



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

**К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО
ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ
НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА,
ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Переславля – Залесского Ярославской области на период до 2032 года (актуализация на 2018 год)	78405.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Переславля – Залесского Ярославской области на период до 2032 года (актуализация на 2018 год)</i>	
Книга 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.001.000
Приложение 1. Значения потребления тепловой энергии потребителями	78405.ОМ-ПСТ.001.001
Приложение 2. Тепловые сети	78405.ОМ-ПСТ.001.002
Приложение 3. Оценка надежности теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.001.003
Приложение 4. Существующие гидравлические режимы тепловых сетей	78405.ОМ-ПСТ.001.004
Приложение 5. Графическая часть	78405.ОМ-ПСТ.001.005
Книга 2. Перспективное потребление тепловой энергии и теплоносителя на цели теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.002.000
Книга 3. Электронная модель системы теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.003.000
Приложение 1. Инструкция пользователя	78405.ОМ-ПСТ.003.001
Приложение 2. Руководство администратора	78405.ОМ-ПСТ.003.002
Приложение 3. Графическая часть	78405.ОМ-ПСТ.003.003
Книга 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки	78405.ОМ-ПСТ.004.000
Приложение 1. Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей	78405.ОМ-ПСТ.004.001
Книга 5. Мастер-план схемы теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.005.000
Книга 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии	78405.ОМ-ПСТ.006.000
Приложение 1. Графическая часть	78405.ОМ-ПСТ.006.001

Наименование документа	Шифр
Книга 7. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	78405.ОМ-ПСТ.007.000
Книга 8. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах	78405.ОМ-ПСТ.008.000
Книга 9. Перспективные топливные балансы	78405.ОМ-ПСТ.009.000
Книга 10. Оценка надежности теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.010.000
Книга 11. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение	78405.ОМ-ПСТ.011.000
Книга 12. Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций	78405.ОМ-ПСТ.012.000
Приложение 1. Графическая часть	78405.ОМ-ПСТ.012.001
Книга 13. Реестр проектов, рекомендуемых к включению в схему теплоснабжения	78405.ОМ-ПСТ.013.000
Книга 14. Сводный том изменений, выполненных при актуализации схемы теплоснабжения на 2018 год	78405.ОМ-ПСТ.014.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц	5
1 Характеристики тепловых сетей МУП «Спектр»	6

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 1.1 – Характеристика тепловых сетей МУП «Спектр»	6
--	---

1 Характеристики тепловых сетей МУП «Спектр»

Таблица 1.1 – Характеристика тепловых сетей МУП «Спектр»

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2-1	Менделеева ул., 6Б	0,05	26,51	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2-1	Менделеева ул., 6А	0,05	52,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/1	ТК-6/2	0,1	50,45	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2	У-6/3-1	0,1	137,7	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2	ТК-6/2-1	0,082	23,87	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-1	У-6/3-5	0,1	42,53	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-5	Менделеева ул., 6	0,05	4,95	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-5	У-6/3-6	0,082	26,08	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-6	Менделеева ул., 8	0,05	70,38	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-6	Менделеева ул., 2	0,069	98,94	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-1	У-6/3-2	0,069	45,65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-2	Урицкого ул., 78	0,05	80,43	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/3-2	Менделеева ул., 4	0,05	5,32	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №1	ТК-1/8	0,15	123,28	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	У-1/8-2	0,1	32,53	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-2	50 лет Комсомола ул., 5	0,05	5,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-2	У-1/8-5	0,1	97,86	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-5	50 лет Комсомола ул., 9	0,05	8,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-5	У-1/8-6	0,1	97,13	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-6	50 лет Комсомола ул., 1	0,082	70,22	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-6	50 лет Комсомола ул., 7	0,05	7,46	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	У-1/8-1	0,082	23,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-1	50 лет Комсомола ул., 3	0,05	5,5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-1	Маяковского ул., 17	0,069	55,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №1	ТК-1/2	0,1	188,34	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	50 лет Комсомола ул., 17	0,05	29,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	У-1/2-1	0,069	30,6	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/2-1	50 лет Комсомола ул., 15	0,05	5,81	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/2-1	50 лет Комсомола ул., 13	0,05	62,73	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №1	ТК-1/9	0,069	21,5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/9	Менделеева ул., 18	0,069	192,31	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	ТК-1/3	0,1	95,24	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/3	ТК-1/7	0,082	52,43	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/3	ТК-1/4	0,1	88,31	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/6	50 лет Комсомола ул., 19	0,05	80,27	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-2_гвс	ТК-2/1	0,15	70	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/1	ТК-2/7	0,1	69,11	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/7	У-2/8-2	0,069	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-2	50 лет Комсомола ул., 4	0,05	5,62	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-2	У-2/8-4	0,069	125,84	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-4	50 лет Комсомола ул., 2	0,05	6,54	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-4	ТК-2/10	0,069	39,66	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/10	Кооперативная ул., 64	0,05	46,27	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/10	ТК-2/11	0,069	24,3	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/11	ТК-2/12	0,069	63,23	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/12	Кооперативная ул., 62	0,05	78,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/12	Кооперативная ул., 70	0,05	44,09	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/11	Кооперативная ул., 72	0,05	37,03	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/7	У-2/8-1	0,069	55,38	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-1	Кооперативная ул., 66	0,05	62,1	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-2/8-1	Кооперативная ул., 68	0,05	7,03	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/1	ТК-2/2	0,1	96,05	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	50 лет Комсомола ул., 12	0,05	41,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	ТК-2/2-1	0,069	22,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2-1	50 лет Комсомола ул., 8	0,05	60,2	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2-1	50 лет Комсомола ул., 10	0,05	7,24	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	У-4/5-7	0,082	232,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	50 лет Комсомола ул., 20	0,05	219,93	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	У-1/8-7	0,1	90,63	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-7	Маяковского ул., 19	0,05	12,21	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-6_гвс	ТК-6/1	0,15	1	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/1	ТК-6/7	0,1	248,05	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/7	ТК-6/9	0,082	31,25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/9	Маяковского ул., 5	0,05	62,19	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/9	Маяковского ул., 3	0,05	74,54	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/7	ТК-6/8	0,069	30,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/8	Маяковского ул., 7	0,05	40,7	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8-7	У-6/8-2	0,1	149,31	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/8-1	Маяковского ул., 9	0,05	4,72	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/8-2	У-6/8-1	0,069	54,38	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-6/8-2	Маяковского ул., 11	0,05	4,9	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/7	50 лет Комсомола ул., 21	0,05	55,55	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/7	У-1/7-3	0,082	86,32	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/7-3	Менделеева ул., 16	0,05	6,06	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/7-3	У-1/7-6	0,082	71,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/7-6	Менделеева ул., 14	0,05	4,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/7-6	Менделеева ул., 12	0,069	126,44	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/4	ТК-1/5	0,082	46,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/5	50 лет Комсомола ул., 25	0,05	25,29	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/5	У-1/5-1	0,069	21,19	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/5-1	50 лет Комсомола ул., 23	0,05	5,69	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/5-1	Менделеева ул., 20	0,05	70,19	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/4	ТК-1/6	0,069	57,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/6	50 лет Комсомола ул., 27	0,05	41,03	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/3	Менделеева ул., 24	0,05	33,62	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/3	У-3/3-1	0,069	36,39	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/3-1	Менделеева ул., 28	0,05	54,64	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/3-1	Менделеева ул., 26	0,05	7,7	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/1	У-3/1-1	0,1	32,67	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-1	Менделеева ул., 40	0,05	39,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-1	ТК-3/3	0,082	255,78	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/1	У-3/7	0,069	33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/7	Менделеева ул., 34	0,05	13,72	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/7	У-3/8	0,069	47,28	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/8	Менделеева ул., 32	0,05	10,87	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/8	Менделеева ул., 30	0,05	52,07	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-1	У-3/1-2	0,1	17,42	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-2	Менделеева ул., 42	0,05	4,52	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-2	У-3/1-3	0,1	80,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-3	Менделеева ул., 44	0,05	5,13	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/1-3	У-3/5-1	0,082	95,97	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/5-1	Менделеева ул., 46	0,05	15,41	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/5-1	У-3/6-1	0,069	54,59	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-1	Менделеева ул., 48	0,05	10,65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-1	У-3/6-2	0,05	48,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-2	Менделеева ул., 50	0,05	4,37	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/5-1	Менделеева ул., 52	0,05	89,15	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-4/1-2	Строителей ул., 39	0,05	7,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-4/1-2	Строителей ул., 41	0,069	122,53	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-4/1-2	Строителей ул., 43	0,069	137,16	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-4_гвс	У-11М/1-4	0,15	2	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/1-4	У-4/1-2	0,1	35,09	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/1-4	ТК-4/5	0,1	73,27	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	ТК-4/5-1	0,069	75,72	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-1	Менделеева ул., 56Б	0,05	8,46	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-1	ТК-4/5-2	0,069	44,59	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2	Менделеева ул., 56А	0,05	9,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	Кооперативная ул., 58	0,05	76,88	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2	ТК-4/5-2а	0,069	52,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2а	Менделеева ул., 56	0,05	8,48	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2а	Менделеева ул., 54	0,05	67	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-5_гвс	ТК-5/1	0,15	9	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/1	У-5/1-1	0,1	81,38	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/1-1	Октябрьская ул., 39А	0,05	5,87	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/1-1	Октябрьская ул., 39	0,05	40,15	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	Разведчика Петрова ул., 17	0,05	45,39	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/3	Разведчика Петрова ул., 15	0,05	38,5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/3	Разведчика Петрова ул., 13	0,05	61,65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/3	Брембольская ул., 28	0,05	22,47	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/7	Разведчика Петрова ул., 4	0,069	97,74	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	ТК-11М/7	0,069	99,52	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/5	Разведчика Петрова ул., 2	0,05	43,18	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-7/5-4	Октябрьская ул., 37	0,069	150,24	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	ТК-12М/3	0,05	24,06	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Брембольская ул., 30	0,05	19,98	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Разведчика Петрова ул., 23	0,05	29,03	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/3	Разведчика Петрова ул., 21	0,05	19,69	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Разведчика Петрова ул., 19	0,05	74,05	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	У-11М/4-9	0,082	75,03	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-9	У-11М/4-11	0,069	39,91	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-11	ТК-5/2	0,069	22,79	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/2	Октябрьская ул., 43	0,05	75,58	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/2	У-5/2-1	0,069	38,32	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-1	У-5/2-2	0,069	96,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-9	У-11М/4-10	0,069	59,55	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-10	Строителей ул., 30	0,05	70,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-10	Строителей ул., 28	0,05	7,49	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-11	Строителей ул., 32	0,05	5,82	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-1	Строителей ул., 34	0,05	5,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-2	Строителей ул., 38	0,05	116,35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-2	Строителей ул., 36	0,05	5,57	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	Строителей ул., 26	0,05	62,07	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	ТК-11М/3	0,069	124,28	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/3	Строителей ул., 24	0,069	68	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-3	Разведчика Петрова ул., 10	0,05	6,88	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	У-11М/4-3	0,082	73,2	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/4-3	Разведчика Петрова ул., 12	0,069	120,44	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/1	ТК-11М/5	0,1	104,16	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	Разведчика Петрова ул., 8	0,05	41,29	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	ТК-11М/4	0,1	48,36	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/7	ТК-12М/5	0,069	105,53	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32-3 (ТК-14/6)	Кузнецова ул., 10А	0,05	18,25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--5	Кузнецова ул., 16В	0,05	31,12	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32-3 (ТК-14/6)	3/32-4 (ТК-14/7)	0,069	64	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32-4 (ТК-14/7)	3/32--5	0,069	17,89	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32-4 (ТК-14/7)	Кузнецова ул., 16А	0,05	12,94	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--5	Кузнецова ул., 16Б	0,05	8,19	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--2 (ТК-15/28)	3/42-1	0,069	27,38	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42-1	Новомирский пер., 2А	0,05	42,82	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42-1	Новомирский пер., 2	0,069	65,8	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36 (ТК-15/11)	Первомайская ул., 9	0,05	19,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/37 (ТК-15/10)	3/36 (ТК-15/11)	0,069	48,44	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/37 (ТК-15/10)	Первомайская ул., 4	0,05	27,67	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36 (ТК-15/11)	3/36 (ТК-15/11)	0,05	45,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36 (ТК-15/11)	Первомайская ул., 10	0,033	24,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36 (ТК-15/11)	Первомайская ул., 10А	0,05	107,79	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36 (ТК-15/11)	3/35 (ТК-15/12)	0,069	42,29	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/35 (ТК-15/12)	Первомайская ул., 12	0,05	37,51	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38 (ТК-15/19)	3/37 (ТК-15/10)	0,069	21,37	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38-2	3/38 (ТК-15/19)	0,069	63,92	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38-2	Первомайская ул., 6	0,05	6,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38-2	Первомайская ул., 8	0,05	48,69	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--8 (ТК-15/5)	Плещеевская ул., 4	0,05	14,58	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--8 (ТК-15/5)	Плещеевская ул., 2	0,05	41,86	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-9 (ТК-15/25)	Плещеевская ул., 1	0,05	85,86	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-6 (ТК-15/23)	Первомайская ул., 2Б	0,05	37,88	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-6 (ТК-15/23)	3/41-9 (ТК-15/25)	0,069	56,66	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-5 (ТК-15/22)	Первомайская ул., 1	0,05	35,47	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-5 (ТК-15/22)	3/41-6 (ТК-15/23)	0,069	103,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-3 (ТК-15/17а)	3/41-5 (ТК-15/22)	0,1	69,97	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/35 (ТК-15/12)	Первомайская ул., 14	0,05	85,75	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП Конная_гвс	3/33--5 (ТК-15/1)	0,1	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--5 (ТК-15/1)	3/38-2	0,069	21,65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--5 (ТК-15/1)	3/33--8 (ТК-15/5)	0,069	80,02	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/41-9 (ТК-15/25)	Плещеевская ул., 6	0,05	94,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	Узел врезки Плещеевская, 17	3/41-3 (ТК-15/17а)	0,15	113,51	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31 (ТК-14/3)	3/32-3 (ТК-14/6)	0,069	233,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/44 (ТК-15/30)	Новомировский пер., 1	0,05	30,7	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/44 (ТК-15/30)	Найдышева ул., 2А	0,05	96,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--2 (ТК-15/28)	3/44 (ТК-15/30)	0,069	133,12	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/44 (ТК-15/30)	Плещеевская ул., 18	0,05	67,87	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_гвс	Ростовская ул., 23	0,05	65,55	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_гвс	3/31 (ТК-14/3)	0,1	19,23	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/29	Кузнецова ул., 6	0,05	18,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/29	Озерная ул., 3	0,082	75,99	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_гвс	3/29	0,082	63,34	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31 (ТК-14/3)	3/31--1 (ТК-14/9)	0,1	12,15	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--1 (ТК-14/9)	Кузнецова ул., 2	0,1	46,17	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--21	3//21--22 (ТК-10/2)	0,1	16,81	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21--22 (ТК-10/2)	Полевая ул., 6	0,05	75,52	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21--22 (ТК-10/2)	3//21--26 (ТК-10/3)	0,1	68,05	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21--26 (ТК-10/3)	Полевая ул., 4	0,05	43,5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21--26 (ТК-10/3)	Трудовой пер., 14	0,05	29,22	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--21	3/21--2	0,15	33,67	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--2	3/21--4	0,15	79,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--4	3/21--6	0,1	69,07	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--6	3/21--7	0,069	50,4	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--7	3/21--8	0,069	59,81	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--8	Трудовая ул., 5	0,05	136,36	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--8	Трудовая ул., 3	0,05	11,51	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--6	Лесной пер., 3	0,05	7,67	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--4	Лесной пер., 5	0,05	6,22	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-4/5-7	Строителей ул., 31	0,05	118,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-4/5-7	Кооперативная ул., 54	0,05	40,41	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	ТК-11М/11	0,15	77,37	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 33	0,05	57,21	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 29	0,05	65,29	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 27	0,05	77,91	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 31	0,05	50,15	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	ТК-11М/9	0,15	46,95	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/9	Разведчика Петрова ул., 5	0,05	12,84	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	Разведчика Петрова ул., 7	0,069	67,54	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/9	ТК-11М/8	0,15	31,2	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	Разведчика Петрова ул., 1	0,033	36,02	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	ТК-7/3	0,1	98,47	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-7_гвс	ТК-11М/10	0,207	10	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	ТК-7/5	0,082	83,72	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/5	У-7/5-4	0,082	57,07	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-7/5-4	Октябрьская ул., 35	0,05	6,31	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-22 (ТК-3М/2)	Заводская ул., 25	0,05	36,44	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-22 (ТК-3М/2)	Кооперативная ул., 2	0,069	51,92	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-21	3/13-22 (ТК-3М/2)	0,082	35,69	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-21	Заводская ул., 23	0,05	8,06	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-2 (ТК-3М\1)	3/13-21	0,082	48,91	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//14 (ТК-5М)	Октябрьская ул., 14	0,082	76,43	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/121	Октябрьская ул., 16	0,05	6,51	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/121	Октябрьская ул., 18	0,082	65,4	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/12 (ТК-2М)	3/121	0,082	48,41	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел ЦТП АРЗ	3/13-1	0,15	17	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-1	ТК-3М	0,1	9,74	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3М	3/12 (ТК-2М)	0,082	92,94	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3М	3//14 (ТК-5М)	0,082	65,76	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-1	3/13-2 (ТК-3М\1)	0,1	60,04	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-2 (ТК-3М\1)	3/13-2 а	0,069	3,49	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-2 а	Заводская ул., 30	0,05	31,02	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-2 а	Заводская ул., 26	0,05	45,88	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31а	Краснозеховский пер., 5	0,05	13,86	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31а	Берендеевская ул., 3	0,05	35,78	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	3/19-1-31а	0,05	28,87	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	3/19-1-33 (УТ-24)	0,082	21,73	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33 (УТ-24)	Краснозеховский пер., 7	0,05	9,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-36б	3/19-1-31 (УТ-24)	0,15	40,64	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33 (УТ-24)	Краснозеховский пер., 9	0,05	63,4	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	Краснозеховский пер., 16	0,069	42,93	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	3/19-1-24	0,1	32,39	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24	Берендеевская ул., 5	0,069	109,91	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	3/19-1-28 (УТ-23/2)	0,1	48,09	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-28 (УТ-23/2)	3/19-1-29	0,069	15,08	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-29	Краснозеховский пер., 14	0,05	21,22	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-29	40 лет ВЛКСМ ул., 4	0,05	47,09	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-28 (УТ-23/2)	3/19-1-30 (УТ-23/3)	0,1	40,69	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-30 (УТ-23/3)	Берендеевский пер., 11	0,05	15,92	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-30 (УТ-23/3)	Берендеевский пер., 13	0,069	60,73	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	3/19-1-22 (УТ-23/1)	0,15	71,12	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-36а	3/19-1-36б	0,15	15,52	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24	Краснозеховский пер., 12	0,05	4,56	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-17-1 (ТК-132/3)	Пушкина ул., 3	0,05	38,8	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-17-1 (ТК-132/3)	Пушкина ул., 1	0,05	97,95	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-17-1 (ТК-132/3)	Пушкина ул., 5	0,04	55,84	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП №10 "132кв_гвс"	3/6-16 (ТК-132/1)	0,15	36,96	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16 (ТК-132/1)	3/6-17 (ТК-132/2)	0,15	67,42	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-17 (ТК-132/2)	3/6-17-1 (ТК-132/3)	0,15	28,24	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16 (ТК-132/1)	3/6-16-3	0,1	109,26	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-3	Пушкина ул., 13	0,05	5,94	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-3	3/6-16-4 (ТК-132/12)	0,082	63,61	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-4 (ТК-132/12)	Пушкина ул., 21	0,05	23,09	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-4 (ТК-132/12)	3/6-16-5 (ТК-132/13)	0,082	14,06	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-5 (ТК-132/13)	Пушкина ул., 23	0,05	43,12	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-5 (ТК-132/13)	Пушкина ул., 19	0,05	49,78	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-17 (ТК-132/2)	3/6-18 (ТК-132/4)	0,15	44,71	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18 (ТК-132/4)	Пушкина ул., 11	0,05	88,37	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18 (ТК-132/4)	3/6-18-5	0,1	47,61	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-5	Пушкина ул., 9	0,05	5,41	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-5	Пушкина ул., 15	0,05	66,7	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18 (ТК-132/4)	3/6-19 (ТК-132/5)	0,1	47,53	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-19 (ТК-132/5)	Пушкина ул., 7	0,05	43,63	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-19 (ТК-132/5)	3/6-20 (ТК-132/6)	0,1	129,64	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-20 (ТК-132/6)	Пушкина ул., 25	0,1	148,36	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-20 (ТК-132/6)	Пушкина ул., 27	0,05	54,19	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-20 (ТК-132/6)	3/6-21 (ТК-132/8)	0,1	97,06	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-21 (ТК-132/8)	Пушкина ул., 29	0,05	17,01	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-21 (ТК-132/8)	Пушкина ул., 31	0,05	44,33	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-21 (ТК-132/8)	Вокзальная ул., 37	0,069	106,83	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	Котельная ООО "ПЭК" (М1)	У0	0,614	24	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У0	ТК-1	0,614	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1	ТК-2	0,517	31	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2	ТК-3	0,517	113	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3	ТК-4	0,517	168	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4	ТК-5	0,517	132	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5	ТК-6	0,517	627	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6	ТК-37	0,517	237	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Котельная ООО "ПЭК" (М3)	3//1	0,614	60	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//1	3//2	0,614	651	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//2	3//3	0,614	370	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//3	3//4	0,614	82	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//4	3//5	0,614	372	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//4	ЖБК	0,309	50	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//5	3//6(П-3)	0,614	94	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6(П-3)	3//7	0,614	190	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//7	Телецентр(жилые дома)+ Телевышка	0,05	50	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//9	3//10	0,614	170	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3//8	3//9	0,614	81	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//7	3//8	0,614	106	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//9	Гаражи 1	0,033	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//10	Гаражи 2	0,033	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//10	3//10а	0,614	177	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//10а	3//11(ТК-1М)	0,614	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//11(ТК-1М)	3//11--2	0,1	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//11--2.1	Октябрьская ул., 22	0,069	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//11--2	У-3//11--2.1	0,069	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//11(ТК-1М)	3//12(ТК-2М)	0,517	93	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12(ТК-2М)	3//13(ТК-3М)	0,517	107	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//13(ТК-3М)	3//14(ТК-5М)	0,517	51	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-37	ТК-10	0,517	369,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10	ТК-10М-1	0,15	205,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-1	Магистральная ул., 30А	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-1	ТК-10М-2	0,15	71,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-3	ТК-10М-4	0,082	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-4	Магистральная ул., 47	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-4	Магистральная ул., 47А	0,05	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10М-2	ТК-10М-3	0,082	97	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//14(ТК-5М)	3//15(ТК-6М)	0,517	68	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-10	ТК-11М	0,517	387	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М	ТК-12М	0,517	274	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М	ТК-13/М	0,517	94	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/М	см ТК	0,408	333	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	см ТК	ТК-ЦТП	0,408	672	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	3//15(ТК-6М)	3//16(ТК-7М)	0,517	144	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//16(ТК-7М)	3//17(ТК-8М)-1	0,517	100	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//17(ТК-8М)-1	3//17(ТК-8М)	0,517	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//17(ТК-8М)	3//18(ТК-9М)	0,517	164	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//18(ТК-9М)	3//19(ТК-8)	0,517	65	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//19(ТК-8)	3//20(ТК-9)	0,517	174	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//20(ТК-9)	3//21(ТК-10)	0,517	335	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21(ТК-10)	3//22(ТК-12)	0,517	249	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М	ТК-11М/1	0,309	64	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1974
Котельная ООО "ПЭК"	3//22(ТК-12)	3//23	0,517	392	Подземная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1	ЦТП-4	0,309	57	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1974
Котельная ООО "ПЭК"	3//23	3//24(ТК-16)	0,517	68	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1	Строителей ул., 39А	0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1	Строителей ул., 39	0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//24(ТК-16)	3/24--1(ТК-13/8)	0,309	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--1(ТК-13/8)	3/24--2(ТК-13/6)	0,309	100	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1	ТК-11М/1-1	0,1	48	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-1	Строителей ул., 35	0,082	26	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-1	ТК-11М/1-2	0,1	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-2	У-11М/1-2	0,082	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-1	Строителей ул., 37	0,069	32	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--2(ТК-13/6)	3/24--3(ТК-13/5)	0,309	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--3(ТК-13/5)	3/24--4(ТК-13/4)	0,259	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-ГПТУ№6	Строителей ул., 33	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--4(ТК-13/4)	3/24--5(ТК-13/2)	0,309	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--5(ТК-13/2)	3/24--6	0,309	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--6	3/24--7(ТК-13/1)	0,309	16,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-2	Строителей ул., 33	0,05	12	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-11М/1-2	У-ГПТУ№6	0,082	51	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--7(ТК-13/1)	3/24--8	0,259	56	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--8	3/24--9	0,309	283	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--9	3/24--10	0,309	14	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--10	3/24--10-1	0,309	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--10-1	3/24--11	0,15	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--11	3/24--12-1	0,207	33	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--12-1	3/24--12	0,207	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--12	3/24--121	0,15	31	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--121	3/24--13	0,309	347	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М	ТК-12М/1	0,15	40	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/1	Строителей ул., 22А	0,05	53	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/1	Строителей ул., 22А	0,05	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/1	У12М/1-1	0,15	46	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У12М/1-1	ТК-12М/2	0,125	77	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/2	Гаражи ПТУ №37	0,082	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/2	Мастерские ПТУ №37	0,1	67	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--13	3/24--13-2	0,1	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--13-2	3/24--13-1	0,309	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У12М/1-1	Строителей ул., 22	0,1	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--13-1	3/24--14	0,309	204	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--14	3/24--15	0,309	42,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--15	ПНС_Большая Протечная ул. (обр.)	0,15	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--16(ТК-Р1)	3/24--17(ТК-Р2)	0,15	66	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--17(ТК-Р2)	3/24--18	0,15	64	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--18	3/24--19	0,125	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--19	3/24--20	0,1	39	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--20	3/24--21	0,125	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--21	3/24--22(ТК-Р3)	0,125	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22(ТК-Р3)	3/24--23(ТК-Р4)	0,125	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--23(ТК-Р4)	3/24--24(ТК-Р5)	0,1	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--24(ТК-Р5)	3/24--25(ТК-Р6)	0,1	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--25(ТК-Р6)	3/24--26(ТК-Р7)	0,1	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--26(ТК-Р7)	3/24--27(ТК-Р8)	0,1	95	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--27(ТК-Р8)	3/24--28(ТК-Р9)	0,1	64	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--28(ТК-Р9)	3/24--29(ТК-Р10)	0,1	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--29(ТК-Р10)	3/24--30(ТК-Р11)	0,1	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--30(ТК-Р11)	3/24—31f	0,1	72,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ПНС_Большая Протечная ул. (обр.)	3/24--16(ТК-Р1)	0,15	119	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--30(ТК-Р11)	Кардовского ул., 23	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24—31f	Кардовского ул., 25	0,05	68	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24—31f	Кардовского ул., 23А	0,05	41,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24—31f	Кардовского ул., 27А	0,1	45	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--29(ТК-Р10)	Селитровская ул., 14А	0,05	81	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--29(ТК-Р10)	Кардовского ул., 21А	0,05	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--28(ТК-Р9)	Селитровская ул., 14	0,05	68	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--27(ТК-Р8)	узел	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-4	ТК-11М/1-3	0,309	2	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/1	ТК-4/1-1	0,15	21	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Лакомка	0,033	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,082	49	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 43	0,082	6	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-1	ТК-4/2	0,1	36	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-1	У4/1-4	0,1	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-4	Строителей ул., 39	0,1	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12(ТК-2М)	Груп. эл. (Заводская, 31,33,35,37,39)	0,082	90	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-1	ТК-2М-2	0,069	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-2	ТК-2М-3	0,04	63,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-3	Заводская ул., 39	0,04	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/1-1	У4/1-1	0,15	12	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/1-1	Торговые ряды 3	0,021	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/1	Магазин 1	0,027	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-3	ТК-11М/2	0,309	46	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/2	ТК-17М	0,309	99	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-17М	ТК-17М/1	0,259	191	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-17М/1	Менделеева ул., 36	0,1	26	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-17М/1	ТК-3/7	0,259	120	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №3	ТК-3/1	0,15	1,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10	Менделеева ул., 38	0,05	26	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10	Хоз.блок д/с №4	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/1	ТК-3/10	0,05	73	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/1	УЗ/1-1	0,15	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-2	УЗ/6-3	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-2	Менделеева ул., 50	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-1	УЗ/6-1-1	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-1	ТК-3/6	0,1	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-1	Менделеева ул., 48	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-1	Менделеева ул., 46	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-1	УЗ/5-1-1	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-4	УЗ/5-1	0,125	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-4	Менделеева ул., 44	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-2	УЗ/1-3	0,15	51	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-2	Менделеева ул., 42	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-2	Менделеева ул., 40	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-2		0,082	80	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/2	ТК-3/3	0,1	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/3	Менделеева ул., 25	0,05	84	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/3	Менделеева ул., 24	0,069	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/3	У-3/3	0,082	19	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/3-1	УЗ/3-2	0,082	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У3/3-1	Менделеева ул., 26	0,05	3	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-3	Заводская ул., 37	0,04	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-2	Заводская ул., 35	0,04	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-1	ТК-2М-1-2	0,04	32,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-1-2	Заводская ул., 33	0,04	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2М-1-2	Заводская ул., 31	0,04	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-3	ТК-4/1	0,15	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/1-3	ТК-4/5	0,207	61	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	ТК-4/5-1	0,082	66	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-1	ТК-4/5-2	0,082	31	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2	Менделеева ул., 56	0,082	37	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-1	Менделеева ул., 56Б	0,05	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5-2	Менделеева ул., 56А	0,05	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Заводская, 31,33,35,37,39)	ТК-2М-1	0,082	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	У4/5-1	0,125	56	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-1	Кооперативная ул., 58	0,082	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-1	У4/5-4	0,1	63	Подземная	Пенополиуретан	2013
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	У4/5-7	0,15	212	Подземная	Пенополиуретан	2013

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-7	У4/5-11	0,15	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-7	У4/5-9	0,1	13	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12(ТК-2М)	Свободы ул., 103А	0,082	227,71	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/2		0,1	38	Подземная	Пенополиуретан	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3//13(ТК-3М)	Заводская ул., 29	0,05	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//13(ТК-3М)	3/13--1	0,259	6,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--1		0,259	6,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр/эл (ЦТП АРЗ)	ТК-9/1	0,05	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/2	ТК-9/3	0,069	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/3	ТК-9/4	0,069	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/4	Заводская ул., 24	0,027	17,6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/4	Заводская ул., 26	0,027	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/3	Заводская ул., 28	0,04	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/2	Заводская ул., 30	0,027	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/1	ТК-9/2	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-5	У4/1-6	0,1	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-6	У4/1-7	0,1	28	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--1		0,207	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"			0,259	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/13--2(ТК-3М/1)	0,259	23	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--2(ТК-3М/1)	3/13--3(ТК-3М/3)	0,259	76	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--2(ТК-3М/1)	3/13--21	0,1	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--21	Заводская ул., 23	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--21	3/13--21.1	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--22(ТК-3М/2)	Заводская ул., 25	0,069	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--22(ТК-3М/2)		0,082	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--3(ТК-3М/3)	3/13--31(ТК-3М/4)	0,05	75	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--31(ТК-3М/4)	Кооперативная ул., 5	0,05	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--31(ТК-3М/4)	Груп. эл. (Заводская, 19,21)	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--31-1	Заводская ул., 21	0,05	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--31-1	Заводская ул., 19	0,04	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Заводская, 19,21)	3/13--31-1	0,05	25,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--3(ТК-3М/3)	3/13--4(ТК-3ОМС)	0,207	188	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--4(ТК-3ОМС)	3/13--5(ТК-ПХ3)	0,125	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--4(ТК-3ОМС)	3/13-4-1	0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-4-1	3/13-4-2	0,1	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/2	Магазин 2	0,033	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/2	Магазин 3	0,033	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--5(ТК-ПХЗ)		0,1	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--5(ТК-ПХЗ)	3/13--6	0,259	56,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--6	3/13--7(ТК-130/1)	0,207	95	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/13-5-2	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-5-2	Заводская ул., 22	0,05	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-5-2	Заводская ул., 20	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-5-1		0,082	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/1	УЗ/7	0,1	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/8	УЗ/9	0,082	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/9	УЗ/10	0,082	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/13-5-1	0,1	199	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/9	Менделеева ул., 32	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/8	Менделеева ул., 34	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/7	ЦТП №3	0,259	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-5-1	Груп. эл. (Заводская, 14-18)	0,1	3	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Заводская, 14-18)	ТК-9/6	0,082	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/6	ТК-9/6-1	0,1	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/6-1	Заводская ул., 18	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/6-1	ТК-9/7	0,1	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/7	Заводская ул., 16	0,082	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/7	Заводская ул., 14	0,05	61	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/6	ТК-9/9	0,082	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/9	Заводская ул., 17	0,05	17,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/9	ТК-9/9-1	0,05	13,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/9-1	Заводская ул., 15	0,05	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/9-1	ТК-9/9-2	0,05	52,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/9-2	Заводская ул., 11	0,05	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--7(ТК-130/1)	3/13-7-1(ТК-130/2)	0,125	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-1(ТК-130/2)	3/13-7-13(ТК-130/3)	0,069	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-13(ТК-130/3)	40 лет ВЛКСМ ул., 1	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-13(ТК-130/3)	Свободы ул., 64	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-1(ТК-130/2)	40 лет ВЛКСМ ул., 3	0,05	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-11(ТК-130/19)	40 лет ВЛКСМ ул., 5	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-11(ТК-130/19)	3/13-7-12(ТК-130/20)	0,1	40,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-12(ТК-130/20)	40 лет ВЛКСМ ул., 7	0,05	7,6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-12(ТК-130/20)	40 лет ВЛКСМ ул., 9	0,05	42,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-1(ТК-130/2)	3/13-7-2(ТК-130/4)	0,125	72	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-2(ТК-130/4)	Свободы ул., 66	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-2(ТК-130/4)	Свободы ул., 68	0,05	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-2(ТК-130/4)	3/13-7-3(ТК-130/5)	0,125	62	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-3(ТК-130/5)	Свободы ул., 70	0,1	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-3(ТК-130/5)	3/13-7-4(ТК-130/6)	0,125	76	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-4(ТК-130/6)	3/13-7-41(ТК-130/7)	0,069	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-41(ТК-130/7)	Свободы ул., 72	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-41(ТК-130/7)	Свободы ул., 74	0,05	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-4(ТК-130/6)	3/13-7-5(ТК-130/8)	0,1	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-5(ТК-130/8)	Свободы ул., 76	0,04	14,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-1	УЗ/1-2	0,15	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-1-1	УЗ/5-2	0,082	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-2	Менделеева ул., 52	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-5(ТК-130/8)	3/13-7-6 (ТК-130/9)	0,082	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-6 (ТК-130/9)	3/13-7-61	0,05	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-62 (ТК-130/10)	Пушкина ул., 2	0,033	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-62 (ТК-130/10)	Магазин с/х прод.	0,027	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-6 (ТК-130/9)	3/13-7-7 (ТК-130/11)	0,082	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-7 (ТК-130/11)	3/13-7-71(ТК-130/12)	0,05	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-7 (ТК-130/11)	3/13-7-8 (ТК-130/13)	0,069	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-8 (ТК-130/13)	3/13-7-81 (ТК-130/14)	0,04	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-81 (ТК-130/14)	Пушкина ул., 8	0,05	32,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-81 (ТК-130/14)	3/13-7-82	0,069	17,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-8 (ТК-130/13)	3/13-7-9 (ТК-130/15)	0,069	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-9 (ТК-130/15)	Пушкина ул., 12	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-9 (ТК-130/15)	3/13-7-10 (ТК-130/16)	0,069	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-10 (ТК-130/16)	3/13-7-101	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-10 (ТК-130/16)	3/13-7-11 (ТК-130/17)	0,082	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-11 (ТК-130/17)	3/13-7-12 (ТК-130/18)	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-12 (ТК-130/18)	Пушкина ул., 16	0,05	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-12 (ТК-130/18)	Берендеевский пер., 31	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-11 (ТК-130/17)	Берендеевский пер., 29	0,069	68	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-1(ТК-130/2)	3/13-7-11(ТК-130/19)	0,1	40,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-61	3/13-7-62 (ТК-130/10)	0,033	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-61	Пушкина ул., 2	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-71(ТК-130/12)	Пушкина ул., 4	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-71(ТК-130/12)	Пушкина ул., 6	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-82	3/13-7-82-1	0,069	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-82	Пушкина ул., 10	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-82-1	Пушкина ул., 10	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-101	Пушкина ул., 14	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-101	Пушкина ул., 14	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-7-12 (ТК-130/18)	Пушкина ул., 16	0,05	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--7(ТК-130/1)	3/13--9(ТК-130/21)	0,15	200	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--9(ТК-130/21)	40 лет ВЛКСМ ул., 11	0,05	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--9(ТК-130/21)	3/13--91 (ТК-130/22)	0,1	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--91 (ТК-130/22)	Берендеевский пер., 27	0,1	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--91 (ТК-130/22)	Берендеевский пер., 25	0,05	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--9(ТК-130/21)	3/13--10(ТК-130/23)	0,15	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--10(ТК-130/23)	Берендеевский пер., 23	0,05	10,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--10(ТК-130/23)	40 лет ВЛКСМ ул., 13	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--10(ТК-130/23)	3/13--11(ТК-154/1)	0,15	129	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--11(ТК-154/1)	40 лет ВЛКСМ ул., 15	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--11(ТК-154/1)	3/13--12(ТК-154/2)	0,15	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--12(ТК-154/2)	3/13--13(ТК-154/8)	0,125	56	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--13(ТК-154/8)	Берендеевский пер., 16	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--13(ТК-154/8)	3/13--14(ТК-154/8а)	0,125	11	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--14(ТК-154/8а)	Берендеевский пер., 14	0,05	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--14(ТК-154/8а)	3/13--15(ТК-154/9)	0,125	74	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--15(ТК-154/9)	3/13-155(ТК-154/10)	0,05	9	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-155(ТК-154/10)	Берендеевский пер., 18	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-155(ТК-154/10)	Берендеевский пер., 18В	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--15(ТК-154/9)	3/13--16(ТК-154/15)	0,1	56	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--16(ТК-154/15)	Берендеевский пер., 20	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--15(ТК-154/9)	3/13--151(ТК-154/11)	0,082	17	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--151(ТК-154/11)	Берендеевский пер., 18Б	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--151(ТК-154/11)	Берендеевский пер., 18А	0,05	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--151(ТК-154/11)	3/13-152(ТК-154/12)	0,082	84	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-152(ТК-154/12)	Вокзальная ул., 25	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-152(ТК-154/12)	3/13-153(ТК-154/13)	0,082	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-153(ТК-154/13)	Вокзальная ул., 27	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-153(ТК-154/13)	3/13-154(ТК-154/14)	0,082	56	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-154(ТК-154/14)	Вокзальная ул., 29	0,05	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-154(ТК-154/14)	Пушкина ул., 24	0,05	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--16(ТК-154/15)	Берендеевский пер., 22	0,05	22,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--16(ТК-154/15)	3/13--17(ТК-154/16)	0,069	33	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--17(ТК-154/16)	Пушкина ул., 18	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--17(ТК-154/16)	3/13--18(ТК-154/17)	0,069	24	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--18(ТК-154/17)	Пушкина ул., 18	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--18(ТК-154/17)	3/13--19(ТК-154/18)	0,082	32	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--19(ТК-154/18)	Пушкина ул., 20	0,05	5	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--19(ТК-154/18)	Пушкина ул., 22	0,05	47	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/4	Менделеева ул., 28	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--12(ТК-154/2)	3/13-121(ТК-154/3)	0,1	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-121(ТК-154/3)	40 лет ВЛКСМ ул., 17	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-121(ТК-154/3)	3/13-122(ТК-154/4)	0,1	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--123(ТК-154/5)	40 лет ВЛКСМ ул., 19	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--123(ТК-154/5)	3/13--127(ТК-154/6)	0,1	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--127(ТК-154/6)	40 лет ВЛКСМ ул., 21	0,069	16,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--127(ТК-154/6)	Вокзальная ул., 15	0,05	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--123(ТК-154/5)	3/13--124(ТК-154/7)	0,082	111	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--124(ТК-154/7)	Вокзальная ул., 17	0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--124(ТК-154/7)	Вокзальная ул., 19	0,05	16,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--124(ТК-154/7)		0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--126(ТК-154/19)	Вокзальная ул., 23	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--126(ТК-154/19)	Вокзальная ул., 21	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122(ТК-154/4)	3/13--123(ТК-154/5)	0,1	21,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		ТК-3/2	0,082	125	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/13--126(ТК-154/19)	0,05	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/3	УЗ/3-1	0,082	10	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/3-2	ТК-3/4	0,082	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122(ТК-154/4)	3/13-122-1(ТК-154/21)	0,1	78	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-1(ТК-154/21)	40 лет ВЛКСМ ул., 6	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-1(ТК-154/21)	3/13-122-2(ТК-154/22)	0,1	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-3(ТК-154/25)	Берендеевская ул., 21	0,069	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-3(ТК-154/25)	Берендеевская ул., 19	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-1(ТК-154/21)	3/13-122-11(ТК-154/23)	0,1	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-11(ТК-154/23)	40 лет ВЛКСМ ул., 8	0,05	7,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-11(ТК-154/23)	3/13-122-12(ТК-154/24)	0,1	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-12(ТК-154/24)	40 лет ВЛКСМ ул., 10	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-12(ТК-154/24)	40 лет ВЛКСМ ул., 12	0,069	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-1-1	УЗ/6-2	0,1	44	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/6-3	Менделеева ул., 54	0,1	41	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-122-2(ТК-154/22)	3/13-122-3(ТК-154/25)	0,069	147	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/6	УЗ/6-1	0,1	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//14(ТК-5М)	3/142	0,082	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//15(ТК-6М)	ТК-11М/11	0,408	104,5	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	У11М/11-3	0,082	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 33	0,05	49	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	Октябрьская ул., 29	0,05	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	ЦТП-7	0,408	72	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-7	ТК-11М/10	0,207	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10		0,082	43	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	ТК-11М/9	0,309	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/9	Разведчика Петрова ул., 5	0,05	6	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/9	ТК-11М/8	0,309	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	ТК-12М/8-1	0,082	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	Разведчика Петрова ул., 17	0,05	44	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	ТК-11М/7	0,309	115	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/8	ТК-7/5	0,15	70	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/5	У-7/5	0,082	5	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/5	У7/5-3	0,125	23	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/7		0,082	62	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	ТК-11М/6	0,309	63	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	У11М/5-1	0,1	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Разведчика Петрова ул., 6	0,033	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	Разведчика Петрова ул., 8	0,1	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/5	Узел ЦТП-5_от	0,1	99	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП-5_от	ЦТП-5	0,309	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-5	ТК-5/1	0,15	9	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/1	Жилое здание с/ш №4	0,05	20,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/1	У5/1-1	0,15	57	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/1	ТК-5/3	0,1	52	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	2016
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	ТК-11М/5	0,309	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	У11М/4-1	0,1	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4		0,082	24	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/3	ТК-11М/4	0,309	140	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/3	У11М/3-1	0,1	9,8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М	ТК-11М/3	0,309	40,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/11	У11М/11-2	0,1	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	Разведчика Петрова ул., 7	0,05	49	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/10	У-7/2	0,1	68	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/2	Разведчика Петрова ул., 13	0,05	43	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/2	Разведчика Петрова ул., 15	0,05	31	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/2	ТК-7/3	0,1	14	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У3/7	У3/8	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У3/10	Менделеева ул., 30	0,1	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-7/2	ТК-7/2	0,1	33	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/3	ТК-7/1	0,082	15	Подземная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/1	Брембольская ул., 26	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-7/3	Брембольская ул., 28	0,082	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/3	Октябрьская ул., 41	0,1	35	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	2016
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/5-1		0,069	43	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-9	ТК-5/2	0,1	26	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/2	У-5/2-1	0,1	10	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/2	У-5/2-5	0,082	57	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-1-1	Строителей ул., 34	0,069	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-1-1	У-5/2-2	0,1	36	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-3	Строителей ул., 36	0,1	10	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-3		0,1	25	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-9-1	У11М/4-10	0,082	48	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-10	У11М/4-10-1	0,082	10	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-5	У-5/2-5-1	0,069	26	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		У-5/2-4	0,1	15,3	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-4		0,1	36	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-2	У-5/2-3	0,1	38,3	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-1	У-5/2-1-1	0,1	28	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-10	Строителей ул., 28	0,069	8	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-9	У11М/4-9-1	0,1	17	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/4	У11М/4-9	0,15	63	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-1	У11М/4-2	0,125	21	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-4	ТК-5/6	0,082	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-5/6	У11М/4-5	0,1	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У5/1-1	Октябрьская ул., 39А	0,082	12	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У5/1-1		0,1	42	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-3	Октябрьская ул., 35	0,069	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-11	У4/5-12	0,15	29	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-12	У4/5-13	0,15	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-3	У7/5-4	0,125	2	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-13	У4/5-14	0,15	24	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-8	У7/5-9	0,082	20	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-9	У7/5-10	0,082	20	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-14	Строителей ул., 31	0,082	28	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-14	Строителей ул., 31	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-2	У11М/11-3	0,082	35	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 26	0,1	35	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-4	Разведчика Петрова ул., 10	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-5	У11М/4-6	0,082	28	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-2	Октябрьская ул., 27	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-4	У11М/11-5	0,069	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-4	Октябрьская ул., 27	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-3	У11М/11-6	0,082	19	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Кооперативная ул., 14	0,082	1	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/8-1	вв-1	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-4	У7/5-6	0,1	20	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-4	Октябрьская ул., 35	0,05	7	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-8	Октябрьская ул., 35	0,1	9	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-6	Разведчика Петрова ул., 12	0,069	57	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-6	Разведчика Петрова ул., 12	0,082	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-1	У11М/3-2	0,082	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-7/5		0,082	25	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Разведчика Петрова ул., 4	0,082	66	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-10-1	Строителей ул., 30	0,082	30	Подвальная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-9	Строителей ул., 32	0,1	17	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//16(ТК-7М)	3/16--1	0,1	32	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--1	3/16--2	0,1	49	Подвальная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--2	3/16--4	0,1	25	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--4	Октябрьская ул., 10	0,069	58	Подвальная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--1	Октябрьская ул., 12	0,082	60	Подвальная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//17(ТК-8М)-1	3//17ш	0,15	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//17ш	3/17--1	0,15	28	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--1	3/17--2	0,082	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--1	3/17--4	0,15	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--4	3/17--5	0,15	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--5	Октябрьская ул., 5	0,05	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--5	узел ввода Октябрьская, 3	0,069	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--1	Октябрьская ул., 7	0,1	1,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--3	Октябрьская ул., 9	0,05	32	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--2	3/17--3	0,082	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-7	У4/1-8	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-7	Строителей ул., 41	0,082	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"			0,1	30	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//18(ТК-9М)	3/18--1	0,1	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--1	3/18--2	0,082	19	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Коммунальная 4-12)	ТК-3/18--1	0,069	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--1	Коммунальная ул., 12	0,04	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--1	ТК-3/18--2	0,069	29	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--2	Коммунальная ул., 8	0,05	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--2	ТК-3/18--3	0,069	13	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--3	3/18--3	0,05	21,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--3	ТК-3/18--4	0,069	26	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--4	Коммунальная ул., 6	0,033	7	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/18--4	3/18--4	0,05	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--4	3/18--5	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--5	Коммунальная ул., 4	0,05	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--2	Груп. эл. (Коммунальная 4-12)	0,069	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--2	Октябрьская ул., 1	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/18--3	Коммунальная ул., 10	0,05	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//19(ТК-8)	3/19--1 (УТ-1)	0,309	214	Подземная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--1 (УТ-1)	3/19--1 (УТ-2)	0,309	170	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--1 (УТ-2)	3/19-1-1 (УТ-21)	0,309	56	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-1 (УТ-21)	3/19-1-11 (УТ-21/1)	0,1	110	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-11 (УТ-21/1)	Свободы ул., 54	0,05	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-11 (УТ-21/1)	3/19-1-12 (УТ-21/2)	0,082	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-12 (УТ-21/2)		0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-12 (УТ-21/2)	3/19-1-13 (УТ-21/3)	0,069	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-13 (УТ-21/3)	Красноэховский пер., 1	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-13 (УТ-21/3)	Красноэховская ул., 1	0,05	33	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-11 (УТ-21/1)	3/19-1-14 (УТ-21/5)	0,082	51	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-14 (УТ-21/5)	3/19-1-15 (УТ-21/6)	0,069	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-15 (УТ-21/6)	Берендеевская ул., 2	0,05	14,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-15 (УТ-21/6)	Красноэховский пер., 3	0,05	56	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-14 (УТ-21/5)	Свободы ул., 56	0,05	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-1 (УТ-21)	3/19-1-2 (УТ-22)	0,359	118,5	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-1 (УТ-21)	3/19-1-16 (УТ-21/4)	0,082	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-16 (УТ-21/4)	Красноэховская ул., 3	0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-16 (УТ-21/4)	Красноэховский пер., 2	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-16 (УТ-21/4)	Краснозховская ул., 5	0,05	89	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-2 (УТ-22)	3/19-1-21 (УТ-23)	0,309	182	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-2 (УТ-22)	3/19-1-3 (УТ-25)	0,15	252	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-3 (УТ-25)	Груп. эл. (Берендеевская 14,16,18)	0,027	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 14	0,027	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,027	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,021	26,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 18	0,021	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 16	0,021	2,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-3 (УТ-25)	3/19-1-4 (УТ-26)	0,15	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-4 (УТ-26)	Груп. эл. (Берендеевская 9.11)	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 11	0,033	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"			0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-4 (УТ-26)	3/19-1-5 (УТ-27)	0,15	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-5 (УТ-27)	Груп. эл. (Берендеевская 20.22)	0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 20	0,033	12,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 22	0,033	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-5 (УТ-27)	3/19-1-7 (УТ-28/1)	0,15	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-61 (УТ-29)	Берендеевская ул., 13	0,069	88,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-61 (УТ-29)	Груп. эл. (Берендеевская 15.17)	0,033	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ 29	Берендеевская ул., 15	0,033	7	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ 29	Берендеевская ул., 17	0,033	47	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-7 (УТ-28/1)	Берендеевская ул., 24	0,05	18	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-7 (УТ-28/1)	Берендеевская ул., 26	0,05	69	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-21 (УТ-23)	3/19-1-22 (УТ-23/1)	0,15	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	Красноэховский пер., 16	0,069	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	3/19-1-23	0,125	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24	Красноэховский пер., 12	0,05	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24	3/19-1-24.1	0,069	16	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24.2	3/19-1-25	0,069	14	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-22 (УТ-23/1)	3/19-1-28 (УТ-23/2)	0,1	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-28 (УТ-23/2)	3/19-1-29	0,069	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-29		0,069	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-29	Красноэховский пер., 14	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-28 (УТ-23/2)	3/19-1-30 (УТ-23/3)	0,125	57	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-30 (УТ-23/3)	Берендеевский пер., 11	0,069	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-30 (УТ-23/3)	3/19-1-31	0,1	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31	3/19-1-32	0,069	29	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-21 (УТ-23)	3/19-1-31 (УТ-24)	0,15	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	ЦТП №11 "127кв	0,15	49	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №11 "127кв	3/19-1-36 (УТ-24/1)	0,1	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-36 (УТ-24/1)	3/19-1-38	0,05	21,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-38	Свободы ул., 60	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-38	Свободы ул., 62	0,05	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-36 (УТ-24/1)	3/19-1-37	0,082	76	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-37	Свободы ул., 58	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-37	Берендеевская ул., 1	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	3/19-1-33 (УТ-24)	0,082	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33 (УТ-24)	Красноэховский пер., 7	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33 (УТ-24)	3/19-1-34 (УТ-24/2)	0,082	49	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-34 (УТ-24/2)	Красноэховский пер., 9	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-34 (УТ-24/2)	40 лет ВЛКСМ ул., 2	0,069	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31 (УТ-24)	3/19-1-31а	0,05	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31а	Красноэховский пер., 5	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31а	Берендеевская ул., 3	0,05	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-24.1	3/19-1-24.2	0,069	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"		40 лет ВЛКСМ ул., 4	0,069	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"		Свободы ул., 52	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Берендеевская ул., 9	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-3 (УТ-25)	Берендеевская ул., 12	0,033	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Берендеевская 14,16,18)		0,027	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Берендеевская 20.22)		0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Берендеевская 9.11)		0,05	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Берендеевская 15.17)	УТ 29	0,033	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-4/5	Кооперативная ул., 58А	0,027	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-4	Кооперативная ул., 56	0,082	54	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-7 (УТ-28/1)	3/19-1-61 (УТ-29)	0,15	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-7 (УТ-28/1)	3/19-1-7 (УТ-28/1)	0,069	77	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-23	3/19-1-24	0,1	34	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--1 (УТ-2)		0,125	111	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а2	3/19-1а3	0,1	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а5	3/19-1а6	0,1	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а6	Краснозховская ул., 12	0,1	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а2	Краснозховская ул., 11	0,082	1,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		3/19-1а2	0,207	269	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/М	ТК-13М/1а	0,15	88	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1а	Строителей ул., 25	0,033	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1а	ТК-13М/1	0,15	85	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1	ТК-13М/2	0,15	132	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-1	Гр./эл (Кирпичная 10)	0,207	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-1	ТК-13М/2-2	0,207	210	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-2	ТК-13М/2-3	0,207	30	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-3	ТК-13М/2-3/1	0,15	42	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-3	У ТК-13М/2-3.1	0,082	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-3	Новая ул., 56	0,05	95	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр./эл (Кирпичная 10)	Кирпичная ул., 10	0,05	97	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2	ТК-13М/3	0,207	142	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-0	ТК-13М/3-1	0,05	54	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-1	ТК-13М/3-2	0,05	75	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-2	Новая ул., 50	0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-2	ТК-13М/3-3	0,05	20,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-3	ТК-13М/3-4	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-4	Новая ул., 54	0,05	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3	ТК-13М/3-0	0,082	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3	ТК-13М/4	0,207	110,5	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4	ТК-13М/4-1	0,125	259	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-1	ТК-135/3	0,125	62	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/3	ТК-135/4	0,1	49	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/5	Груп. эл. кв.145	0,1	84	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. кв.145	У-ЦТП-145	0,1	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-ЦТП-145	ТК-145/4	0,1	57	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4	ТК-145/4-3	0,069	39,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4	ТК-145/4-1	0,1	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-1	Ярославская ул., 1	0,05	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-1	ТК-145/4-2	0,1	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-2	Кошкина ул., 7	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-2	Кошкина ул., 9	0,05	16,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-ЦТП-145	ТК-145/3	0,04	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/3	Новая ул., 55	0,04	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/3	Новая ул., 57	0,033	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-ЦТП-145	ТК-145/2	0,1	31,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2	ТК-145/2-3	0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-3	Новая ул., 61	0,05	8,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-3	Новая ул., 59	0,05	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2	ТК-145/2-1	0,05	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-1	Новая ул., 63	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-1	ТК-145/2-2	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-2	Кошкина ул., 3	0,05	17,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/2-2	Кошкина ул., 5	0,05	30,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/5	ЦТП-126 Гр/эл кв 126	0,1	90	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-126 Гр/эл кв 126	УЗ-ЦТП-126	0,1	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-126	ТК-126/3	0,1	30	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/3	ТК-126/4	0,1	18,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/4	Кошкина ул., 10	0,05	27,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/4	ТК-126/4	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/4	Кошкина ул., 6	0,082	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/4	Кошкина ул., 4	0,082	37,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-126	ТК-126/2	0,082	51	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/2	Северный пер., 1	0,082	12,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/2		0,05	26	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Урицкого ул., 40	0,05	29	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-126	Северный пер., 7	0,033	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-126	ТК-126/1	0,1	50,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/1	Кошкина ул., 12	0,082	16,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/1	ТК-126/1-1	0,082	25,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/1-1	Кошкина ул., 14	0,033	2,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/1-1	ТК-126/1-2	0,05	64,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-126/1-2	Северный пер., 11	0,05	5,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4	ТК-13М/4-1	0,15	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-1	ТК-13М/4-4	0,15	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-3	Строителей ул., 1Б	0,04	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-3	Строителей ул., 1В	0,027	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-4	Строителей ул., 1	0,05	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-4	ТК-13М/4-5	0,15	71	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-8	Общежитие	0,1	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-8	Строителей ул., 3	0,05	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-4	Строителей ул., 1	0,05	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1	ТК-13М/1-1	0,082	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр/эл (Строителей 19)	Строителей ул., 19	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1-1	ТК-13М/1-2	0,069	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1-2	ТК-13М/1-3	0,069	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1-3	Совхозный пер., 40	0,05	76	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--1 (УТ-2)	3/19--2 (УТ-30)	0,309	80	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--2 (УТ-30)		0,309	93	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--3 (УТ-31)	Красный Текстильщик ул., 10	0,05	17,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--3 (УТ-31)	3/19-3-11	0,069	29	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-21	3/19-3-31	0,069	53	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-31	3/19-3-41	0,05	54	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-41	Красный Текстильщик ул., 6	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-31	Красный Текстильщик ул., 7	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-21	Красный Текстильщик ул., 8	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-11	3/19-3-21	0,069	57,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-3-11	Красный Текстильщик ул., 9	0,05	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--3 (УТ-31)	3/19--4(УТ-32)	0,309	111	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--4(УТ-32)	3/19--41	0,207	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--44	Гаражи (стационар)	0,082	145	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--44	Свободы ул., 42	0,125	18	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--2 (УТ-30)	3/19--21 (УТ-30/1)	0,125	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--21 (УТ-30/1)	Красный Текстильщик ул., 11	0,082	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--21 (УТ-30/1)	Гаражи СЭС	0,069	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,309	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/19--3 (УТ-31)	0,309	6	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--41	3/19--43	0,207	51	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--4(УТ-32)	3/19--5(УТ-33)	0,309	137	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--5(УТ-33)	3/19--6(УТ-34)	0,309	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--6(УТ-34)	Свободы ул., 44	0,15	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--5(УТ-33)	3/19-5-1(УТ-33/1)	0,207	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-5-1(УТ-33/1)	Свободы ул., 43	0,05	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-5-1(УТ-33/1)	3/19-5-2	0,082	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-5-2	Красный Текстильщик ул., 16	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-5-2	3/19-5-3	0,05	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-5-3	Красный Текстильщик ул., 17	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--6(УТ-34)	3/19--7(УТ-35)	0,309	149	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--7(УТ-35)	3/19--8(УТ-36)	0,309	66	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--8(УТ-36)	Свободы ул., 42В	0,1	109,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--7(УТ-35)	Свободы ул., 40	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--8(УТ-36)	3/19--10(УТ-37/1)	0,309	54,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--10(УТ-37/1)	3/19--9(УТ-37)	0,309	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--9(УТ-37)	3/19-9-1(УТ-38)	0,309	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-1(УТ-38)	Свободы ул., 42	0,1	104	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--9(УТ-37)	Фабричный пер., 10	0,125	106	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-1	УЗ-ЦТП-1	0,408	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-1	У-1/8	0,15	84	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У-1/8	ТК-1/8	0,15	138	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	ТК-1/8-1	0,082	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8-1	50 лет Комсомола ул., 3	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8-1	Маяковского ул., 17	0,082	51	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	У1/8-2	0,1	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-2	50 лет Комсомола ул., 5	0,1	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-2	У1/8-3	0,1	50	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-5	50 лет Комсомола ул., 9	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-5	У1/8-5-1	0,1	70	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-6-1	50 лет Комсомола ул., 7	0,1	14	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-6-1	50 лет Комсомола ул., 1	0,082	87	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/8	У1/8-7	0,1	76	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-7	Маяковского ул., 19	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-1	УЗ-1-ЦТП-1	0,15	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/1	см ТК	0,15	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/1	50 лет Комсомола ул., 11	0,082	81	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	см ТК	ТК-1/2	0,15	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	50 лет Комсомола ул., 17	0,1	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	УЗ-1-ТК-1/2	0,125	17	Подземная	Пенополиуретан	1990
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ТК-1/2	50 лет Комсомола ул., 15	0,082	2	Подвальная	Пенополиуретан	1990
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ТК-1/2	УЗ-2-ТК-1/2	0,125	11	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/2	ТК-1/3	0,15	90	Подземная	Пенополиуретан	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/3	ТК-1/4	0,1	79	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/4	ТК-1/6	0,1	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/6	УЗ-ТК-1/6	0,082	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/6	50 лет Комсомола ул., 19	0,1	70	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/4	ТК-1/5	0,1	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/5	50 лет Комсомола ул., 25	0,082	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/5	УЗ-ТК-1/5	0,082	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-1/5	50 лет Комсомола ул., 23	0,082	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-1/5	УЗ-ТК-1/5*	0,082	35	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/3	ТК-1/7	0,1	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/7	50 лет Комсомола ул., 21А	0,082	11,8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/7	50 лет Комсомола ул., 21	0,082	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/7	У1/7-1	0,1	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-2	Менделеева ул., 16	0,082	13	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-1	У1/7-2	0,1	39	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-3	Менделеева ул., 14	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-3	У1/7-4	0,082	75	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-17М	ЦТП-2	0,259	193	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-2	УЗ-ЦТП-2	0,259	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-2	Кооперативная ул., 56А	0,05	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-2	Тир	0,05	94	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-2	50 лет Комсомола ул., 16А	0,1	178	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-2	ТК-2/0	0,207	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/0	ТК-2/1	0,207	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/1	ТК-2/6	0,05	47	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/6	50 лет Комсомола ул., 6	0,05	19	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/6	Хоз. блок Детского сада	0,033	7	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/1	ТК-2/2	0,15	85	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	50 лет Комсомола ул., 12	0,082	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	УЗ-ТК-2/2	0,15	70	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-2/2	ТК-2/5	0,15	25	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/5	50 лет Комсомола ул., 16	0,082	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/5	УЗ-ТК-2/5	0,082	50	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-2/5	УЗ-ТК-2/5-1	0,082	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-2/5-1	50 лет Комсомола ул., 18	0,082	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-2/5-1	50 лет Комсомола ул., 20	0,082	54	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2	ТК-2/2-1	0,069	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2-1	50 лет Комсомола ул., 10	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2-1		0,082	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/2-1	50 лет Комсомола ул., 12А	0,05	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/1	ТК-2/7	0,15	71	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/7	У2/8-2	0,15	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-2	50 лет Комсомола ул., 4	0,082	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-2	У2/8-4	0,15	112	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-4	50 лет Комсомола ул., 2	0,082	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-4	ТК-2/10	0,125	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/10	У2/10-1	0,1	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/10	ТК-2/11	0,1	37	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/11	ТК-2/12	0,1	67	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/12	Кооперативная ул., 62	0,082	47	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/11	Кооперативная ул., 72	0,082	23	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/12	Кооперативная ул., 70	0,082	26	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--10(УТ-37/1)	3/19--10(УТ-37/1)	0,207	179	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--10(УТ-37/1)	3/19-10-1	0,15	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--10(УТ-37/1)	3/19--11(УТ-37/2)	0,15	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Свободы ул., 28	0,082	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/19--13	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--12(УТ-37/3)	3/19--13(УТ-37/4)	0,082	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--13(УТ-37/4)		0,082	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--14(УТ-37/5)	3/19--14-1(УТ-37/5)	0,082	17	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--14-1(УТ-37/5)		0,082	7	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--14(УТ-37/6)	Свободы ул., 22Б	0,05	95	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2013
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--12		0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-10-1	вв-2	0,125	46,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--12(УТ-37/3)	Фабричный пер., 4	0,04	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--14(УТ-37/5)	Фабричный пер., 2	0,027	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--14-1(УТ-37/5)	Свободы ул., 24	0,033	27,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--11(УТ-37/2)	3/19--12	0,15	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/19--12(УТ-37/3)	0,082	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/19--14(УТ-37/5)	0,082	5,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/19--14(УТ-37/6)	0,082	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-1(УТ-38)	3/19-9-2(УТ-39)	0,309	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-2(УТ-39)	Свободы ул., 40А	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-3(УТ-40)	3/19-9-31(ТК-40/1)	0,15	67	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-31(ТК-40/1)	Пролетарская ул., 29	0,082	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-2(УТ-39)	3/19-9-3(УТ-39-1)	0,309	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-31(ТК-40/1)	3/19-9-32	0,15	74	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-32	Пролетарская ул., 16А	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,027	32,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 15	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 25	0,021	7,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 23	0,021	25,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-3(УТ-39-1)	3/19-9-3(УТ-40)	0,309	97,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-3(УТ-40)	3/19-9-4	0,309	134	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-4	3/19-9-5	0,082	128	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/7	ТК-3/8	0,1	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/9	ТК-3/10	0,1	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10	Комсомольская пл., 6	0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10	Садовое об-во "Антоновка"	0,05	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10	ТК-3/12	0,1	37,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/12	Комсомольская пл., 11	0,033	8,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/12	ТК-3/13	0,082	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/13		0,05	83	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,05	6	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 4	0,033	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 2	0,05	8,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 5	0,033	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/13	ТК-3/14	0,082	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/15	Комсомольская пл., 4	0,05	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/15	Комсомольская пл., 29	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/10		0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/8	ТК-3/9	0,1	53,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/8	Комсомольская пл., 39	0,1	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Пролетарская ул., 8	0,05	67	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/14	ТК-3/15	0,082	21,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/14	Комсомольская пл., 5А	0,05	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-9-5	ТК-3/7	0,1	41	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--6(УТ-34)	3/19-6-1(УТ-34/1)	0,125	74	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-1(УТ-34/1)	3/19-6-11(УТ-34)/2	0,1	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-11(УТ-34)/2	Красный Текстильщик ул., 5	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-11(УТ-34)/2	Свободы ул., 48	0,1	65	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-11(УТ-34)/2	Свободы ул., 46	0,1	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-1(УТ-34/1)	3/19-6-2(УТ-34/3)	0,1	94	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-2(УТ-34/3)	3/19-6-3(УТ-34/6)	0,125	114	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-3(УТ-34/6)	Свободы ул., 61	0,1	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-3(УТ-34/6)	3/19-6-4(УТ-34/7)	0,1	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-4(УТ-34/7)	Свободы ул., 61	0,082	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-4(УТ-34/7)	3/19-6-5	0,082	65	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-5	Свободы ул., 61А	0,05	0,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-6-2(УТ-34/3)	Груп. эл (на Муз. школу)	0,1	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-34/4	Свободы ул., 59	0,05	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-34/4	УТ-34/5	0,1	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-34/5	Свободы ул., 47А	0,1	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-34/5	Полевая ул., 41	0,05	81	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл (на Муз. школу)	УТ-34/4	0,1	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//20(ТК-9)	3/20--1	0,082	100	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/20--1	Кошкина ул., 67	0,1	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/20--1	Груп. эл (д/с «Ко-локольчик»)	0,082	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/1	Склад	0,027	48,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-9/1	Кошкина ул., 65	0,082	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл (д/с «Ко-локольчик»)	ТК-9/1	0,082	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//21(ТК-10)	3/21--1(ТК-10/1)	0,309	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП ИПС	3/21--22(ТК-10/2)	0,207	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--1(ТК-10/1)	ЦТП ИПС	0,309	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--4	Лесной пер., 5	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--4	3/21--5	0,125	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--5	3/21--5-1	0,1	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--5-1	3/21--6	0,1	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--6	Лесной пер., 3	0,05	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--6		0,1	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--7	Лесной пер., 1	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--7	3/21--81	0,1	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--81	Трудовая ул., 3	0,082	35	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		3/21--81	0,082	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--9(ТК-10/6)		0,082	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--10(ТК-10/7)	3/21--9(ТК-10/6)	0,1	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--10(ТК-10/7)	3/21--11	0,1	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/22--1	3/21--10(ТК-10/7)	0,1	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//22(ТК-12)	3/22--1	0,207	158	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/22--1	3/22--2	0,1	148	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/22--2	ТК-ВПЧ25	0,05	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-ВПЧ25	Кузнечная ул., 32А	0,05	31,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--22(ТК-10/2)	3/21--23	0,082	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--22(ТК-10/2)	3/21--26(ТК-10/3)	0,207	69	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26(ТК-10/3)	3/21--27	0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26(ТК-10/3)	3/21--26-1(ТК-10/3)	0,069	19	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26(ТК-10/3)	Трудовой пер., 14	0,082	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26-2(ТК-10/3)	Полевая ул., 2	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26-2(ТК-10/3)	Полевая ул., 2	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--23	3/21--24	0,069	22	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--27	Полевая ул., 4	0,05	33	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--11	Трудовая ул., 5	0,069	105	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		3/21--7	0,1	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--2	3/21--4	0,125	94	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--1(ТК-10/1)	3/21--2	0,125	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2	ТК-13М/2-1	0,207	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-3/1	трибуны вв-1	0,082	50	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-0	Строителей ул., 5	0,021	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/3-1	Новая ул., 35	0,05	6,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--26-1(ТК-10/3)	3/21--26-2(ТК-10/3)	0,069	11	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//24(ТК-16)	ТК-16/12	0,207	65,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП ИПС 2	Узел ЦТП ИПС 2_от	0,15	0,01	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а2 (ТК-16/11)	3/24-а3 (ТК-16/10)	0,15	44	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а3 (ТК-16/10)	Красный пер., 6	0,033	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а3 (ТК-16/10)	3/24-а4 (ТК-16/9)	0,15	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а4 (ТК-16/9)	Красный пер., 4	0,082	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а4 (ТК-16/9)	Красный пер., 1	0,069	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а4 (ТК-16/9)	3/24-а5	0,1	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-16/12	ЦТП ИПС 2	0,207	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а5	3/24-а55	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//24(ТК-16)	3//25(ТК-16/1)	0,309	114	Подземная	Пенополиуретан	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3//25(ТК-16/1)	3/25--1	0,082	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--1	Ростовская ул., 16	0,05	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--1	3/25--2	0,082	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--2	3/25--3 (ТК-13/12)	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--3 (ТК-13/12)	3/25--4 (ТК-13/11)	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--4 (ТК-13/11)	Ростовская ул., 10	0,05	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--4 (ТК-13/11)	3/25--41	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--2	Ростовская ул., 14	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--3 (ТК-13/12)	ТК-13/13	0,082	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/13	Ростовская ул., 12	0,082	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4	Гр./эл (Строителей 2,2а)	0,1	8	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-2	Строителей ул., 2	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-2	ТК-13М/4-2-1	0,027	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-2-1	Строителей ул., 2А	0,027	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-2	ТК-13М/4-2-2	0,05	21	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-2-2	Строителей ул., 2/1	0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//25(ТК-16/1)	3//26(ТК-16/2)	0,309	158	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//26(ТК-16/2)	УТ-16/2	0,05	44	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-16/2	Красный пер., 10	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-16/2	Красный пер., 8	0,04	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-16/2	Гаражи	0,05	49	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-16/2	Красный пер., 10А	0,05	90,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//26(ТК-16/2)	3//27(ТК-16/4)	0,309	73	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//27(ТК-16/4)	Ростовская ул., 26	0,04	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//27(ТК-16/4)	3/27--1(ТК-16/5)	0,1	61	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--1(ТК-16/5)	Ростовская ул., 28	0,1	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--1(ТК-16/5)	3/27--2(ТК-16/6)	0,082	110	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--2(ТК-16/6)	Ростовская ул., 30	0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--2(ТК-16/6)	3/27--3	0,082	110	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--5(ТК-16/8)	3/27--51	0,04	13,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--5(ТК-16/8)	Ростовская ул., 42	0,069	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//27(ТК-16/4)	У-3//28-1	0,309	58	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//28(ТК-14/2)	3/282	0,15	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//28(ТК-14/2)	3//29(ТК-14/1)	0,309	40	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//29(ТК-14/1)	ЦТП "Фрегат"	0,309	8	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//29(ТК-14/1)	3/29--1	0,082	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/29--1	Кузнецова ул., 6	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/29--1	3/29--2	0,082	77	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП "Фрегат"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_от	0,309	0,01	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31 (ТК-14/3)	3/31--1(ТК-14/9)	0,15	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--1(ТК-14/9)	Кузнецова ул., 2	0,05	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--1(ТК-14/9)	У-3/31--1	0,15	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31 (ТК-14/3)	У3/31	0,309	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--3(ТК-14/6)	Кузнецова ул., 10А	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--3(ТК-14/6)	3/32--4(ТК-14/7)	0,1	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--4(ТК-14/7)	Кузнецова ул., 16А	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--4(ТК-14/7)	3/32--5	0,1	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--5	Кузнецова ул., 16Б	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--5	Кузнецова ул., 16В	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--3(ТК-14/10)	ТК-14/10/1	0,1	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/10/1	3/31--4	0,1	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--4	3/31--41	0,05	71	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--41	Кузнецова ул., 7	0,05	49	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--41	Зеленхоз (гараж)	0,05	0,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--4	3/31--5	0,1	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--5	3/31--5-1	0,1	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--7	3/31--8	0,1	4	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--9(ТК-14/16-1)	УТ-17/16	0,1	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--9(ТК-14/16-1)	У-3/31--9	0,1	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--9(ТК-14/16)	Комсомольская ул., 2	0,1	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--9(ТК-14/16)	3/31--10(ТК-14/17)	0,069	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--10(ТК-14/17)	Народная пл., 7	0,05	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--10(ТК-14/17)	Гаражи администрации	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--10(ТК-14/17)	Народная пл., 1	0,082	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--5	У-3/31-5-1	0,082	38	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-2(ТК-14/11)	Ростовская ул., 11	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-2(ТК-14/11)	3/31-5-3	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-3	Ростовская ул., 13	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-3	3/31-5-4	0,05	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-2(ТК-14/11)	3/31-5-21(ТК-14/12)	0,1	29	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-21(ТК-14/12)	Груп. эл. (Библиотека)	0,1	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-21(ТК-14/12)	Народная пл., 12	0,069	48,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-21(ТК-14/12)	Ростовская ул., 5	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Библиотека)	ТК-14/13	0,1	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/13	ТК-14/14	0,1	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/14	Ростовская ул., 3	0,069	13,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/14	Ростовская ул., 1	0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/14		0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Ростовская ул., 1А	0,05	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Народная пл., 11	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/13	Ростовская ул., 5	0,069	1,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-4	Ростовская ул., 15	0,05	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/31-5-1	3/31-5-2(ТК-14/11)	0,082	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--5-1	3/31--5-2	0,082	17	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--5-2	3/31--6	0,1	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--6	3/31--7	0,1	24	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--6	Зеленхоз Теплица №1 (ввод 1)	0,05	2,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр./эл (Строителей 2,2а)	ТК-13М/4-2	0,1	1	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--8	3/31--9(ТК-14/16-1)	0,1	31,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--8	Груп. эл. (Комсомольская 6,8)	0,05	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--8-1	Комсомольская ул., 8	0,027	62	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--8-1	Комсомольская ул., 6	0,027	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-17/16	Народная пл., 8	0,1	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/31--9	3/31--9(ТК-14/16)	0,1	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--3(ТК-14/10)	У-3/31--3	0,1	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-3-1	Кузнецова ул., 1	0,05	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-3-1	Ростовская ул., 19	0,05	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/31--3	3/31-3-1	0,1	32	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-1	Гр./эл (Строителей 16,в)	0,15	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр./эл (Строителей 16,в)	ТК-13М/4-3	0,15	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У3/31	3//32	0,259	150	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У3/31	Кузнецова ул., 4	0,069	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_от	У-3//30	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//30	Ростовская ул., 23	0,05	50	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/282	Ростовская ул., 27	0,1	104	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31--7	Зеленхоз Теплица №2,3 (ввод 2)	0,05	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--1		0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--1	Комсомольская пл., 5	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--2	3/32--3(ТК-14/6)	0,1	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--2	Гаражи Думы	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-5	ТК-13М/4-6	0,1	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-5	Строителей ул., 1	0,027	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-5	Строителей ул., 1	0,05	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Комсомольская 6,8)	3/31--8-1	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--1(ТК-16/5)	У-3/27--4	0,027	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/27--4	Красный пер., 16	0,027	14,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//32		0,1	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--3	3/27--4	0,069	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--4	3/27--51	0,069	28,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--51	3/27--5(ТК-16/8)	0,05	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//28-1	3//28(ТК-14/2)	0,309	50	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-7	ТК-13М/4-8	0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-6	ТК-13М/4-7	0,1	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/4-6	Строителей ул., 1	0,05	1,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/4	ТК-145/5	0,1	117,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/4	Груп. эл. кв.135	0,1	83,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. кв.135	УЗ-Груп. эл. кв.135	0,082	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-Груп. эл. кв.135		0,082	54,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,082	28,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Северная ул., 7	0,05	3,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,082	15	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,082	40	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Новая ул., 49	0,05	3,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-Груп. эл. кв.135	ТК-135/1	0,082	63,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/1	ТК-135/1-1	0,082	20	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/1-1	Ярославская ул., 2	0,05	7,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/1	ТК-135/1-3	0,082	11,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/1-3	ТК-135/1-4	0,082	15	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-135/1-4	Ярославская ул., 6	0,05	8,5	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-3	Новая ул., 53	0,04	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-145/4-3	Ярославская ул., 3	0,069	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/29--2	3/29--3	0,082	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/32--2	0,1	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/32--1	0,1	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/31--1	3/31--3(ТК-14/10)	0,1	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//32	3//33 (ТК-14/22)	0,207	218	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//33 (ТК-14/22)	3/32--1	0,15	75	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--1	Конная ул., 13	0,05	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/32--1	3/33--2(ТК-14/21)	0,15	30	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--2(ТК-14/21)	3/33--21(ТК-14/20)	0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--21(ТК-14/20)	Конная ул., 6	0,1	7,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--21(ТК-14/20)	ТК-14/19	0,1	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/19	Гаражи	0,033	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/19	ТК-14/18	0,1	22,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/19	Конная ул., 8	0,027	52	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/18	ТК-14/17	0,1	33	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/17	У-14/17	0,1	2	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-14/17	Комсомольская ул., 1	0,027	35,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--2(ТК-14/21)	3/33--3(ТК-15/3)	0,15	94	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--3(ТК-15/3)	Конная ул., 3	0,027	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--3(ТК-15/3)	3/33--4(ТК-15/2)	0,15	21	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--4(ТК-15/2)	Конная ул., 5	0,069	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--4(ТК-15/2)	3/33--4-1	0,15	21	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--5(ТК-15/1)	ЦТП Конная	0,1	26	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП Конная	3/33--7(ТК-15/4)	0,069	59	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--7(ТК-15/4)	Плещеевская ул., 6	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--7(ТК-15/4)	3/33--8(ТК-15/5)	0,069	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--8(ТК-15/5)	Плещеевская ул., 4	0,05	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--8(ТК-15/5)	3/33--9	0,069	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--9	Конная ул., 1	0,027	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--9	Плещеевская ул., 2	0,069	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--4-1	3/33--5(ТК-15/1)	0,15	10	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/33--21(ТК-14/20)	Гаражи	0,04	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-14/17	Комсомольская ул., 1А	0,05	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//33 (ТК-14/22)	3//34(ТК-15/13)	0,207	152	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//34(ТК-15/13)	Первомайская ул., 14	0,069	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//34(ТК-15/13)	3//35(ТК-15/12)	0,207	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//36(ТК-15/11)	Первомайская ул., 9	0,069	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//36(ТК-15/11)	3/36--1	0,1	31,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--1	3/36--2	0,1	41	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--1	Первомайская ул., 10	0,05	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//36(ТК-15/11)	3//37(ТК-15/10)	0,207	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//37(ТК-15/10)	Первомайская ул., 4	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//37(ТК-15/10)	3//38(ТК-15/19)	0,207	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//38(ТК-15/19)	3//39(ТК-15/18)	0,207	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//40(ТК-15/14)	3//40--1	0,207	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	3//41(ТК-15/15)	Плещеевская ул., 12	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3//40--1	3//41(ТК-15/15)	0,207	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	3//35(ТК-15/12)	3//36(ТК-15/11)	0,207	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//35(ТК-15/12)	Первомайская ул., 12	0,069	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//38(ТК-15/19)	3/38--1(ТК-15/6)	0,15	8,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--1(ТК-15/6)	Первомайская ул., 2В	0,05	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--1(ТК-15/6)	3/38--2/1	0,082	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--2	Первомайская ул., 6	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--2	3/38--3	0,082	23	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//39(ТК-15/18)	3//40(ТК-15/14)	0,207	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//39(ТК-15/18)	3/39--1	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/39--1	Первомайская ул., 5	0,021	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/39--1	Первомайская ул., 7	0,033	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//40(ТК-15/14)	Первомайская ул., 3	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--2/1	3/38--2	0,082	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38--3	Первомайская ул., 8	0,05	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//41(ТК-15/15)	ТК-15/16	0,207	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/17	Плещеевская ул., 15	0,05	38,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/17	У-15/17-1	0,05	48,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/17	У-15/17	0,207	45	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/17	ТК-15/17А	0,207	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/17А	ТК-15/18	0,207	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/22	Первомайская ул., 1	0,05	22,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/22	ТК-15/23	0,1	103,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/23	Первомайская ул., 2Б	0,04	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/23	ТК-15/24	0,1	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/24	Правая Набережная ул., 6	0,027	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/24	ТК-15/25	0,1	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-2		0,082	51	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/25-1	Плещеевская ул., 1	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/25-1	Плещеевская ул., 3	0,04	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-2	ТК-15/25-3	0,05	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-3	Плещеевская ул., 7	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-3	Плещеевская ул., 9	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25	ТК-15/25-2	0,1	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25	ТК-15/25-1	0,04	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-1	Плещеевская ул., 11	0,04	8	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25-1	Плещеевская ул., 9	0,04	8	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/18		0,1	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/18	У-15/32-1	0,15	63	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-6	У-15/32-7	0,1	13	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-7	ТК-15/32	0,1	45	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/32	ТК-15/33	0,1	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/33	ТК-15/34	0,1	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/34	Правая Набережная ул., 14	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/34	ТК-15/36	0,069	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/37	Правая Набережная ул., 24	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/37	Правая Набережная ул., 24А	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/37	Правая Набережная ул., 26	0,04	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/33	Правая Набережная ул., 12	0,033	1,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/32	Правая Набережная ул., 10	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/36	ТК-15/37	0,069	87	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/36	Правая Набережная ул., 20	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-5	У-15/32-6	0,1	70	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-4	У-15/32-5	0,1	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-3	У-15/32-4	0,1	54	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-2	У-15/32-3	0,1	6	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/32-1	У-15/32-2	0,1	18,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/25	Правая Набережная ул., 4	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-15/17-1	Плещеевская ул., 17	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/16	ТК-15/17	0,207	35,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//41(ТК-15/15)	ПНС_Плещеевская ул. (не работает)	0,207	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//43(ТК-15/29)	Плещеевская ул., 18	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//43(ТК-15/29)	3//44(ТК-15/30)	0,125	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//44(ТК-15/30)	Плещеевская ул., 20	0,033	42	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//44(ТК-15/30)	Новомирский пер., 1	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3//44(ТК-15/30)	3/44--1	0,082	59	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//44(ТК-15/30)		0,082	44	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//45(ТК-15/31)	Найдышева ул., 2А	0,1	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2015
Котельная ООО "ПЭК"	3//45(ТК-15/31)	Плещеевская ул., 22	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//42(ТК-15/27)	3//43(ТК-15/29)	0,15	113	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//42(ТК-15/27)	3/42--1	0,1	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--2	3/42--4	0,069	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--1	3/42--2	0,1	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--1	Плещеевская ул., 14	0,05	13	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/44--1	Новомирский пер., 3	0,1	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--0	Новомирский пер., 2	0,069	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--2		0,069	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3//45(ТК-15/31)	0,082	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--4	3/42--0	0,069	62	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/42--3	0,05	14	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/42--3	Новомирский пер., 2А	0,05	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		ТК-15/22	0,1	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--2(ТК-13/6)	3/24--21(ТК-13/7)	0,082	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--21(ТК-13/7)	Кривоколенный пер., 5	0,05	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--21(ТК-13/7)	3/24--22	0,069	7,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22	Кривоколенный пер., 5А	0,069	0,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22	Свободы ул., 5	0,05	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--3(ТК-13/5)	3/24--31	0,1	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--31	3/24--32	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--31	3/24--31-2	0,069	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/9	ТК-13/10	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/10	Ростовская ул., 4	0,05	12,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/8	ТК-13/9	0,05	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/8	Свободы ул., 1А	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/10	Ростовская ул., 6	0,05	23,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/7	У2/8-1	0,1	69	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-1	Кооперативная ул., 68	0,082	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/8-1	ТК-2/9	0,082	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--33	Свободы ул., 1А	0,1	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--33	Гаражи	0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13/10	Ростовская ул., 4	0,05	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--4(ТК-13/4)	Свободы ул., 2	0,05	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--5(ТК-13/2)	Свободы ул., 4	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--5(ТК-13/2)	3/24--51	0,1	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--51	3/24--52	0,04	21	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--52	3/24--53	0,082	7	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--52	Цветочный ларек	0,027	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--54	Свободы ул., 8	0,082	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--6	3/24--61	0,1	17	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61	3/24--61-1	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-1	3/24--61-2	0,1	27,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-2	3/24--61-3	0,04	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-3	Кривоколенный пер., 3	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-3	Свободы ул., 10	0,04	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-2	3/24--61-4	0,1	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-7	3/24--61-7	0,069	37	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-8	Свободы ул., 14	0,033	8	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-8	3/24--61-9	0,069	3	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-9	Свободы ул., 12	0,069	2,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-9	3/24--61-10	0,069	3	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-10	Свободы ул., 14	0,033	2,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-10	3/24--61-11	0,069	44	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-11	Кривоколенный пер., 6	0,05	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-11	Свободы ул., 15	0,05	4,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-7	Кривоколенный пер., 4	0,082	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-6	3/24--61-7	0,069	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-4	3/24--61-6	0,1	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-6	Кривоколенный пер., 4Б	0,027	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-4	3/24--61-5	0,027	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61	Кривоколенный пер., 1	0,125	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У2/10-1	Кооперативная ул., 64	0,082	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-5	Кривоколенный пер., 4Б	0,027	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--12	ПНС_Советская ул., 3 (обр.)	0,207	106	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-12-1 (ТК-Н2)	У-3/24-12-8	0,05	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-12-1 (ТК-Н2)	У-3/24-12-2	0,1	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н3/1	Гаражи (ГИБДД)	0,027	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н3/1	Горсоветский пер., 1	0,05	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-НЗ	ТК-НЗ/1	0,05	28,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-НЗ	ТК-Н5	0,082	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н5	Горсоветский пер., 1	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н5	Горсоветский пер., 1	0,05	13,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н5	У-3/24-12-5	0,082	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-6	Горсоветский пер., 1	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-6	Гаражи (милиция)	0,069	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-6	Горсоветский пер., 1	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-НЗ	ТК-Н4	0,069	49	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н4	Советская ул., 5	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н4	У-3/24-12-7	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-7	Гаражи	0,033	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-7	Советская ул., 5	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-3	Валовое кольцо ул., 1	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-3	У-3/24-12-4	0,1	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-2	У-3/24-12-3	0,1	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-4	ТК-НЗ	0,1	74	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-5	У-3/24-12-6	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/24-12-8	Валовое кольцо ул., 1	0,05	80	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-12-1 (ТК-Н2)	ТК-Н6	0,207	63	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н6	Советская ул., 3	0,125	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н6	ТК-см	0,207	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-см	ТК-Н7	0,207	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н7	ТК-Н8	0,082	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н8	Советская ул., 2	0,05	70,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н7	Советская ул., 6	0,082	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н7	ТК-Н9	0,207	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н9	ВДПО	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н9		0,207	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		ТК-Н10	0,15	65	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н10	Красная пл., 1	0,05	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н10	ТК-Н11	0,15	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н11	ТК-Н12	0,15	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н12	ТК-Н13	0,15	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н13	Красная пл., 5	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н13	ТК-Н14	0,05	77	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н14	Валовое кольцо ул., 39	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--26(ТК-Р7)	Селитровская ул., 4	0,033	56	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--25(ТК-Р6)	Кардовского ул., 11	0,082	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--24(ТК-Р5)	Кардовского ул., 5	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--24(ТК-Р5)	Кардовского ул., 7	0,027	80	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--23(ТК-Р4)	Гаражи (у школы №3)	0,021	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--23(ТК-Р4)	Селитровская ул., 2	0,04	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-5-1	У1/8-6	0,1	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-3	У1/8-4	0,1	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-6	У1/8-6-1	0,1	43	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22(ТК-Р3)	Селитровская ул., 1А	0,05	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22(ТК-Р3)	Селитровская ул., 1	0,05	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--17(ТК-Р2)	Лабазная ул., 7	0,04	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--16(ТК-Р1)	Лабазная ул., 11	0,033	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--14	3/24-14-1	0,15	33,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-1	Валовое кольцо ул., 41	0,05	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-1	3/24-14-2	0,15	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-2	Валовое кольцо ул., 47	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-2	3/24-14-3	0,15	19	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-3	Валовое кольцо ул., 45	0,05	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-3	3/24-14-4(ТК-39/3)	0,15	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-4(ТК-39/3)	3/24-14-5	0,1	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-5	3/24-14-51	0,082	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-51	Малая Протечная ул., 16	0,05	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-51	Малая Протечная ул., 14	0,05	23,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-5	3/24-14-6	0,1	67	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-6	Малая Протечная ул., 27	0,069	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-6	3/24-14-7	0,1	32,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-7	Гр/эл. (Б. Протечная 12,12а)	0,05	3,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр/эл. (Б. Протечная 12,12а)		0,05	3,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Малая Протечная ул., 12	0,033	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Малая Протечная ул., 12А	0,05	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-7	3/24-14-8 (ТК-39/5)	0,082	76	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-14-8 (ТК-39/5)	Груп. эл. (Б. Протечная 21-25)	0,082	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Груп. эл. (Б. Протечная 21-25)	узел ввода	0,082	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел ввода		0,082	40	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Малая Протечная ул., 25	0,05	32,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,082	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Малая Протечная ул., 23	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Малая Протечная ул., 21	0,05	77,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--13-2	ТК-39/1	0,1	53,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-39/1	ТК-39/1-1	0,1	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-39/1-1		0,069	13	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Большая Протечная ул., 35	0,04	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Большая Протечная ул., 19	0,069	48	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-39/1-1	ТК-39/2	0,082	33	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-39/2	Грачковский пер., 1	0,05	2	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-2-ТК-1/2	УЗ-3-ТК-1/2	0,125	42	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-3-ТК-1/2	50 лет Комсомола ул., 13	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--13	ПНС_Комитетская ул. (обр.)	0,15	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н55	Валовое кольцо ул., 6	0,021	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н55	ТК-Н54	0,125	77	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н54	ТК-Н56	0,1	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н54	ТК-Н53	0,1	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н53	Комитетская ул., 11	0,05	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н53	Комитетская ул., 10А	0,05	29,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н53	ТК-Н52	0,1	54	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н51	Комитетская ул., 6	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н52	ТК-Н51	0,1	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н52	Комитетская ул., 7	0,021	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н51	ТК-Н50	0,1	28,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н50	ТК-Н50-1	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н50	ТК-Н49	0,1	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н49	Комитетская ул., 3	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н49	Комитетская ул., 2	0,033	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н49	ТК-Н48	0,082	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н48	Горсоветский пер., 1	0,04	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н48	ТК-Н47	0,069	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н47	Горсоветский пер., 2	0,04	12,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н47	ТК-Н47-1	0,05	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н47-1	Советская ул., 7	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н47-1	Советская ул., 9	0,033	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н50-1	Комитетская ул., 5	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н50-1	Валовое кольцо ул., 4	0,033	22,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н56	Комитетская ул., 13	0,027	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н56	ТК-Н57	0,05	41	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н57	Комитетская ул., 12	0,05	26,5	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н57	ТК-Н58	0,05	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н58	Советская ул., 21	0,05	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н58	Советская ул., 21А	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н56	ТК-Н59	0,1	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59	ТК-Н60	0,04	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60	Комитетская ул., 15	0,033	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60	ТК-Н60-1	0,04	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60-1	Комитетская ул., 17	0,027	8,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60-1	ТК-Н60-2	0,033	35,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60-2	Валовое кольцо ул., 7	0,033	35	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н60-2	Валовое кольцо ул., 8	0,033	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59	ТК-Н61	0,125	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н61	Советская ул., 23А	0,05	8,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н61	Комитетская ул., 16	0,05	17,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н61	Советская ул., 23	0,069	53	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н61	ТК-Н62	0,069	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н62	Гаражи	0,04	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н62	ТК-Н62-1	0,069	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н62-1	Советская ул., 25	0,04	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н62-1		0,04	26	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59	ТК-Н59-1	0,069	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59-1	Комитетская ул., 19	0,027	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59-1	Комитетская ул., 18	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59-1	ТК-Н59-2	0,069	22,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-1/6	У1/6-1	0,082	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/6-1	50 лет Комсомола ул., 27	0,05	16	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/6-1	50 лет Комсомола ул., 27	0,082	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59-2	Валовое кольцо ул., 10	0,069	43	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н59-2	Комитетская ул., 19А	0,027	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-1	Менделеева ул., 18	0,082	42	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-2	У1/7-3	0,1	69	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-5		0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-4	У1/7-5	0,082	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-ЦТП	ЦТП-1	0,408	1	Подземная	Пенополиуретан	1975
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-ЦТП		0,309	151,5	Надземная	Пенополиуретан	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ЦТП-1	ТК-1/9	0,207	27	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/9	УЗ-1-ТК-1/9	0,1	46	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/9	УЗ-2-ТК-1/9	0,1	131	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ТК-1/9	Маяковского ул., 15	0,082	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ЦТП-1	УЗ-1-ЦТП-1	0,1	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-2-ТК-1/9	Маяковского ул., 13	0,082	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/9	ТК-1/10	0,125	118	Подземная	Пенополиуретан	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/10	ТК-1/11	0,125	91	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/10	Менделеева ул., 10	0,05	26	Подземная	Пенополиуретан	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/10	УЗ-ТК-1/10	0,125	53	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-1/11	ТК-1/10	0,125	100	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-1/10		0,1	40	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ЦТП-1	ТК-1/1	0,15	76	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1990
Котельная ООО "ПЭК"			0,259	447	Надземная	Пенополиуретан	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		ЦТП-6	0,207	17	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП-6	ТК-6/1	0,207	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/1	см ТК	0,207	57	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	см ТК	см ТК	0,15	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	см ТК	ТК-6/7	0,15	130	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/7	ТК-6/8	0,125	26	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/8	Маяковского ул., 7	0,082	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/8	У6/8.1	0,1	28	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У6/8.1	Маяковского ул., 9	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У6/8.1	У6/8.2	0,1	38	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У6/8.2	У6/8.3	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У6/8.3	Маяковского ул., 11	0,069	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/7	ТК-6/9	0,125	37	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/9	Маяковского ул., 5	0,1	42	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/9	ТК-6/10	0,125	59	Подземная	Пенополиуретан	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/10	Маяковского ул., 3	0,1	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/1	ТК-6/2	0,15	66	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2	Уз-ТК-6/2	0,1	17	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-6/2	Менделеева ул., 6А	0,082	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-6/2	Менделеева ул., 6Б	0,082	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/2	ТК-6/3	0,125	71	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ТК-6/3	УЗ-2-ТК-6/3	0,082	16	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-2-ТК-6/3	Менделеева ул., 4	0,05	10	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-2-ТК-6/3	УЗ-3-ТК-6/3	0,082	39	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-3-ТК-6/3	УЗ-4-ТК-6/3	0,082	60	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-1-ТК-6/3	УЗ-5-ТК-6/3	0,125	55	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-5-ТК-6/3	Менделеева ул., 6	0,1	3	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-5-ТК-6/3	УЗ-6-ТК-6/3	0,125	20	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-6-ТК-6/3	УЗ-7-ТК-6/3	0,1	35	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-6-ТК-6/3	УЗ-10-ТК-6/3	0,1	20	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-6/3	УЗ-1-ТК-6/3	0,125	52	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Советская ул., 27	0,027	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"			0,033	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		Советская ул., 27	0,021	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"			0,033	4	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"		Советская ул., 27	0,027	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Советская ул., 27	0,027	4	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н8	Советская ул., 4	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н12	ТК-Н15	0,207	94	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н15	Садовая ул., 4	0,05	56,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н15	ТК-Н16	0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н16	ТК-Н17	0,1	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н17	Худ. салон	0,033	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н17	Туалет	0,027	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н16	Магазин "Переславна"	0,04	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н17	Церковь Александра Невского	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н17	ТК-Н18	0,082	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н18	Советская ул., 12	0,082	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-4-ТК-6/3	Урицкого ул., 78	0,05	8	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-4-ТК-6/3	Урицкого ул., 78	0,05	3	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н15	ТК-Н19	0,207	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н19	ТК-Н20	0,207	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н19	Садовая ул., 6	0,05	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н20	Садовая ул., 8	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н20	ТК-Н21	0,207	54	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н21	Садовая ул., 10	0,04	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н21	ТК-Н22	0,207	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н22	Садовая ул., 14	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н22	ТК-Н23	0,207	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-8-ТК-6/3	Менделеева ул., 8	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н23	ТК-Н24	0,207	55	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-8-ТК-6/3	УЗ-9-ТК-6/3	0,082	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-9-ТК-6/3	Менделеева ул., 8	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-9-ТК-6/3	Менделеева ул., 8	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н24	ТК-Н25	0,05	47	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25	ТК-Н25а	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25	ТК-Н25-1	0,069	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25-1	Проездная ул., 10	0,04	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25-1	Проездная ул., 12	0,033	12,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25а	Проездная ул., 8	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н25а	ТК-Н26	0,069	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н26	Тайницкий пер., 1	0,069	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н26	Тайницкий пер., 2А	0,027	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-7-ТК-6/3	УЗ-8-ТК-6/3	0,082	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н26	ТК-Н27	0,069	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н27	Тайницкий пер., 3	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н27	Тайницкий пер., 2	0,033	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н24	ТК-Н28	0,15	64	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н28	ТК-Н34	0,082	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н34	Проездная ул., 3	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н34	ТК-Н35	0,082	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н35	Красноармейский пер., 3	0,05	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н35	ТК-Н35-1	0,082	86,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н35-1	Советская ул., 22	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н35-1	ТК-Н36	0,069	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н36	Советская ул., 26	0,05	64,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н36	Валовое кольцо ул., 18А	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-10-ТК-6/3	УЗ-10.1-ТК-6/3	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-12-ТК-6/3	Менделеева ул., 2А	0,033	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-12-ТК-6/3	Менделеева ул., 2	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-11-ТК-6/3	УЗ-12-ТК-6/3	0,082	19	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-11-ТК-6/3	Менделеева ул., 2	0,033	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-10.1-ТК-6/3	УЗ-11-ТК-6/3	0,082	34	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-10.1-ТК-6/3	Менделеева ул., 2	0,033	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н35-1	Советская ул., 22	0,05	100	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н28	ТК-Н29	0,1	60	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н29	ТК-Н29-1	0,1	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н29-1	ТК-Н30	0,069	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н30	Красноармейский пер., 4	0,05	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н30	Красноармейский пер., 6	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н29-1	ТК-Н30-1	0,1	78	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н30-1	ТК-Н31	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н31	Хоз.блок	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н30-1	ТК-Н32	0,1	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н32	Красноармейский пер., 6А	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н32	ТК-Н33	0,069	63	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н33	Валовое кольцо ул., 26	0,05	39	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н33		0,033	55	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Проездная ул., 21	0,033	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н33		0,05	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Валовое кольцо ул., 27	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н23	ТК-Н37	0,15	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н37	ТК-Н40	0,1	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н37	ТК-Н38	0,082	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н38	ТК-Н38а	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н38а	Проездная ул., 2Б	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н38	ТК-Н39	0,082	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н39	Проездная ул., 2В	0,05	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н39	Проездная ул., 2В	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н40	Проездная ул., 2А	0,05	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н40	ТК-Н41	0,082	27,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н41	Проездная ул., 2А	0,033	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н41	ТК-Н42	0,069	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н42	ТК-Н43	0,069	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н43	Советская ул., 14	0,069	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н40	ТК-Н44	0,1	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н44	Проездная ул., 2А	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н44	ТК-Н45	0,1	31	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45	Проездная ул., 1	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45	ТК-Н45а	0,1	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45а	Советская ул., 16	0,082	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45а	ТК-Н45-1	0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45-1	гараж банка	0,033	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н45-1	Проездная ул., 1А	0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-1	У4/1-3	0,1	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-3	Строителей ул., 39	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-3	Строителей ул., 39	0,1	54	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-5	У4/1-5	0,1	19	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-5	Строителей ул., 39	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-8	Строителей ул., 41	0,069	32	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-8	У4/1-9	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-9	Строителей ул., 41	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-9	Строителей ул., 41	0,069	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/1-4	У4/1-5	0,1	36	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		вв-2	0,05	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 43	0,082	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,1	36	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 43	0,05	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-1	Кооперативная ул., 58	0,069	54	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-4	Кооперативная ул., 56	0,082	3	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-9	У4/5-10	0,1	34	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-9	У4/5-9	0,1	31	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-9	Кооперативная ул., 54	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-9	Кооперативная ул., 54	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-10	Кооперативная ул., 54	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-11	Строителей ул., 31	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-12	Строителей ул., 31	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У4/5-13	Строителей ул., 31	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--1 (УТ-2)	УТ-2/1	0,1	57	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/1	Краснозеховская ул., 10	0,05	18,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/1	УТ-2/4	0,1	54	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/4	УТ-2/5	0,1	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/4	Красный Текстильщик ул., 13	0,05	28	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/5	Красный Текстильщик ул., 12	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/5	Свободы ул., 50	0,082	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/1	УТ-2/2	0,1	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/2	УТ-2/3	0,1	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/2	Красноэховская ул., 8	0,05	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-2/3	Свободы ул., 50А	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-3	УЗ/1-4	0,125	88	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/1-3	Менделеева ул., 44	0,082	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-2	УЗ/5-3	0,082	19	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-3	Менделеева ул., 52	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ/5-3	Менделеева ул., 52	0,082	32	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-2/9	Кооперативная ул., 66	0,082	16,4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		50 лет Комсомола ул., 8	0,082	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/2	ТК-12М/3	0,069	110	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/3	ТК-12М/5	0,069	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Брембольская ул., 30	0,05	9	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Разведчика Петрова ул., 23	0,069	28	Подземная	Перлитцементные изделия марки 300	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/5	Разведчика Петрова ул., 19	0,05	70	Подземная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/3	Разведчика Петрова ул., 21	0,05	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-7	У1/8-8	0,1	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-8	Маяковского ул., 19	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-8	Маяковского ул., 19	0,05	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/8-4	У1/8-5	0,1	33	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Менделеева ул., 10	0,069	25	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Менделеева ул., 10	0,069	5	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Менделеева пл., 10	0,082	20	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У1/7-3	Менделеева ул., 14	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Менделеева ул., 12	0,082	41	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"		Менделеева ул., 12	0,082	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	У6/8.3	Маяковского ул., 11	0,069	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/2-3/1	трибуны вв-2	0,082	1	Подвальная	Перлитоцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-4	Строителей ул., 24	0,05	34	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-3	У11М/3-4	0,069	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-2	У11М/3-3	0,082	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-4	Строителей ул., 24	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-3	Строителей ул., 24	0,069	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/3-2	Строителей ул., 24	0,05	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-2	У11М/4-3	0,125	33	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-2	Разведчика Петрова ул., 10	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-3	У11М/4-4	0,082	35	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/4-3	Разведчика Петрова ул., 10	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-5-1	Октябрьская ул., 43	0,069	26	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-5/2-5-1	Октябрьская ул., 43	0,082	7	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 38	0,069	55	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 38	0,069	6	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,1	18	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 36	0,05	10	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Октябрьская ул., 39	0,05	5	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Октябрьская ул., 39	0,069	71	Подвальная	Перлитцементные изделия марки 300	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-6	У7/5-7	0,1	28	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-7	У7/5-8	0,1	16	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-6	Октябрьская ул., 35	0,05	6	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-7	Октябрьская ул., 35	0,05	6	Подвальная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"		Разведчика Петрова ул., 2	0,05	5	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Разведчика Петрова ул., 2	0,05	40	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-11	У7/5-12	0,1	31	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-11	Октябрьская ул., 37	0,05	7	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-10	У7/5-11	0,1	30	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-10	Октябрьская ул., 37	0,05	6	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У7/5-12	Октябрьская ул., 37	0,05	9	Подвальная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-12М/8-1	Разведчика Петрова ул., 1	0,05	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6(П-3)	3//6-2(ТК-16)	0,408	39	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-2(ТК-16)	3//6-21	0,1	28	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-2(ТК-16)	3//6-3	0,408	128	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-3		0,05	7	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Магистральная ул., 14	0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-3	3//6-4(ТК-36)	0,408	128	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-4(ТК-36)	3//6-5(ТК-46)	0,408	89	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-5(ТК-46)	3//6-6(ТК-56)	0,408	141	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-6(ТК-56)	3//6-7(ТК66)	0,408	71	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-3	У11М/11-4	0,082	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-5	Октябрьская ул., 27	0,05	38	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-3	Октябрьская ул., 27	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-5	Октябрьская ул., 27	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-6	У11М/11-7	0,082	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-7	Октябрьская ул., 31	0,05	27	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-6	Октябрьская ул., 31	0,069	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У11М/11-7	Октябрьская ул., 31	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7(ТК66)	У-3/6-7	0,082	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-1(ТК-66)	3/6-7-2	0,05	55	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-2	3/6-7-2.1	0,027	43	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-2		0,05	50	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Магистральная ул., 5	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Гаражи	0,05	48	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-1(ТК-66)	3/6-7-1.1	0,069	39	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-5(ТК-66/2)	Магистральная ул., 3	0,05	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-5(ТК-66/2)	3/6-7-6(ТК-66/3)	0,1	35	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-6(ТК-66/3)	3/6-7-7	0,05	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-7	Универсал торг, Проходная	0,05	91	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-7	Свободы ул., 107В	0,05	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-6(ТК-66/3)	У-3/6-7-6	0,05	53	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-21	Магистральная ул., 16	0,05	6	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-7(ТК66)	У-3//6-7	0,408	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-8(ТК-76)	3//6-9(ТК-86)	0,408	74	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-9(ТК-86)		0,125	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		СТО	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,05	11	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-9(ТК-86)	3//6-10(ТК-96)	0,309	86	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-10(ТК-96)	Свободы ул., 107	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-10(ТК-96)	3/6--10 (ТК-106)	0,309	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3//6-4(ТК-36)	МУМ	0,05	14	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//6-7	3/6-7-1(ТК-66)	0,082	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-2.1	Проходная (Мед. склады)	0,027	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-7-1.1	3/6-7-5(ТК-66/2)	0,1	68	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-7-6	Свободы ул., 107А	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//6-7	3//6-8(ТК-76)	0,408	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"			0,125	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"			0,125	61	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--10 (ТК-106)	Павильон	0,309	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Павильон	3/6-11-1	0,408	176,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-41	3/6-11-5	0,259	50	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-5	3/6-11-6	0,259	80	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-7	У-3/6-11-7	0,259	34,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-11	3/6-11-12	0,15	241	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12	3/6-11-12-1	0,125	33	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-1	3/6-11-12-2	0,1	36	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-2	3/6-11-12-3	0,1	46	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-3	3/6-11-12-4	0,1	79	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-5	3/6-11-12-6	0,082	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-6	Строителей ул., 1	0,05	62	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-6		0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 3	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-5		0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 4	0,05	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-6	с. Б.Брембола Детский сад Колосок (Детский ком-	0,05	21,7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
		бинат)					
Котельная ООО "ПЭК"			0,05	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Строителей ул., 11	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-3	Строителей ул., 6	0,05	5,3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-2	Строителей ул., 7	0,05	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-1	Строителей ул., 8	0,05	19	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-1	Строителей ул., 9	0,05	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12	Строителей ул., 11	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-11	3/6-11-111	0,069	2	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-111	ООО"РосЯрПак" вв-2	0,069	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-111	ООО"РосЯрПак" вв-1	0,069	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-9		0,15	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-9	Гараж (АО Строитель)	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-11-7	3/6-11-8	0,207	6	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-11-7	Растворный узел	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-7	Администрация	0,1	2,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-6	3/6-11-7	0,259	98	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-6	Проходная	0,05	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-5	3/6-11-5а	0,082	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-5а.1	АвтоДор Гаражи	0,05	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-5а	Яр. АвтоДор	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-1	3/6-11-2 (ТК-С3)	0,408	77	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-1	У-3/6-11-1	0,05	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-1а	Свободы ул., 113	0,05	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-1а	Гаражи Яртелеком	0,04	77	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-2 (ТК-С3)	3/6-11-3	0,309	75,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/6-11-1	3/6-11-1а	0,05	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--10 (ТК-106)	3/6--13	0,207	24	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--14(ТК-132/14)	3/6--14-1	0,05	6	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--14-1	Пушкина ул., 17А	0,05	4	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--14-1	Пушкина ул., 17А	0,05	10	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-4	3/6-11-41	0,207	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-41	3/6-11-42	0,207	43	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-42	3/6-11-44	0,207	71	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-44	3/6-11-45	0,1	81	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-45	Свободы ул., 100	0,082	18	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-45	3/6-11-46	0,1	52	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-46	3/6-11-47	0,1	8	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-47	3/6-11-48	0,1	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-49	3/6-11-50	0,069	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-50	ГорТопСбыт	0,069	21	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-50	Свободы ул., 108	0,069	38	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-42	АДС ЖКХ	0,033	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-44	Свободы ул., 98	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-46	Гаражи ДОСААФ	0,05	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-47	Бокс ЖКХ вв-1	0,1	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-48	3/6-11-49	0,1	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-48	Бокс ЖКХ вв-2	0,027	1	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-3	3/6-11-4	0,309	108	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-44	Свободы ул., 98	0,05	22	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--14(ТК-132/14)	ЦТП №10 "132кв	0,259	54,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ЦТП №10 "132кв	ТК-132/1	0,207	42	Надземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/1	3/6--16-1	0,082	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--16-1	Склад	0,05	17	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--16-1	3/6--16-1.1	0,1	63	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/1	ТК-132/2	0,207	73	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/2	ТК-132/4	0,15	45,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/4	3/6-18-1	0,082	34	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-2	Пушкина ул., 11	0,069	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-2	3/6-18-3	0,082	9	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-3	Пушкина ул., 11	0,04	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-3	Пушкина ул., 11	0,069	41	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/4	3/6-18-5.1	0,15	26	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-5	Пушкина ул., 9	0,069	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-5	3/6-18-6	0,15	23,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-6	Пушкина ул., 9	0,069	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-6	3/6-18-8.1	0,1	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-8	Пушкина ул., 15	0,069	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-8	Пушкина ул., 15	0,069	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/1	3/6-16-1	0,125	87	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-1	Пушкина ул., 13	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-1	3/6-16-2	0,125	29	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-2	Пушкина ул., 13	0,069	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-2	ТК-132/12а	0,1	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/12а	ТК-132/12	0,1	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/12	Пушкина ул., 21	0,05	4	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/12	ТК-132/13	0,1	13,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/13	3/6-16-7.1	0,069	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-7	Пушкина ул., 23	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-7	3/6-16-8	0,069	18	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-8	3/6-16-9	0,069	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-8	Пушкина ул., 23	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/13	3/6-16-6	0,069	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-5а	3/6-11-5а.1	0,05	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/6-11-10	0,15	70	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		3/6-11-12-5	0,082	48,2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-8	3/6-11-9	0,207	24	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-9	Мастерские (АО Строитель)	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-10	3/6-11-11	0,15	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-11-12-4		0,05	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--13	3/6--14(ТК-132/14)	0,259	178	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--16-1.1	Свободы ул., 94	0,082	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--16-1.1	Свободы ул., 94	0,082	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/2	ТК-132/3	0,1	37	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/3	Пушкина ул., 3	0,05	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/3	3/6--17-2	0,05	104	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/3	Пушкина ул., 5	0,05	38	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/4	ТК-132/5	0,15	46,8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/5	Пушкина ул., 7	0,082	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/5	ТК-132/6	0,15	125	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/6	3/6--20-1	0,1	130	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/6	Пушкина ул., 27	0,069	35	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/6	ТК-132/7	0,15	29	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/8	ТК-132/7	0,05	13	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/8	Пушкина ул., 29	0,05	6	Подземная	Пенополиуретан	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/8	ТК-132/9	0,069	20	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/9	Пушкина ул., 33	0,05	11	Подземная	Битумоперлит	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/9	Вокзальная ул., 35	0,05	58	Подземная	Битумоперлит	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/9	ТК-132/10	0,1	38	Подземная	Битумоперлит	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/10	Пушкина ул., 35	0,069	10	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/10	ТК-132/11	0,1	36	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/11	Вокзальная ул., 37	0,05	25	Подземная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/11	Вокзальная ул., 31	0,05	23	Подземная	Битумоперлит	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/11	Вокзальная ул., 33	0,05	23	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-6	Пушкина ул., 19	0,05	18	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-7.1	3/6-16-7	0,069	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-16-9	Пушкина ул., 23	0,05	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--17-2	Пушкина ул., 1	0,05	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--17-2	Пушкина ул., 1	0,033	12	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-1	3/6-18-2	0,082	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-5.1	3/6-18-5	0,15	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6-18-8.1	3/6-18-8	0,082	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--20-1	3/6--20-2	0,082	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--20-2	Пушкина ул., 25	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/6--20-2	Пушкина ул., 25	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/7	ТК-132/8	0,125	40	Подземная	Пенополиуретан	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-132/7	Пушкина ул., 31	0,082	3	Подземная	Пенополиуретан	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//11--2	Октябрьская ул., 24	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//11--2.3	Октябрьская ул., 20	0,069	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//11--2.2	У-3//11--2.3	0,069	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3//11--2.1	У-3//11--2.2	0,069	25	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12(ТК-2М)	3//12ш1 (на Окт. 16,18)	0,1	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1 (на Окт. 16,18)	3//12ш1.1	0,1	35	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.3	3//12ш1.4	0,069	24	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.4	Октябрьская ул., 16	0,05	51	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.4	Октябрьская ул., 16	0,05	9	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.3	3//12ш1.5	0,1	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--26(ТК-Р7)	Кардовского ул., 11	0,05	2	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.1	3//12ш1.2	0,1	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.2	3//12ш1.3	0,1	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.4	Октябрьская ул., 16	0,05	12	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.5	3//12ш1.6	0,1	16	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//12ш1.6	Октябрьская ул., 18	0,1	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--15	3/24-15-1	0,207	51	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-15-1	Большая Протечная ул., 51	0,207	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Гр/эл (ЦТП АРЗ)	0,259	17	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Кооперативная ул., 2	0,069	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"		Кооперативная ул., 2	0,05	44	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13--21.1	3/13--22(ТК-3М/2)	0,1	35,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/13-4-2	Свободы ул., 99	0,1	52	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/142	Октябрьская ул., 14	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/142	3/143	0,069	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/143	3/144	0,05	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/144	Октябрьская ул., 14	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/144	Октябрьская ул., 14	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/143	Октябрьская ул., 14	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/142	Октябрьская ул., 14	0,05	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--1	Октябрьская ул., 12	0,05	12	Подвальная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/16--4	Октябрьская ул., 10	0,05	8	Подвальная	Битумоперлит	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--3	Октябрьская ул., 9	0,04	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/17--5	Октябрьская ул., 5	0,04	4	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	узел ввода Октябрьская, 3	Октябрьская ул., 3	0,05	15,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-23	Красноэховский пер., 12	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-26	3/19-1-27	0,069	40	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-25	3/19-1-26	0,069	18	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-25	Берендеевская ул., 5	0,05	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-26	Берендеевская ул., 5	0,05	11	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33	Берендеевский пер., 13	0,069	55	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-32	3/19-1-33	0,069	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-33	Берендеевский пер., 13	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-32	Берендеевский пер., 13	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-31	Берендеевский пер., 13	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1-27	Берендеевская ул., 5	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а3	3/19-1а4	0,1	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а4	3/19-1а5	0,1	20	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а3	Красноэховская ул., 11	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а4	Красноэховская ул., 11	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-1а5	Красноэховская ул., 11	0,082	12	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--41	Свободы ул., 42	0,069	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--43	3/19--44	0,207	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--43	Свободы ул., 42	0,1	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--7(УТ-35)	3/19-7-1(УТ-35/1)	0,1	101	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-1(УТ-35/1)	Свободы ул., 45	0,05	21	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-1(УТ-35/1)	Свободы ул., 47	0,05	90	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-1(УТ-35/1)	3/19-7-2(УТ-35/2)	0,1	84	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	Гр/эл (Свобода 37а,39)	узел Свободы, 39	0,04	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел Свободы, 39	Свободы ул., 39	0,033	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-2(УТ-35/2)	3/19-7-3(УТ-35/3)	0,1	44	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-3(УТ-35/3)	3/19-7-4(УТ-35/4)	0,1	11,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-4(УТ-35/4)	3/19-7-5(УТ-35/5)	0,1	58	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-5(УТ-35/5)	3/19-7-7(УТ-35/7)	0,082	105	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-7(УТ-35/7)	У-3/19-7-7(УТ-35/7)	0,069	39	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/19-7-7(УТ-35/7)	УТ-35/11	0,05	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-35/11	УТ-35/11.1	0,05	15	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-35/11.1	УТ-35/11.2	0,027	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-35/11.2	Свободы ул., 19	0,027	47	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-3(УТ-35/3)	Свободы ул., 35А	0,05	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-4(УТ-35/4)	Свободы ул., 37	0,082	5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-5(УТ-35/5)	Свободы ул., 35	0,05	11	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-7(УТ-35/7)	3/19-7-7(УТ-35/7а)	0,082	20,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-7(УТ-35/7а)	Трудовая ул., 1А	0,082	30	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/19-7-7(УТ-35/7)	Свободы ул., 23	0,05	13	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-35/11	Свободы ул., 21А	0,05	6,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УТ-35/11.1	Свободы ул., 21	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-7-2(УТ-35/2)	Гр/эл (Свобода 37а,39)	0,1	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19-10-1	Школьный пер., 2	0,082	3,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	вв-2	Школьный пер., 2	0,1	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	вв-2	Школьный пер., 2	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--13	вв-2	0,1	34	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	вв-2		0,1	22	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/19--13	Свободы ул., 28	0,082	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	вв-2	Свободы ул., 28	0,082	8	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--81	Трудовая ул., 3	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--11	Трудовая ул., 5	0,05	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--23	Полевая ул., 6	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--24	Полевая ул., 6	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--24	3/21--25	0,069	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--25	Полевая ул., 6	0,05	6	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/21--27	Полевая ул., 4	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--1(ТК-13/8)	Кошелевская ул., 6	0,05	3,5	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--32	3/24--33	0,1	24	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а51	3/24-а52	0,082	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а55	Ростовская ул., 20	0,082	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а55	Ростовская ул., 20	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а5	Ростовская ул., 20	0,05	2,5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а5	3/24-а51	0,1	13	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--31-2	ТК-13/8	0,082	30	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--31-2	Свободы ул., 1А	0,069	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а51	Ростовская ул., 20	0,05	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а52	Ростовская ул., 20	0,082	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а52	3/24-а53	0,069	7	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24-а53	Ростовская ул., 20	0,05	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--53	3/24--54	0,082	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	УЗ-ТК-1/5*	Менделеева ул., 20	0,069	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1987

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--21	Лабазная ул., 1	0,05	25	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел	Кардовского ул., 17	0,05	32	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-3/7	У-3/7.1	0,069	8	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/7.1	У-3/7.2	0,069	15	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/7.2		0,069	67	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У ТК-13М/2-3.2	Северная ул., 9	0,082	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У ТК-13М/2-3.1	У ТК-13М/2-3.2	0,082	60	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--41	Ростовская ул., 12	0,027	10	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/25--41	Ростовская ул., 12	0,05	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--51	Ростовская ул., 36	0,04	0,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/27--51	Ростовская ул., 36	0,021	0,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/29--2	Озерная ул., 3	0,082	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/29--3	Озерная ул., 3	0,05	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	У3/31	Кузнецова ул., 4	0,069	3	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--2	3/36--3	0,1	35	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--3	3/36--4	0,1	17	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--2	Первомайская ул., 10	0,069	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--3	Первомайская ул., 10	0,05	10	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	3/36--4	Первомайская ул., 10А	0,069	37	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-13М/1-1	Гр/эл (Строителей 19)	0,05	1	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел Свободы, 39	Свободы ул., 37А	0,04	7	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	узел ввода	Малая Протечная ул., 25А	0,082	1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-7	3/24--61-8	0,069	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--61-7	Рынок вв-3	0,033	4	Надземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/17А	ТК-15/20	0,069	47	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/20	Первомайская ул., 1	0,05	12,5	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/20	ТК-15/21	0,05	48	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/21	Плещеевская ул., 13	0,05	6	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-15/21	Церковь	0,05	30	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"		У-15/25-1	0,082	20	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-Н29	Красноармейский пер., 5	0,033	28,5	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	У-3/19-7-7(УТ-35/7)	Свободы ул., 25	0,05	22	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ТК-11М/6	Узел ЦТП-5_от	0,309	78	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1979
Котельная ООО "ПЭК"	3/30 (ЦТП "Фрегат")_от	3/31 (ТК-14/3)	0,309	14	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997
Котельная ООО "ПЭК"	Узел ЦТП ИПС 2_от	3/24-а2 (ТК-16/11)	0,15	9	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ПНС_Комитетская ул. (обр.)	ТК-Н55	0,15	95	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1997

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная ООО "ПЭК"	ПНС_Советская ул., 3 (обр.)	3/24-12-1 (ТК-Н2)	0,207	32	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	ПНС_Плещеевская ул. (не работает)	3//42(ТК-15/27)	0,207	3	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3//20(ТК-9)	Новая ул., 7В	0,033	50	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/31-5-2(ТК-14/11)	Ростовская ул., 7	0,033	40	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/24--22	Свободы ул., 7-7А	0,033	30	Подземная		1988
Котельная ООО "ПЭК"	Узел врезки Плещеевская, 17	3/42--2 (ТК-15/28)	0,15	56,1	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная ООО "ПЭК"	3/38 (ТК-15/19)	Узел врезки Плещеевская, 17	0,1	176,98	Подземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	2016
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-23а	У13	0,069	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У13	Чкаловский мкр., 35А	0,05	5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У13	У14	0,05	20	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У14	Чкаловский мкр., 35Б	0,05	5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У14	Чкаловский мкр., 35В	0,05	41	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У31 (У8)	Чкаловский мкр., 31	0,033	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У31 (У8)	У32	0,05	10	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У33	Чкаловский мкр., 30	0,05	12	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-33	Чкаловский мкр., 42	0,05	72	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-33	Чкаловский мкр., 41	0,069	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-37	Чкаловский мкр., 44	0,05	95	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-36	Чкаловский мкр., 39	0,05	44	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У52	Чкаловский мкр., 49	0,082	1	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	Чкаловский мкр., 50	0,05	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	Чкаловский мкр., 51	0,05	33	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-6 (У6а)	ТК-41	0,1	105	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-8 (У8а)	ТК-6 (У6а)	0,15	81	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	ТК-8 (У8а)	0,15	78,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	У2 (У7)	0,1	33	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2 (У7)	У25 (У6)	0,1	75,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У25 (У6)	У26 (У1)	0,1	70	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У26 (У1)	У27 (У2)	0,082	75	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У27 (У2)	Чкаловский мкр., 58	0,05	211	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У27 (У2)	Чкаловский мкр., 34	0,05	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У26 (У1)	Чкаловский мкр., 33	0,05	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У25 (У6)	Чкаловский мкр., 26	0,05	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2 (У7)	ТК-21	0,082	212,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-21	ТК-22	0,069	54	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-22	ТК-23а	0,069	33	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-23а	У7	0,05	55	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У7	Чкаловский мкр., 35	0,033	2	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-22	Чкаловский мкр., 28	0,05	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-21	Чкаловский мкр., 27	0,05	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2 (У7)	ТК-30	0,05	100	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	У31 (У8)	0,05	60	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У32	Чкаловский мкр., 29	0,05	12	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У32	У33	0,05	44	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У33	Чкаловский мкр., 32	0,033	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-31	Чкаловский мкр., 37	0,069	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-31	ТК-32	0,05	25	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-32	ТК-33	0,05	27	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-32	Чкаловский мкр., 36	0,069	37	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-6 (У6а)	ТК-36	0,05	13	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-36	ТК-37	0,05	58	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-37	Чкаловский мкр., 40	0,05	38	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-41	У52	0,05	51	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У52	ТК-42	0,05	134	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-41	У-34 (У-18,19)	0,082	10	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	ТК-43	0,05	112	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-8 (У8а)	ТК-31	0,05	18	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-42	Чкаловский мкр., 54	0,05	20	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Чкаловский мкр., 52	0,05	37	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-42	ТК-43	0,05	54	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Чкаловский мкр., 55	0,05	22	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Федоровский пер., 11	0,05	149,02	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	Котельная мкр. Чкаловский	узел на в/ч №62681	0,309	96	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел на в/ч №62681	в/ч №62681	0,207	330	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел на в/ч №62681	ТК-6 (У6а)	0,207	291,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-6 (У6а)	ТК-36	0,1	13	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-36	Чкаловский мкр., 39	0,069	44	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-36	ТК-37	0,1	58	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-37	Чкаловский мкр., 40	0,082	38	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-37	ТК-38	0,05	54	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-38	Чкаловский мкр., 44	0,033	41	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-38	Чкаловский мкр., 47	0,033	41	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-6 (У6а)	ТК-40	0,207	48	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-40	Чкаловский мкр., 38	0,082	37	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-40	ТК-41	0,125	57	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-41	узел ввода чкал. 49	0,1	41	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел ввода чкал. 49	узел ввода чкал. 49	0,1	64	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел ввода чкал. 49	Чкаловский мкр., 49	0,1	1	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел ввода чкал. 49	Чкаловский мкр., 56А	0,05	36	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел ввода чкал. 49	ТК-42	0,069	80	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-42	ТК-43	0,069	54	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-42	Чкаловский мкр., 54	0,05	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-41	У-34 (У-18,19)	0,125	10	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	Чкаловский мкр., 51	0,082	33	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	Чкаловский мкр., 50	0,082	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У-34 (У-18,19)	ТК-43	0,125	112	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Чкаловский мкр., 53	0,125	92	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	узел отв. на дом 52	0,125	20	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел отв. на дом 52	Чкаловский мкр., 52	0,125	17	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел отв. на дом 52	ТК-44	0,125	210	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-44	узел Московская 128	0,05	6,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 128	Московская ул., 128	0,05	2	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-44	узел Московская 138	0,069	52	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 138	Московская ул., 138	0,05	12	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 138	узел Московская 140	0,069	25	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 140	узел Московская 142	0,05	24	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 142	Московская ул., 142	0,05	5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 142	узел Московская 144	0,05	22	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	узел Московская 144	Московская ул., 122	0,04	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-6 (У6а)	ТК-8 (У8а)	0,207	81	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-8 (У8а)	ТК-31	0,1	18	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-31	ТК-32	0,1	25	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-31	Чкаловский мкр., 37	0,069	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-32	Чкаловский мкр., 36	0,069	37	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-32	ТК-33	0,1	27	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-33	Чкаловский мкр., 41	0,069	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-33	ТК-34	0,1	30	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-34	Чкаловский мкр., 42	0,1	42	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-34	ТК-35	0,1	45	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-35	Чкаловский мкр., 44	0,069	13	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-35	Чкаловский мкр., 45	0,05	37	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-8 (У8а)	ЦТП мкр. Чкаловский	0,207	78,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП мкр. Чкаловский	ЦТП-1	0,207	1	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	Чкаловский мкр., 29А	0,069	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	У31	0,05	60	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У31	Чкаловский мкр., 31	0,033	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У31	У32	0,05	10	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У32	У33	0,05	44	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У32	Чкаловский мкр., 29	0,05	12	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У33	Чкаловский мкр., 30	0,05	12	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У33	Чкаловский мкр., 32	0,033	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ЦТП-1	У2	0,207	33	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2	ТК-30	0,082	100	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-30	Чкаловский мкр., 25	0,05	40	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-30	в/ч	0,05	21	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2	У25	0,15	75,5	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	У25	Чкаловский мкр., 26	0,069	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У25	У26	0,15	70	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У26	Чкаловский мкр., 33	0,069	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У26	У27	0,15	75	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У27	Чкаловский мкр., 34	0,069	15	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У27	У28	0,15	80	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У28	У29	0,15	16	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У28	Чкаловский мкр., 43А	0,05	27	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У29	Чкаловский мкр., 58	0,082	115	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У2	Узел	0,207	149	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	Узел	ТК-21	0,15	63,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-21	Чкаловский мкр., 27	0,069	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-21	ТК-22	0,15	54	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-22	Чкаловский мкр., 28	0,069	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-22	ТК-23	0,15	33	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-23	У13	0,082	35	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У13	У14	0,069	20	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У13	Чкаловский мкр., 35А	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная мкр. Чкаловский	У14	Чкаловский мкр., 35Б	0,05	5	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У14	Чкаловский мкр., 35В	0,05	41	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-23	У7	0,082	55	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У7	Чкаловский мкр., 35	0,069	2	Подвальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	У7	ТК-24	0,082	45	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-24	Чкаловский мкр., 24	0,05	17	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-24	Музейный пер., 4	0,069	257	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Чкаловский мкр., 55	0,069	22	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-43	Федоровский пер., 11	0,033	149,02	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-30	Чкаловский мкр., 25	0,05	40	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная мкр. Чкаловский	ТК-30	в/ч	0,05	21	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-5	ТК-6	0,069	72	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-6	Молодежный поселок, 2	0,05	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-6	Молодежный поселок, 3	0,05	56	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-12	Молодежный поселок, 7	0,05	41	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-12	Молодежный поселок, 8	0,05	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-10	Молодежный поселок, 10	0,05	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-10	ТК-11	0,082	94,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Молодежный	ТК-11	ТК-12	0,069	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-11	Молодежный поселок, 6	0,05	44,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-5	Молодежный поселок, 12	0,05	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-9	ТК-10	0,1	21	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-9	Молодежный поселок, 9	0,05	23	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	Котельная п. Молодежный (ГВС)	ТК-1	0,15	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-1	ТК-9	0,1	51	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-1	ТК-7	0,1	24	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	Котельная п. Молодежный (СО_СВ)	ТК-1	0,207	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-1	УТ-1	0,15	20	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-1	ТК-8	0,15	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-8	ТК-9	0,1	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-9	Молодежный поселок, 9	0,05	23	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-9	ТК-10	0,1	21	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-10	Молодежный поселок, 10	0,04	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-10	ТК-11	0,1	94,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-11	ТК-12	0,069	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-12	Молодежный поселок, 8	0,05	5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Молодежный	ТК-12	ТК-13	0,069	26	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-13	Молодежный поселок, 7	0,05	15	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-13	ЗАО "Веста"	0,069	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-11	ТК-14	0,069	28,5	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-14	Молодежный поселок, 6	0,05	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-1	ТК-7	0,15	24	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-7	Молодежный поселок, 11	0,05	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-7	ТК-3	0,15	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-4	ТК-5	0,069	27	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-5	Молодежный поселок, 12	0,05	16	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-5	ТК-6	0,069	72	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-6	Молодежный поселок, 2	0,05	30	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-6	Молодежный поселок, 3	0,069	56	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-3	ТК-4	0,1	19	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-3	УТ-2	0,15	23	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-2	УТ-3	0,259	36	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-3	УТ-4	0,207	9	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-4	УТ-5	0,259	51	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Молодежный	УТ-5	УТ-5-1	0,1	7	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-5-1	Магистральная ул., 43	0,05	130	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-5-1	ГОО "Переславль-Залесская школа-интернат №3" (корпус №1)	0,1	0,001	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	УТ-2	ТК-2	0,207	258	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-7	ТК-5	0,1	73	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Молодежный	ТК-7	Молодежный поселок, 11	0,05	12	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	Котельная п. Сельхозтехника	ТК-1	0,15	1	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-1	ТК-2	0,15	70	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-2	ТК-4	0,15	27	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-4	ТК-6	0,15	140	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-6	ТК-7	0,1	15	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-7	ТК-8	0,1	95	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-8	ТК-9	0,069	90	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-9	ТК-10	0,05	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-10	ТК-11	0,05	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-11	Московская ул., 111А	0,027	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-11	Московская ул., 111	0,05	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-9	ТК-12	0,05	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-12	Почтовый пер., 4	0,05	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-12	УТ-1	0,05	20	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	УТ-1	ТК-13	0,05	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-13	Почтовый пер., 2	0,05	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	УТ-1	ТК-14	0,05	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-14	Почтовый пер., 10	0,05	20	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-14	Почтовый пер., 11	0,05	35	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-6	ТК-15	0,15	60	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-15	Почтовый пер., 6	0,05	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-15	ТК-16	0,15	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-16	ТК-17	0,069	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-17	ТК-18	0,05	10	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-18	Почтовый пер., 7	0,04	25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-18	ТК-19	0,05	45	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-19	Почтовый пер., 8	0,05	25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-19	Почтовый пер., 9	0,05	55	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-19	Почтовый пер., 5	0,05	25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-16	ТК-20	0,15	65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-20	ТК-21	0,069	3	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-21	ТК-22	0,069	60	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-22	Ямская ул., 6	0,04	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-22	ТК-23	0,069	65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-23	Ямская ул., 4	0,05	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-23	Ямская ул., 2	0,069	65	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-20	ТК-24	0,15	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-24	ТК-25	0,15	40	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-25	УТ-2	0,15	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	УТ-2	Ямская ул., 5	0,15	60	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	УТ-2	Ямская ул., 3	0,05	2	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	УТ-2	ТК-26	0,082	25	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-26	ТК-33	0,082	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-33	Ямская ул., 11	0,05	5	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-33	ТК-27	0,082	50	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-27	ТК-28	0,05	42	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-28	Ямская ул., 9	0,05	20	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА ПЕРЕСЛАВЛЯ – ЗАЛЕССКОГО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПЕРИОД ДО 2032 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД). КНИГА 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА, ПЕРЕДАЧИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Источник	Начальный узел	Конечный узел	Условный диаметр, мм	Длина, м	Вид прокладки	Вид тепловой изоляции	Год прокладки
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-25	ТК-29	0,15	160	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-29	Ямская ул., 1	0,069	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-29	Ямская ул., 7	0,069	30	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-29	ТК-30(31)	0,069	120	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-30(31)	Московская ул., 115	0,069	8	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-29	ТК-32	0,082	80	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная п. Сельхозтехника	ТК-32	Московская ул., 117	0,05	45	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	Котельная по ул. Московская, 15	Московская ул., 15	0,069	78	Надземная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	Котельная по ул. Московская, 15	ТК-1	0,082	42	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-1	Московская ул., 15	0,05	30	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-1	ТК-2	0,082	30	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-2	Московская ул., 15	0,05	40	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-2	ТК-3	0,069	30	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-3	Московская ул., 15	0,05	28	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Московская, 15	ТК-3	Московская ул., 15	0,05	29	Подземная канальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Зеленая	Котельная по ул. Зеленая	ТК-1	0,082	100	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Зеленая	ТК-1	Кардовского ул., 61	0,082	55	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988
Котельная по ул. Зеленая	ТК-1	Кардовского ул., 53А	0,033	150	Подземная бесканальная	Маты и плиты из минеральной ваты марки 75	1988