159,0	16,67			
157	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК23-ТК30а	ТК30-ТК30а	П, О	133,0	51,83			
158	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК5	ТК2-ТК3	П, О	426,0	31,7			
159	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК5	ТК3-ТК4	П, О	426,0	167,1			
160	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК2-ТК5	ТК4-ТК5	П, О	426,0	144,3			
161	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК15	ТК5-ТК18 (ТК12 сущ.)	П, О	426,0	38,76			
162	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК15	ТК12-ТК13	П, О	273,0	41,92			
163	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК15	ТК13-ТК14	П, О	219,0	36,42			
164	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК15	ТК14-ТК14а	П, О	159,0	32			
165	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК15	ТК14а-ТК15	П, О	159,0	32			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД) ГЛАВА 1 «СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ». ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Источник	Тепловая сеть	Наименование участка трассы	Тип участка	Наружный диаметр, мм	Длина в 2-х трубн исчисл, м	Год ввода в экспл.	Тип прокладки	Изоля-ция
166	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК18 (ТК12 сущ.)-ТК20а-Пр	ТК18-ТК19	П, О	426,0	141			
167	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК18 (ТК12 сущ.)-ТК20а-Пр	ТК19-ТК20	П, О	426,0	78			
168	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК18 (ТК12 сущ.)-ТК20а-Пр	ТК20-ТК20а	П, О	426,0	77			
169	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК18 (ТК12 сущ.)-ТК20а-Пр	ТК20а-Пр	П, О	426,0	78			
170	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК13-ТК17а	ТК13-ТК16	П, О	219,0	27			
171	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК13-ТК17а	ТК16-ТК17	П, О	159,0	111			
172	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК13-ТК17а	ТК17-ТК17а	П, О	159,0	81			
173	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК6-ТК22	ТК5-ТК6	П, О	273,0	28			
174	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК6-ТК22	ТК6-ТК21	П, О	159,0	26			
175	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК5-ТК6-ТК22	ТК21-ТК22	П, О	133,0	107			
176	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК6-ТК7-ТК10-ТК11а	ТК6-ТК7	П, О	273,0	72			
177	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК6-ТК7-ТК10-ТК11а	ТК7-ТК10	П, О	219,0	133			
178	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК6-ТК7-ТК10-ТК11а	ТК10-ТК11	П, О	219,0	80			
179	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК6-ТК7-ТК10-ТК11а	ТК11-ТК11а	П, О	219,0	67			
180	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК7-ТК7а	ТК7-ТК7а	П, О	133,0	78			
181	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК1-ТК31-ТК32-ТК32а-ТК-33-ТК34	ТК1-ТК31	П, О	377,0	75			
182	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК1-ТК31-ТК32-ТК32а-ТК-33-ТК34	ТК31-ТК32	П, О	377,0	65			
183	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК1-ТК31-ТК32-ТК32а-ТК-33-ТК34	ТК32-ТК32а	П, О	219,0	132			
184	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК1-ТК31-ТК32-ТК32а-ТК-33-ТК34	ТК32а-ТК33	П, О	219,0	78			
185	Кот. Цветочная, 3В	Ветка ТК1-ТК31-ТК32-ТК32а-ТК-33-ТК34	ТК33-ТК34	П, О	159,0	71			