

**Заказчик: Департамент городского хозяйства администрации  
города Евпатории Республики Крым**

**Схема теплоснабжения муниципального образования городской  
округ Евпатория Республики Крым на 2016–2031 гг.  
(актуализация на 2026 год)**

**Обосновывающие материалы**

**Глава 8 Предложения по строительству, реконструкции и (или) мо-  
дернизации тепловых сетей**

**СТЕ-25-ПЗ-1-08**



**Евпатория, 2025**

## СОСТАВ ПРОЕКТА

| Обозначение        | Наименование                                                                                                                                                                                                            | Примечание |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1                  | 2                                                                                                                                                                                                                       | 3          |
| <b>СТЕ-25-ПЗ-1</b> | <b>Том 1. Обосновывающие материалы</b>                                                                                                                                                                                  |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-01     | Глава 1 «Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения»                                                                                                 |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-02     | Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»                                                                                                                              |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-03     | Глава 3 «Электронная модель системы теплоснабжения»                                                                                                                                                                     |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-04     | Глава 4 «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей»                                                                                           |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-05     | Глава 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения»                                                                                                                                                                    |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-06     | Глава 6 «Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах» |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-07     | Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии»                                                                                                         |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-08     | Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей»                                                                                                                               |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-09     | Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения»                                                                                     |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-10     | Глава 10 «Перспективные топливные балансы»                                                                                                                                                                              |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-11     | Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»                                                                                                                                                                             |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-12     | Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение»                                                                                                                           |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-13     | Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения»                                                                                                         |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-14     | Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»                                                                                                                                                                               |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-15     | Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»                                                                                                                                                                    |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-16     | Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»                                                                                                                                                                      |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-17     | Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»                                                                                                                                                       |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-18     | Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в доработанной и (или) актуализированной схеме теплоснабжения»                                                                                                             |            |
| СТЕ-25-ПЗ-1-19     | Глава 19 «План действий по ликвидации последствий аварийных ситуаций в сфере теплоснабжения»                                                                                                                            |            |
| <b>СТЕ-25-ПЗ-2</b> | <b>Том 2. Утверждаемая часть</b>                                                                                                                                                                                        |            |

## Оглавление

|                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей» .....</b>                                                                                                                                                           | <b>5</b> |
| 8.1 Предложения по реконструкции и (или) модернизации, строительству тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности (использование существующих резервов) .....     | 5        |
| 8.2 Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения, городского округа, города федерального значения ..... | 5        |
| 8.3 Предложения по строительству тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения ....                | 8        |
| 8.4 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных .....            | 8        |
| 8.5 Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения .....                                                                                                                                                      | 8        |
| 8.6 Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки...                                                                                           | 8        |
| 8.7 Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса .....                                                                                                                    | 8        |
| 8.8 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации насосных станций .....                                                                                                                                                                      | 40       |
| 8.9 Описание изменений в предложениях по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в ретроспективном периоде, в том числе с учетом введенных в эксплуатацию новых и реконструированных тепловых сетей и сооружений на них .....           | 40       |

### Перечень таблиц

|                                                                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Таблица 8.1 Объемы нового строительства тепловых сетей в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....                   | 6  |
| Таблица 8.2 Капитальные затраты на строительство тепловых сетей в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки 7             |    |
| Таблица 8.3 Перечень участков тепловых сетей ГУП РК «КТКЭ», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.....                                               | 9  |
| Таблица 8.4 Протяженность тепловых сетей ГУП РК «КТКЭ», исчерпавших эксплуатационный ресурс.....                                                                                 | 40 |
| Таблица 8.5 Капитальные затраты на реконструкцию тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ»..... | 40 |

## **Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей»**

### **8.1 Предложения по реконструкции и (или) модернизации, строительству тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности (использование существующих резервов)**

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности, в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

### **8.2 Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения, городского округа, города федерального значения**

Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ» представлены в таблице 8.1. Капитальные затраты на строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки представлены в таблице 8.2.

Целью реализации данной группы проектов является выполнение обязательств теплоснабжающих организаций по подключению новых объектов теплопотребления (потребителей тепловой энергии) в утвержденной зоне деятельности ЕТО. Реализация данных мероприятий позволит до 2031 года обеспечить обязательства по подключению перспективных потребителей.

**Таблица 8.1 Объемы нового строительства тепловых сетей в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

| Наименование начала участка                                                                                                      | Dy, мм | Протяженность в двухтрубном исчислении L, м | Тип прокладки       | Год прокладки | Тип       | Стоимость строительства в прогнозных ценах, млн. руб. без НДС |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| Жилой комплекс многоквартирных домов с пристроенными нежилыми помещениями, г. Евпатория, пр. Ленина, 25В                         | 80     | 62                                          | подземная канальная | 2028          | отопление | 2,53                                                          |
| Нежилое помещение, расположенное в здании по адресу: г. Евпатория, пр. Победы, 47                                                | 50     | 43                                          | подземная канальная | 2028          | отопление | 1,76                                                          |
| Строительство многоквартирных жилых домов с магазином, г. Евпатория, пгт. Мирный, ул. Сырникова, 33Б                             | 100    | 114                                         | подземная канальная | 2026          | отопление | 5,09                                                          |
| Строительство жилого комплекса "Мой мир", г. Евпатория, пр. Победы, МКД № 2                                                      | 150    | 312                                         | подземная канальная | 2027          | отопление | 17,80                                                         |
| Строительство многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями коммерческого назначения, г. Евпатория, ул. Крупской, 11-а | 100    | 190                                         | подземная канальная | 2027          | отопление | 8,86                                                          |
| Жилые дома со встроенно-пристроенными предприятиями торговли, общественного обслуживания, 155,156 г. Евпатория                   | 100    | 18                                          | подземная канальная | 2025          | отопление | 0,77                                                          |
| Жилые дома со встроенно-пристроенными предприятиями торговли, общественного обслуживания, 155,156 г. Евпатория                   | 100    | 30                                          | подземная канальная | 2025          | отопление | 1,28                                                          |
| Реконструкция многоквартирного жилого дома со встроенно-пристроенными помещениями, г. Евпатория, ул. Интернациональная, 132      | 70     | 26                                          | подземная канальная | 2028          | отопление | 1,06                                                          |
| Жилой комплекс многоквартирных домов с пристроенными нежилыми помещениями, г. Евпатория, пр. Ленина, 25В                         | 80     | 60                                          | подземная канальная | 2028          | ГВС       | 2,44                                                          |
| Нежилое помещение, расположенное в здании по адресу: г. Евпатория, пр. Победы, 47                                                | 50     | 37                                          | подземная канальная | 2028          | ГВС       | 1,49                                                          |
| Строительство жилого комплекса "Мой мир", г. Евпатория, пр. Победы, МКД № 2                                                      | 100    | 307                                         | подземная канальная | 2027          | ГВС       | 14,29                                                         |
| <b>Итого:</b>                                                                                                                    |        | <b>1 198</b>                                |                     |               |           | <b>57,37</b>                                                  |

**Таблица 8.2 Капитальные затраты на строительство тепловых сетей в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

| Наименование статьи затрат                | Ед. изм.  | 2025 | 2026 | 2027  | 2028  | 2029 | 2030 | 2031 | Всего |
|-------------------------------------------|-----------|------|------|-------|-------|------|------|------|-------|
| ПИР и ПСД                                 | млн. руб. | 0,20 | 0,51 | 4,09  | 0,93  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,74  |
| Оборудование                              | млн. руб. | 1,33 | 3,31 | 26,62 | 6,03  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 37,29 |
| Строительно-монтажные и наладочные работы | млн. руб. | 0,51 | 1,27 | 10,24 | 2,32  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,34 |
| Всего капитальные затраты                 | млн. руб. | 2,05 | 5,09 | 40,95 | 9,28  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 57,37 |
| Непредвиденные расходы + ПНР              | млн. руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  |
| НДС                                       | млн. руб. | 0,41 | 1,02 | 8,19  | 1,86  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,47 |
| Всего смета проекта                       | млн. руб. | 2,46 | 6,10 | 49,14 | 11,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 68,84 |

### **8.3 Предложения по строительству тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения**

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей систем теплоснабжения, которые обеспечивают поставку тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при выполнении условий надёжности теплоснабжения, в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

### **8.4 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных**

Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных не предусмотрены.

### **8.5 Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения**

Перечень мероприятий представлен в п.8.7.

### **8.6 Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

Предложения по и (или) модернизации тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

### **8.7 Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса**

Суммарная протяженность тепловых сетей в зоне деятельности ГУП РК «КТКЭ», срок службы которых превышает 20 лет, составляет 36,9 км в двухтрубном исчислении. Перечень данных участков представлен в таблице 8.3.

**Таблица 8.3 Перечень участков тепловых сетей ГУП РК «КТКЭ», подлежащих замене в связи с истощением эксплуатационного ресурса**

| Наименование источника                | Наименование начала участка                         | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | г. Евпатория, Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-I                       | 26               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-6                                                | ТК-5                       | 30               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-7                                                | ТК-6                       | 14               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-I                                                | ТК-II                      | 63               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II                                               | ж/д 18                     | 31               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II                                               | ТК-II-1                    | 10               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-1                                             | ТК-7                       | 160              | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ЦТП пр. Победы, 43а                                 | ТК-7-1                     | 7                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-7-1                                              | ТК-7-2                     | 54               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-7-4                                              | ТК-7-5                     | 72               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II                                               | ЦТП ул. 60 лет ВЛКСМ, 18а  | 48               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ЦТП ул. 60 лет ВЛКСМ, 18а                           | ТК-II-2                    | 16               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-2                                             | д/с №29 "Чебурашка"        | 75               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-2                                             | ТК-II-4                    | 34               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-4                                             | ТК-II-5                    | 39               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-5                                             | ТК-II-6                    | 20               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-6                                             | ТК-II-7                    | 79               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-7                                             | ТК-II-9                    | 63               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-9                                             | ТК-4                       | 30               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II-3                                             | ж/д 8                      | 65               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-7-2                                              | ТК-9А                      | 64               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-17                                               | ТК-17-1                    | 12               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-II                                               | ТК-III                     | 173              | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-III                                              | ТК-10                      | 92               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-10                                               | ТК-10-1                    | 69               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-14 -1                                            | ж/д 4                      | 44               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-III                                              | ТК-IV                      | 164              | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-IV                                               | ТК-V                       | 120              | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-V                                                | ТК-VI                      | 34               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-VI                                               | ТК-VII                     | 39               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-52-2                                             | ж/д 78                     | 79               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника                | Наименование начала участка           | Наименование конца участка   | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-VII-1                              | ж/д 12                       | 48               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-67                                 | ТК-53                        | 164              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-53                                 | ТК-53-1                      | 59               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-53-1                               | ТК-53-2                      | 24               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-53-1                               | Школа № 11                   | 19               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-53-2                               | ж/д 23                       | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-53-2                               | ТК-87                        | 195              | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-68                                 | ж/д 42                       | 23               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Интернациональная, 135а | ТК-60-3                               | ж/д 6                        | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-18                                 | ж/д 116                      | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-19                                 | ж/д 120                      | 15               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-25                                 | ж/д 124                      | 25               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-25                                 | ТК-26                        | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-26                                 | МБОУ ДОД ДЮСШ №2             | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-26                                 | ж/д В/Ч                      | 50               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-4                                  | МБОУ СШ N2                   | 15               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-1а-1                               | ж/д 39/16                    | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-1а-1                               | ж/д 14                       | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-1                                  | Департамент Соц. Защиты Нас. | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-64-1                               | ж/д 31                       | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-64-1                               | ж/д 25                       | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-65                                 | ж/д 27                       | 38               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | г. Евпатория, Котельная ул.Ленина, 50 | ж/д 50                       | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-3А-1                               | ж/д 29                       | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-1                                  | ж/д 44                       | 38               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-20-1                               | ж/д 122                      | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-40                                 | ж/д 65                       | 28               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-75                                 | ж/д 56                       | 18               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-3                                  | ТК-4                         | 40               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-73                                 | ТК-73-1                      | 68               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-1                                  | ТК-3                         | 86               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а             | ТК-79                                 | ж/д 23                       | 54               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |

| Наименование источника      | Наименование начала участка            | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-----------------------------|----------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-23а                                 | ТК-39                      | 130              | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-39                                  | ТК-40                      | 35               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-74                                  | ТК-75                      | 31               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | г. Евпатория, Котельная ул.Ленина, 50  | ТК-2                       | 36               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-68                                  | ТК-68-1                    | 27               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-68-1                                | ТК-68-2                    | 55               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-68-2                                | ТК-68-3                    | 42               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-4                                   | ТК-6                       | 51               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-6                                   | ТК-5                       | 97               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-13                                  | ТК-14                      | 52               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-77-1                                | ТК-74                      | 48               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ЦТП пр. Ленина, 52а                    | ТК-77-1                    | 6                | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-76                                  | ЦТП пр. Ленина, 52а        | 192              | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-75                                  | ТК-76                      | 14               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-51                                  | ТК-75                      | 41               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-21                                  | ТК-51                      | 73               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-22                                  | ТК-22а                     | 63               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-22а                                 | ТК-21                      | 46               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-14-1                                | ТК-14                      | 85               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-14                                  | ТК-15                      | 90               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-15                                  | ТК-22                      | 60               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | г. Евпатория, Котельная ул.Фрунзе, 35а | ТК-1                       | 15               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-12А                                 | ТК-13                      | 28               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-1                                   | ТК-2                       | 44               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-2                                   | ТК-11                      | 42               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-11                                  | ТК-12                      | 44               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-13                                  | ТК-14-1                    | 14               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 35а   | ТК-12                                  | ТК-12А                     | 14               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-ХVII                                | ж/д 5а                     | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-43                                  | ТК-43-1                    | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-43-1                                | ж/д 8                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-43-1                                | ж/д 8а                     | 30               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника      | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-43                       | ж/д 4                      | 54               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-I                        | ж/д 32                     | 46               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-16-2                     | ж/д 32                     | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-8                        | ж/д 44а                    | 73               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-52-3                     | Евп. техникум стр. тех.    | 97               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-37-5                     | ж/д 3                      | 22               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-VI                       | ж/д 22а                    | 37               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-26                       | ТК-26-1                    | 42               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-XV-8                     | ТК-37                      | 78               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-37                       | ТК-37-1                    | 21               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Крупской, 48а | ТК-37-1                     | ТК-37-3                    | 81               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-57                       | ж/д 64                     | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-56                       | ж/д 62                     | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-60                       | ж/д 6                      | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-64                       | ж/д 27а                    | 29               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-40                       | ж/д 42                     | 19               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-39                       | ж/д 38                     | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-41                       | ж/д 40                     | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-42                       | ж/д 29                     | 20               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-43                       | ж/д 27                     | 10               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-45                       | ж/д 27                     | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-45                       | ж/д 25                     | 7                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-28-2                     | ж/д 28                     | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-53                       | ж/д 26                     | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тимирязева, 8 | ТК-52                       | ТК-53                      | 24               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ22                        | ж/д 140а                   | 17               | 0,033                                        | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ22                        | ж/д 140б                   | 15               | 0,033                                        | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ21                        | УТ22                       | 9                | 0,033                                        | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ23                        | ж/д 140в                   | 34               | 0,033                                        | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ12                        | ж/д 71а                    | 14               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ12                        | ж/д 71                     | 21               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ12                        | ул. 9 Мая, 102             | 42               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | УТ11                        | ж/д 100                    | 43               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка  | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | ул. 9 Мая, 71 (ГВС)         | 29               | 0,04                                         | 0,021                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14 -1                    | ж/д 80                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14                       | МБДОУ д/с №16 "Ивушка"      | 71               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | ж/д 138 (ГВС)               | 10               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ27                        | ж/д 53                      | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 138б                    | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 65                      | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 138б (ГВС)              | 10               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ26                        | УТ27                        | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ25                        | ж/д 67                      | 43               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -1                    | ж/д 73                      | 36               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ23                        | ж/д 140в (ГВС)              | 37               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | ж/д 102 (ГВС)               | 48               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                        | ОМВД России по г. Евпатория | 29               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | ж/д 71а (ГВС)               | 14               | 0,05                                         | 0,021                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11                        | ж/д 100 (ГВС)               | 49               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ7                         | ж/д 98                      | 27               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ22                        | 13               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ22                        | ж/д 140б (ГВС)              | 15               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ22                        | ж/д 140а (ГВС)              | 19               | 0,05                                         | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ16                        | ж/д 132                     | 24               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ29                        | ж/д 55                      | 20               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ18                        | ж/д 144                     | 25               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | УТ3 -1                      | 12               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ж/д 85                      | 56               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ТК-10                       | 49               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02                       | ТК-03                       | 51               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-1                       | УТ5-2                       | 62               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. 9 Мая, 80а          | ТК-15                       | 36               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-15                       | МБОУ СШ №15                 | 111              | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10-1                      | УТ10-2                      | 98               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ10-1                      | 25               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка     | Наименование конца участка      | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ16                            | УТ15-1                          | 61               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -2                          | ж/д 108а (ГВС)                  | 6                | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -1                          | ТК1 -2                          | 26               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-4                         | ТК-02-5                         | 58               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-3                         | ТК-02-4                         | 27               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                            | УТ15                            | 63               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-2                         | ТК-02-3                         | 36               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                            | УТ12                            | 41               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-1                         | ТК-02-2                         | 94               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                            | УТ13                            | 73               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                            | УТ10                            | 38               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                            | УТ14                            | 31               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15                            | УТ16                            | 102              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6                            | ТК-6 -4                         | 26               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-01                           | ТК-02                           | 35               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. 9 Мая, 86а              | ТК-01                           | 5                | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-11А                          | ТК-СН                           | 57               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-СН                           | ТК-12                           | 13               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ1                             | УТ2                             | 66               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ4                             | ЦТП ул. Интернациональная, 140а | 186              | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. Интернациональная, 140а | УТ20                            | 9                | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2                            | УТ1                             | 80               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. Интернациональная, 140а | ЦТП ул. Интернациональная, 140а | 5                | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                             | ж/д 96 (ГВС)                    | 40               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ7                             | ж/д 98 (ГВС)                    | 19               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                             | ж/д 96                          | 36               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2-4                          | ж/д 110                         | 21               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2-4                          | ж/д 110 (ГВС)                   | 22               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ1                             | ТК-2-4                          | 70               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                             | УТ3 -1                          | 5                | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ24                            | МБОУ Школа №16                  | 30               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ28                        | Благ. фонд "Хесед Яхад"    | 20               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 65 (ГВС)               | 14               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | ж/д 106                    | 29               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | ж/д 106 (ГВС)              | 28               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -2                      | ж/д 1186 (ГВС)             | 42               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -2                      | ж/д 118а (ГВС)             | 6                | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | УТ3 -2                     | 62               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -2                      | ж/д 1186                   | 42               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -2                      | ж/д 118а                   | 6                | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | УТ3 -2                     | 56               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | ж/д 116 (ГВС)              | 7                | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3 -1                      | ж/д 116                    | 6                | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-20                       | ж/д 15 (ГВС)               | 27               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-19                       | ТК-20                      | 59               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -2                    | ж/д 77 (ГВС)               | 40               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -2                    | ж/д 79 (ГВС)               | 7                | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -1                    | ж/д 73 (ГВС)               | 45               | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -2                    | ж/д 77                     | 47               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -3                    | ж/д 67                     | 27               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19 -1                     | ж/д 146 (ГВС)              | 72               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19                        | УТ19 -1                    | 31               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19 -1                     | ж/д 146                    | 58               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19 -1                     | ж/д 26а                    | 8                | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                        | ж/д 26а                    | 17               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ18                        | ж/д 144 (ГВС)              | 28               | 0,069                                        | 0,033                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -2                     | УТ12                       | 125              | 0,069                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -2                     | УТ12                       | 123              | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 63 (ГВС)               | 54               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ25                        | ж/д 67а                    | 26               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | ж/д 69                     | 52               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -1                     | УТ10 -2                    | 70               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -2                     | ж/д 69а                    | 5                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-3                        | ООО Швейная фабрика        | 66               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-10                       | ж/д 83 (ГВС)               | 22               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15                        | ж/д 132а                   | 16               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19                        | УТ19 -1                    | 25               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-10                       | ул. Чапаева, 83            | 20               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ж/д 87 (ГВС)               | 27               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ж/д 87                     | 23               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -1                     | ОСМД Афганский дом         | 6                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ10 -1                    | 87               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ19                        | УТ20                       | 35               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | ж/д 138                    | 13               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-16                       | ж/д 71 (ГВС)               | 19               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-17                       | ТК-16                      | 69               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-17                       | ж/д 69 (ГВС)               | 23               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-18                       | ТК-17                      | 42               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-18                       | ж/д 55 (ГВС)               | 64               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-19                       | ТК-18                      | 42               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-19                       | ж/д 59 (ГВС)               | 37               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -1                    | ТК-08 -2                   | 55               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -2                    | ж/д 79                     | 5                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-10                       | ж/д 81                     | 31               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | УТ14                       | 72               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | ж/д 67                     | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | ж/д 63                     | 53               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06-2                     | ТК-08 -2                   | 51               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-19                       | ж/д 59                     | 28               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06                       | ж/д 79 (ГВС)               | 107              | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06 -1                    | ОСМД Космос-КМС            | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-10                       | ж/д 81 (ГВС)               | 32               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ТК-10                      | 57               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-8                        | ж/д 89                     | 39               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -4                     | ж/д 46                     | 31               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-9                        | ж/д 85 (ГВС)               | 60               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-8                        | ж/д 89 (ГВС)               | 39               | 0,082                                        | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ12                       | 42               | 0,082                                        | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-04                       | МБДОУ д/с №1 "Космос"      | 63               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05                       | ТК-04                      | 28               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06                       | ТК-06 -1                   | 24               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-18                       | ТК-17                      | 52               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-17                       | ж/д 69                     | 22               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-17                       | ТК-16                      | 72               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-16                       | ж/д 71                     | 19               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-16                       | ЧП                         | 32               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | УТ13                       | 74               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11                        | УТ12                       | 52               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ11                       | 42               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ул. 9 Мая, 92 (ГВС)        | 95               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 94 Л-14 (ГВС)          | 55               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                         | УТ9                        | 66               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ7                         | УТ8                        | 36               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6                         | УТ7                        | 49               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-18                       | ж/д 55                     | 66               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 92                     | 88               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ул. 9 Мая, 94              | 48               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-20                       | ж/д 15                     | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-21                       | ТК-22                      | 22               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-1                     | ж/д 52 (ГВС)               | 18               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                         | УТ9                        | 70               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                         | УТ9                        | 76               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 77 (ГВС)               | 9                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 77                     | 7                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 79                     | 44               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ9                         | ж/д 79 (ГВС)               | 58               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2-1                      | ж/д 88                     | 9                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2-1                      | ж/д 88 (ГВС)               | 12               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10-1                      | ж/д 126                    | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | ж/д 134а                   | 12               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | ж/д 134а (ГВС)             | 16               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-2                      | ж/д 134б                   | 8                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-2                      | ж/д 134б (ГВС)             | 5                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-2                      | ж/д 134в                   | 41               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-2                      | ж/д 134в (ГВС)             | 36               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -5                     | ж/д 48 (ГВС)               | 12               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ25                        | МБОУ Школа №16             | 31               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ24                        | УТ25                       | 44               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ23                        | УТ24                       | 10               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-2                       | ж/д 36 (ГВС)               | 105              | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-2                       | ж/д 32 (ГВС)               | 6                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-1                       | УТ5-2                      | 62               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                         | ж/д 75 (ГВС)               | 8                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ7                         | УТ8                        | 103              | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6                         | УТ7                        | 45               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-2                       | УТ10                       | 18               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-2                       | ж/д 36                     | 98               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-2                       | ж/д 32                     | 6                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ8                         | ж/д 75                     | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ7                         | УТ8                        | 104              | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6                         | УТ7                        | 34               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6                         | ж/д 73-1                   | 214              | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ2                         | ж/д 73-2                   | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ28                        | УТ29                       | 14               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | УТ14                       | 73               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | ж/д 67 (ГВС)               | 11               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-8                        | ТК-9                       | 47               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-7                        | ТК-8                       | 59               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -6                     | ТК-7                       | 70               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -5                     | ТК-6 -6                    | 9                | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2                        | ТК-2-1                     | 33               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-3                        | ТК-2                       | 69               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-4-1                      | ТК-3                       | 39               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-4-1                      | ж/д 40 (ГВС)               | 9                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-4                        | ТК-4-1                     | 62               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-5                        | ТК-4                       | 119              | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-5                        | ж/д 44 (ГВС)               | 17               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6                        | ТК-5                       | 125              | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6                        | ТК-6 -4                    | 21               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | МБОУ Школа №16             | 50               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-22                       | МБОУ СШ №14                | 24               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -4                     | ТК-6 -5                    | 39               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14                       | ж/д 80 (ГВС)               | 45               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-13                       | ТК-14                      | 70               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-13                       | ж/д 82 (ГВС)               | 28               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-12                       | ТК-13                      | 42               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-01                       | ТК-12                      | 68               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-2                     | ж/д 54, 54А (ГВС)          | 6                | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-5                     | ж/д 56 (ГВС)               | 10               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-1                     | ж/д 68 (ГВС)               | 12               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-2                     | ж/д 58 (ГВС)               | 15               | 0,1                                          | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-3                     | ж/д 70 (ГВС)               | 12               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-1                     | ж/д 68                     | 7                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-2                     | ж/д 58                     | 16               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-3                     | ж/д 70                     | 7                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -2                     | ж/д 60                     | 6                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-5                        | ТСМД Луч                   | 19               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-15                       | ж/д 80 (ГВС)               | 21               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14 -2                    | ТК-15                      | 27               | 0,1                                          | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-15                       | ж/д 80                     | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-13                       | ж/д 82                     | 26               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-5                     | ж/д 56                     | 6                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-4-1                      | ж/д 40                     | 7                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-2                     | ж/д 54, 54А                | 6                | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-1                     | ж/д 52                     | 11               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-03                       | ж/д 64                     | 32               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-03                       | ж/д 62                     | 17               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-01                       | ж/д 84                     | 40               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-3-1                      | ж/д 86                     | 12               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ18                        | УТ19                       | 58               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ17                        | УТ18                       | 74               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | УТ17                       | 60               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | УТ15-2                     | 11               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | УТ15-2                     | 11               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -2                     | ж/д 69а (ГВС)              | 7                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -1                     | УТ10 -2                    | 67               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10 -1                     | ОСМД Афганский дом (ГВС)   | 5                | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ10 -1                    | 97               | 0,1                                          | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11-1                      | ж/д 55А                    | 7                | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -1                     | ТК-6 -2                    | 48               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ13                       | 81               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -1                      | ТК1 -2                     | 22               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1                         | ТК1 -1                     | 13               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11-1                      | ж/д 55А (ГВС)              | 8                | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -2                     | ТК-6 -3                    | 53               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -3                     | ТК-05-3                    | 66               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-3                     | ТК-05-2                    | 58               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11                        | УТ11-1                     | 90               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-2                     | ТК-05-1                    | 58               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -2                      | ж/д 108а                   | 10               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05-1                     | ТК-05                      | 45               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-05                       | ТК-02-5                    | 67               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -2                      | ТК1 -3                     | 35               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -3                      | ж/д 108б                   | 7                | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ26                        | УТ28                       | 49               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -3                      | ТК1 -4                     | 6                | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-5                     | ТК-02-4                    | 57               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-4                     | ТК-02-3                    | 25               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-3                     | ТК-02-2                    | 32               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02-2                     | ТК-02-1                    | 91               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -4                      | ж/д 108в                   | 10               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК1 -4                      | ТК1 -5                     | 29               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK1 -1                      | ж/д 108 Л-32 8-ой          | 9                | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-6 -1                     | TK-6 -5                    | 52               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-6 -2                     | TK-6                       | 36               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-19                       | TK-20                      | 59               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK1 -1                      | ж/д 108 (ГВС)              | 15               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK1 -1                      | ж/д 112                    | 45               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK1 -5                      | ж/д 122                    | 45               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK1 -5                      | ж/д 120                    | 10               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11                        | УТ11-1                     | 84               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ16                        | УТ15-1                     | 64               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10-1                      | ж/д 126 (ГВС)              | 18               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | УТ11                       | 34               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11-1                      | ж/д 55                     | 79               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ18                        | УТ19                       | 67               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | УТ10                       | 32               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-6 -3                     | TK-06                      | 73               | 0,125                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15                        | УТ16                       | 99               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ17                        | УТ18                       | 76               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | УТ15                       | 59               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ15-1                      | УТ17                       | 52               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11-1                      | ж/д 55 (ГВС)               | 82               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | УТ14                       | 30               | 0,125                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ12                        | УТ13                       | 83               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ11                        | УТ12                       | 51               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ11                       | 43               | 0,125                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-7                        | TK-8                       | 60               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП пр-т Победы, 48а        | TK-6 -6                    | 50               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-8                        | TK-9                       | 55               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-05                       | TK-05-1                    | 48               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-05-1                     | TK-05-2                    | 60               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-05-2                     | TK-05-3                    | 58               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-6 -6                     | TK-7                       | 69               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-02-5                     | TK-05                      | 60               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-18-1                     | TK-18                      | 8                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | TK-07                       | TK-08                      | 6                | 0,15                                         | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08                       | ТК-08 -1                   | 36               | 0,15                                         | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08                       | ТК-08 -3                   | 91               | 0,15                                         | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -3                    | ТК-19                      | 26               | 0,15                                         | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-20                       | задвижка ТК-21 9м-н        | 53               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -5                     | ж/д 48                     | 6                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ23                       | 76               | 0,15                                         | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ21                       | 25               | 0,15                                         | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | задвижка ТК-21 9м-н         | ТК-21                      | 5                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ23                       | 76               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                        | УТ21                       | 27               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-1                       | УТ6                        | 21               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. 9 Мая, 75а          | УТ5-1                      | 8                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ25                        | УТ26                       | 17               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ2                         | УТ25                       | 75               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -5                     | ЦТП пр-т Победы, 48а       | 44               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -4                     | ТК-6 -5                    | 44               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                        | УТ13                       | 74               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ20                        | УТ21                       | 26               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06                       | ЦТП ул. Чапаева, 71а       | 6                | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14 -1                    | ЦТП ул. 9 Мая, 80а         | 184              | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-14                       | ТК-14 -1                   | 45               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-13                       | ТК-14                      | 68               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-12                       | ТК-13                      | 44               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ10-1                     | 43               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-02                       | ТК-02-1                    | 23               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-12                       | ЦТП ул. 9 Мая, 86а         | 65               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-11А                      | ж/д 60                     | 14               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-12                       | ТК-3-1                     | 64               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-3                        | ТК-3-1                     | 45               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2                        | ТК-2-1                     | 26               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08                       | ТК-08 -3                   | 100              | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ21                        | УТ23                       | 75               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ13                        | УТ14                       | 26               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ10                        | УТ10-1                     | 11               | 0,207                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -3                    | ТК-19                      | 30               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-19                       | ТК-18-1                    | 33               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6-1                       | УТ10                       | 32               | 0,207                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6                         | УТ6-1                      | 45               | 0,207                                        | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ14                        | УТ10                       | 48               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6-2                       | УТ6                        | 9                | 0,207                                        | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ1                         | УТ6-2                      | 27               | 0,207                                        | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ6-2                       | УТ6                        | 22               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ1                         | УТ6-2                      | 16               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | УТ1                        | 63               | 0,207                                        | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | ТК1 -1                     | 99               | 0,207                                        | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | ТК1                        | 89               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ЦТП ул. 9 Мая, 108а         | УТ3                        | 32               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ2                         | ЦТП ул. 9 Мая, 108а        | 47               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ1                         | УТ2                        | 40               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-2-1                      | ТК-3                       | 18               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5                         | ЦТП ул. 9 Мая, 75а         | 22               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ4                         | УТ5                        | 76               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ3                         | УТ4                        | 47               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ2                         | УТ3                        | 70               | 0,259                                        | 0,259                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | УТ5-1                       | УТ6                        | 18               | 0,259                                        | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-08 -1                    | ТК-06                      | 25               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06-2                     | ТК-08 -1                   | 12               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -3                     | ТК-06                      | 70               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6                        | ТК-6 -2                    | 31               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06                       | ТК-06-2                    | 116              | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-06                       | ТК-08                      | 13               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-6 -2                     | ТК-6 -3                    | 53               | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-4                        | ТК-5                       | 111              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |

| Наименование источника      | Наименование начала участка              | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-----------------------------|------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-5                                     | ТК-6                       | 130              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-4-1                                   | ТК-4                       | 73               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-3                                     | ТК-4-1                     | 39               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2                                     | ТК-3                       | 71               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2-4                                   | УТ1                        | 76               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2-3                                   | ТК-2-4                     | 20               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2-2                                   | ТК-2-3                     | 14               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2-2                                   | ТК-2-3                     | 27               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2-1                                   | ТК-2-2                     | 10               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2                                     | ТК-2-1                     | 73               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1                                     | ТК-11А                     | 177              | 0,517                                        | 0,517                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1                                     | ТК-2                       | 147              | 0,517                                        | 0,517                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-2                                     | ТК-1                       | 385              | 0,616                                        | 0,616                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1-1                                   | ТК-1-2                     | 103              | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1                                     | ТК-1-1                     | 430              | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | г. Евпатория, Котельная ул. Чапаева, 119 | ТК-1                       | 82               | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1-2                                   | ТК-1-3                     | 90               | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1-4                                   | ТК-2                       | 69               | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Чапаева, 119  | ТК-1-3                                   | ТК-1-4                     | 56               | 0,706                                        | 0,706                                        | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-7                                     | ж/д 18/8                   | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-20                                    | Трамвайн. диспетчерская    | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-20'                                   | ж/д 11                     | 18               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-18                                    | ФГУП "ПОЧТА КРЫМА"         | 18               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-15а                                   | ж/д 4                      | 16               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-15                                    | ФЛП БОРИЦ К.В.             | 17               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-15-1                                  | ж/д 6                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-15-6                                  | ж/д 1                      | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-11-1                                  | Гл. следств. упр. РФ РК    | 10               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-10-1                                  | Общежитие в/ч              | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-6                                     | ТК-7                       | 49               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98 | ТК-6                                     | ж/д 7                      | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника                       | Наименование начала участка                                | Наименование конца участка        | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-5                                                       | ж/д 13                            | 19               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15-4                                                    | ж/д 9                             | 10               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15-2                                                    | ж/д 8                             | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-16                                                      | ул. Революции, 17                 | 25               | 0,05                                         | 0,05                                         | Надземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-10-2                                                    | ж/д 15 2ввод                      | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ЦТП ул. Перекопская, 4а                                    | ТК-16                             | 15               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-9а                                                      | ТК-10                             | 200              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-9                                                       | ТК-9а                             | 56               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15-2                                                    | ТК-9                              | 62               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15-1                                                    | ТК-15-2                           | 120              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15                                                      | ТК-15-1                           | 14               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-15а                                                     | ТК-15                             | 14               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-16                                                      | ТК-15а                            | 24               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | г. Евпатория, Новая БМК ул.Симферопольская, 98             | ТК-20                             | 43               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-20                                                      | ТК-20'                            | 94               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| БМК ул. Симферопольская, 98                  | ТК-20'                                                     | ТК-19                             | 16               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | ТК-2                                                       | МБОУ СШ №18 Исмаил - Бей Блок "Г" | 37               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | ТК-2                                                       | МБОУ СШ №18 Исмаил - Бей Блок "В" | 36               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | ТК-1                                                       | ТК-2                              | 105              | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | ТК-1                                                       | МБОУ СШ №18 Исмаил - Бей Блок "А" | 36               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | г. Евпатория, Котельная ул. 51-й армии, 36, СОШ Исмаил-Бей | ТК-1                              | 20               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а  | ТК-4                                                       | ТК-4-1                            | 27               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а  | ТК-4                                                       | Частный дом                       | 60               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка                 | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | УТ-4                                        | УТ-4-1                     | 83               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | УТ-4-1                                      | УТ-4-2                     | 34               | 0,15                                         | 0,15                                         |                             |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | УТ-4-2                                      | ТК-34                      | 52               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-19                                       | ТК-18                      | 122              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-17                                       | ТК-14                      | 56               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-14                                       | ТК-15                      | 126              | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-18                                       | ТК-17                      | 58               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-34                                       | ТК-19                      | 68               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а | УТ-4                       | 653              | 0,309                                        | 0,309                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-8                                        | школа искусств             | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | УТ-7а                                       | УТ-7б                      | 51               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Мирный, Котельная ул. Сырникова, 31а    | ТК-4-1                                      | ж/д 15                     | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-4                                     | ж/д 15                     | 31               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-3                                     | ТК-11-4                    | 90               | 0,069                                        | 0,04                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14С                                      | ж/д 11                     | 18               | 0,069                                        | 0,069                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14Е                                      | ж/д 9                      | 31               | 0,069                                        | 0,069                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-10                                       | ж/д 9а                     | 22               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-3                                     | ж/д 11                     | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5-2                      | ж/д 3                      | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-18                       | ж/д 17                     | 15               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-24-1                     | ж/д 8                      | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20-1                     | ж/д 7                      | 7                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-27-1                     | ж/д 5                      | 10               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-28-1                     | ж/д 1                      | 8                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-29-1                     | ж/д 3                      | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-21                       | ж/д 4                      | 7                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-2-1                      | ж/д 1                      | 16               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-36                       | ж/д 4                      | 22               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25-2                     | ж/д 2                      | 6                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25-1                     | ж/д 4                      | 5                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20-2                     | ж/д 4а                     | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-23                       | ж/д 6а                     | 23               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-15                       | ж/д 3                      | 13               | 0,082                                        | 0,082                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14                       | ж/д 5а                     | 34               | 0,082                                        | 0,082                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14А                      | ж/д 5                      | 19               | 0,082                                        | 0,082                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-37а                      | ж/д 5                      | 19               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-19                       | ж/д 19                     | 14               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-36                       | ж/д 21                     | 28               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-37                       | ж/д 23                     | 28               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-38                       | ж/д 25                     | 20               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-6                        | ж/д 1                      | 10               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-2                     | ж/д 13а                    | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5-1                      | ж/д 2                      | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-30                       | штаб                       | 128              | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-22                       | ТК-22а                     | 85               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-24                       | ж/д 6                      | 30               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-24-1                     | ж/д 10                     | 54               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-6                        | ТК-6а                      | 37               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-6а                       | ж/д 5                      | 21               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-6а                       | ж/д 7                      | 22               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-7                        | ж/д 3                      | 13               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-21                       | ж/д 2                      | 50               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-22а                      | школа № 9                  | 22               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-9                        | ж/д 9                      | 16               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14Б                      | ж/д 13                     | 41               | 0,1                                          | 0,1                                          | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-31                       | госпиталь                  | 88               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-29а                      | ТК-30                      | 54               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14                       | ТК-15                      | 65               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-15                       | ТК-16                      | 31               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-16                       | ж/д 1                      | 24               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-16                       | ж/д 7                      | 30               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14Б                      | ТК-14С                     | 65               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14С                      | ТК-14Е                     | 32               | 0,125                                        | 0,125                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-1                     | ТК-18                      | 36               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-18                       | ТК-19                      | 40               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-29-1                     | ТК-29а                     | 66               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-29                       | ТК-29-1                    | 52               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-36                       | ТК-37                      | 44               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-37                       | ТК-37а                     | 45               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-1                     | ТК-11-2                    | 56               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25-2                     | ТК-26                      | 64               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25-1                     | ж/д 6                      | 81               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-1                     | ж/д 13                     | 18               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11-2                     | ТК-11-3                    | 59               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-37а                      | ТК-38                      | 44               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-27                       | ТК-27-1                    | 55               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-28                       | ТК-28-1                    | 80               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-2-1                      | ТК-20                      | 15               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20                       | ТК-20-1                    | 57               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20-1                     | ТК-27                      | 39               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-27-1                     | ТК-28                      | 43               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-28-1                     | ТК-29                      | 76               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20                       | ТК-20-2                    | 93               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-20-2                     | ТК-21                      | 77               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-21                       | ТК-22                      | 40               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-22                       | ТК-23                      | 40               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-23                       | ТК-24                      | 58               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-24                       | ТК-24-1                    | 75               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-24-1                     | ТК-25                      | 56               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25                       | ТК-25-2                    | 43               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка                    | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-25                                          | ТК-25-1                    | 39               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-2                                           | ТК-2-1                     | 12               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5                                           | ТК-5-1                     | 52               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5-2                                         | ТК-36                      | 78               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5-1                                         | ТК-5-2                     | 53               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14Б                                         | ж/д 4                      | 53               | 0,207                                        | 0,207                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11                                          | ТК-11-1                    | 37               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14                                          | ТК-14А                     | 46               | 0,259                                        | 0,259                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-14А                                         | ТК-14Б                     | 79               | 0,259                                        | 0,259                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-4                                           | ТК-5                       | 93               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-5                                           | ТК-6                       | 63               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-10                                          | ТК-11                      | 50               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-7                                           | ТК-8                       | 17               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-6                                           | ТК-7                       | 79               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-3                                           | ТК-4                       | 126              | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-8                                           | ТК-9                       | 30               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-9                                           | ТК-10                      | 84               | 0,359                                        | 0,359                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-1А                      | 226              | 0,414                                        | 0,414                                        | Надземная                   |

| Наименование источника                         | Наименование начала участка | Наименование конца участка            | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-1А                       | ТК-1                                  | 287              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-31                       | ТК-2                                  | 120              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-1                        | ТК-31                                 | 101              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-11                       | ТК-12                                 | 208              | 0,414                                        | 0,414                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-12                       | ТК-13                                 | 60               | 0,414                                        | 0,414                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-13                       | ТК-14                                 | 135              | 0,414                                        | 0,414                                        | Надземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-2                        | ТК-3                                  | 22               | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Новоозерное, Котельная ул. Курортная, 1 | ТК-1                        | ТК-2                                  | 155              | 0,414                                        | 0,414                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-26-1                     | Детская больница, админ. корпус       | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-26-1                     | ТК-27                                 | 35               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-26                       | ТК-26-1                               | 32               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-9                        | Админ. зд.                            | 22               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-14                       | ж/д 6                                 | 18               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-9                        | ТК-14                                 | 23               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-8                        | ТК-9                                  | 19               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-8                        | Админ. зд.                            | 21               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-4-1                      | ж/д 19 корп. 1                        | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-4-1                      | ж/д 19 корп. 2,3                      | 29               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-17                       | ж/д ул. Линейная, 3                   | 20               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-19                       | БАЗА ЕТКЭ проходная                   | 45               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-27                       | Детская больница, кож. вен. диспансер | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5                      | ТК-23                       | ж/д 66                                | 33               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника      | Наименование начала участка              | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-----------------------------|------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-4                                     | Училище Милиции            | 101              | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-7                                     | ТК-8                       | 66               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-20                                    | ТК-21                      | 94               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-21                                    | ТК-22                      | 38               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-22                                    | ТК-23                      | 45               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-3                                     | ТК-4                       | 42               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-3                                     | ТК-3                       | 52               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-17                                    | ТК-16                      | 46               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-6                                     | ТК-17                      | 29               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-16                                    | ТК-15                      | 71               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-3                                     | ТК-20                      | 68               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-18                                    | ТК-2                       | 8                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-6                                     | ТК-18                      | 10               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | г. Евпатория, Котельная ул.Линейная, 5   | ТК-1                       | 14               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-1                                     | ТК-6                       | 28               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Линейная, 5   | ТК-2                                     | ТК-3                       | 120              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-6                                     | Больница, лечебный корпус  | 28               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-4-1                                   | ТК-5                       | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-4-1                                   | Больница, гинеколог. отд-е | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-4                                     | ТК-4-1                     | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-3                                     | ТК-4                       | 25               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-3                                     | Роддом                     | 18               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-2                                     | Туб. диспансер             | 42               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-6                                     | Больница, пищеблок         | 24               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | ТК-5                                     | Больница, мастерские       | 25               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 60 | г. Евпатория, Котельная ул.Революции, 60 | ТК-6                       | 44               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61 | ТК-27                                    | Жил. отдел                 | 16               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61 | ТК-27                                    | ж/д 30                     | 7                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника        | Наименование начала участка              | Наименование конца участка       | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-22                                    | Прокуратура                      | 7                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-22                                    | Командование юж. воен.окр.       | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-26-1                                  | ДГХА РК Г.Евпатория              | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-26-1                                  | Библиотека им. Пушкина           | 60               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-17                                    | Детский театр, красный зал       | 31               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-16                                    | Детский театр, зрительный зал    | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-12                                    | Детский театр, админ. помещения  | 32               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-12                                    | Детский театр                    | 24               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-4                                     | Упр-е культуры, юр. консультация | 26               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-7                                     | Администрация города             | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-5                                     | ж/д 59                           | 34               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-1                                     | Пенсионный фонд                  | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-11                                    | МБОУ гимназия N4                 | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-18                                    | ТК-21                            | 32               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-21                                    | ж/д 12                           | 32               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-21                                    | ТК-22                            | 14               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-15                                    | ТК-16                            | 15               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-16                                    | ТК-17                            | 33               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-17                                    | ТК-18                            | 104              | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | г. Евпатория, Котельная ул.Революции, 61 | ТК-4                             | 34               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-4                                     | ТК-8а                            | 29               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-8а                                    | ТК-9                             | 71               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Революции, 61   | ТК-9                                     | ТК-15                            | 16               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-1                                     | ул. Сытникова, 2                 | 30               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-10                                    | ж/д 108                          | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |

| Наименование источника        | Наименование начала участка                 | Наименование конца участка                  | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|-------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-12                                       | МБДОУ д/с N 14 "Воробышек"                  | 66               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-12                                       | ж/д 102                                     | 55               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-12                                       | ул. Интернациональная, 104                  | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-8                                        | ж/д 106                                     | 9                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-6                                        | ж/д 81                                      | 43               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | ТК-6                                        | ж/д 79                                      | 36               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Л. Толстого, 75 | г. Евпатория, Котельная ул. Л. Толстого, 75 | г. Евпатория, Котельная ул. Л. Толстого, 75 | 23               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Пушкина, 22     | ТК-6-1                                      | ж/д 36                                      | 42               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Пушкина, 22     | ТК-6-1                                      | ж/д 38                                      | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Пушкина, 22     | ТК-6                                        | ж/д 29                                      | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Пушкина, 22     | ТК-5                                        | ул. Гагарина, 31                            | 32               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Пушкина, 22     | ТК-4-1                                      | ТК-4-2                                      | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-1                                        | ТК-5                                        | 44               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-5                                        | ж/д 51                                      | 12               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | г. Евпатория, Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-1                                        | 25               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-1                                        | ТК-2                                        | 28               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-2                                        | МБОУ СШ №1                                  | 77               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-2                                        | ТК-3                                        | 96               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-3                                        | ТК-4                                        | 113              | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Больничная, 8   | ТК-4                                        | ГБ УЗ РК Педиатрич. корпус                  | 21               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-1-1                                      | ул. Колхозная, 2 (ГВС)                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-1                                        | ТК-1-1                                      | 58               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-1                                        | ул. Д. Ульянова, 1а (ГВС)                   | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-4-1                                      | ж/д 35а (ГВС)                               | 78               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | УТ-1                                        | ТК-2                                        | 31               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-2                                        | ТК-4                                        | 17               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16    | ТК-4-1                                      | ж/д 3 (ГВС)                                 | 6                | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника     | Наименование начала участка                      | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Ульянова, 16 | УТ-1                                             | ТК-1                       | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-5                                             | МБДОУ Д/С №30<br>Веснянка  | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-4                                             | ТК-4-1                     | 48               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-1                                             | ул. Д. Ульянова,<br>1а     | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-1                                             | ТК-1-1                     | 61               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-1-1                                           | ТК-5                       | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-4-1                                           | ж/д 3                      | 9                | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-4-1                                           | ж/д 35а                    | 83               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-1-1                                           | ул. Колхозная, 2           | 11               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | г. Евпатория, Котельная<br>ул.Ульянова, 16 (ГВС) | УТ-1                       | 68               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | УТ-1                                             | ТК-1                       | 25               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-2                                             | ТК-3                       | 25               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-3                                             | ул. Колхозная, 4           | 10               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-4                                             | ТК-4-1                     | 47               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | ТК-2                                             | ТК-4                       | 17               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | УТ-1                                             | ТК-2                       | 27               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Ульянова, 16 | г. Евпатория, Котельная<br>ул.Ульянова, 16       | УТ-1                       | 50               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-4-1                                           | ж/д 3/5                    | 4                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-6                                             | ж/д 4                      | 13               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-4                                             | ж/д 4 (кв. 1.3)            | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-9                                             | ж/д 9                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-8                                             | ТК-9                       | 16               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-8                                             | ж/д 7                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-7                                             | ТК-8                       | 31               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-7                                             | ж/д 3                      | 6                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-6                                             | ТК-7                       | 17               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-4                                             | ТК-6                       | 36               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-3                                             | ж/д 4                      | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-2                                             | ТК-3                       | 32               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2  | ТК-1                                             | ТК-2                       | 21               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |

| Наименование источника    | Наименование начала участка            | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Тучина, 1/2 | г. Евпатория, Котельная ул.Тучина, 1/2 | ТК-1                       | 12               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2 | г. Евпатория, Котельная ул.Тучина, 1/2 | ТК-4-1                     | 21               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2 | ТК-1                                   | ж/д 3/5                    | 13               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Тучина, 1/2 | ТК-4-1                                 | ТК-4                       | 18               | 0,082                                        | 0,082                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-32-1                                | ЧП Билан                   | 29               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-19                                  | Ч/Д                        | 38               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-38В-2                               | ж/д 101                    | 20               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-1-4а                                | ЧП НЕВЕДЮК                 | 1                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-21-2                                | МАГАЗИН ХЛЕБ               | 17               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-21-2                                | ж/д 36                     | 8                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-21-1                                | ж/д 38                     | 11               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-28'                                 | ТК-41                      | 70               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-28'                                 | ЧД Щеблыкин                | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-28                                  | ТК-28'                     | 64               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-1-4                                 | ТК-1-4а                    | 63               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-51                                  | ГУПРК Крым ж.д Кассы       | 49               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-50                                  | ТК-51                      | 43               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-52-1                                | ТК-50                      | 55               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-52-1                                | ул. Интернациональная, 126 | 17               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-52                                  | ТК-52-1                    | 18               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-52                                  | ПОСТ ЭЦ                    | 115              | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-38                                  | ж/д 67                     | 14               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-38                                  | ж/д 71                     | 27               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-31                                  | ж/д 73                     | 15               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-32-1                                | ж/д 75                     | 12               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-4                                   | ж/д 109, 83                | 21               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-32А                                 | ТК-38                      | 32               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-44-2                                | ТК-9                       | 31               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-1-2                                 | ТК-1-3                     | 24               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-1                                   | ТК-1-2                     | 53               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а | ТК-39                                  | ТК-44                      | 32               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |

| Наименование источника             | Наименование начала участка                                  | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-1-3                                                       | ТК-32                      | 29               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-5                                                         | ТК-6                       | 33               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-4                                                         | ТК-5                       | 36               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-3                                                         | ТК-4                       | 44               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-36А                                                       | ТК-38Б                     | 84               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-38Б                                                       | ТК-38Г                     | 9                | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-38Г                                                       | ТК-38Д                     | 48               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-38Д                                                       | ТК-38А                     | 47               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-38А                                                       | ТК-39                      | 52               | 0,15                                         | 0,15                                         | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-1                                                         | ТК-1-1                     | 12               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-1-1                                                       | ТК-18                      | 42               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-18А-1                                                     | ТК-18А-2                   | 43               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-2                                                         | ТК-1                       | 13               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-3                                                         | ТК-2                       | 20               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-18А-2                                                     | ТК-18А-3                   | 22               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-18А-3                                                     | ТК-19                      | 25               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-19                                                        | ТК-27                      | 55               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-27                                                        | ТК-276                     | 17               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-276                                                       | ТК-35А                     | 40               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-35А                                                       | ТК-35                      | 84               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-35                                                        | ТК-36А                     | 46               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ЦТП ул. Фрунзе, 83а                                          | ТК-3                       | 10               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | г. Евпатория, Котельная ул. Фрунзе, 83а                      | ЦТП ул. Фрунзе, 83а        | 5                | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-18                                                        | ТК-18А                     | 25               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. Фрунзе, 83а          | ТК-18А                                                       | ТК-18А-1                   | 19               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | ТК-1                                                         | жилой дом 30               | 27               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | ТК-2                                                         | жилой дом 30а              | 24               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | ТК-2                                                         | жилой дом 30б              | 59               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | ТК-2                                                         | жилой дом 14               | 18               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | г. Евпатория, Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г (отопление) | ТК-1                       | 28               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |
| Котельная ул. 5-й Авиагородок, 30г | ТК-1                                                         | ТК-2                       | 36               | 0,125                                        | 0,125                                        | Подземная                   |

| Наименование источника                            | Наименование начала участка                       | Наименование конца участка | Длина участка, м | Внутренний диаметр подающего трубопровода, м | Внутренний диаметр обратного трубопровода, м | Вид прокладки тепловой сети |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-7                                              | жилой дом 1                | 11               | 0,04                                         | 0,04                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-7-1                                            | жилой дом 9                | 5                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-7-1                                            | жилой дом 18               | 67               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3-2                                            | жилой дом 3                | 5                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3-2                                            | жилой дом 8                | 39               | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-4-1                                            | жилой дом 5                | 5                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3-1                                            | жилой дом 5а               | 5                | 0,05                                         | 0,05                                         | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3                                              | ТК-5                       | 56               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-4                                              | ТК-4-1                     | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3                                              | ТК-3-1                     | 22               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-4-1                                            | жилой дом 1                | 83               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-5                                              | ТК-7                       | 62               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-7                                              | ТК-7-1                     | 24               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-3-1                                            | ТК-4                       | 16               | 0,069                                        | 0,069                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-8                                              | ТК-9                       | 19               | 0,1                                          | 0,1                                          | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | п.г.т. Заозерное, Котельная ул.Аллея Дружбы, 66-б | ТК-1                       | 10               | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |
| п.г.т. Заозерное, Котельная ул. Аллея Дружбы,66-б | ТК-1                                              | ТК-2                       | 214              | 0,207                                        | 0,207                                        | Подземная                   |

Сводные данные о диаметрах и протяженностях тепловых сетей ГУП РК «КТКЭ», исчерпавших эксплуатационный ресурс, представлены в таблице 8.4.

**Таблица 8.4 Протяженность тепловых сетей ГУП РК «КТКЭ», исчерпавших эксплуатационный ресурс**

| Условный диаметр, мм | Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении, м |                     |               |
|----------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|---------------|
|                      | Надземная                                                | Подземная канальная | Итого         |
| 25                   | -                                                        | 75                  | 75            |
| 40                   | -                                                        | 256                 | 256           |
| 50                   | 25                                                       | 4 410               | 4 435         |
| 70                   | 49                                                       | 2 619               | 2 668         |
| 80                   | 66                                                       | 3 446               | 3 512         |
| 100                  | 41                                                       | 6 208               | 6 249         |
| 125                  | 247                                                      | 3 529               | 3 777         |
| 150                  | -                                                        | 4 722               | 4 722         |
| 200                  | 53                                                       | 4 625               | 4 678         |
| 250                  | 125                                                      | 936                 | 1 061         |
| 300                  | -                                                        | 1 172               | 1 172         |
| 350                  | -                                                        | 778                 | 778           |
| 400                  | 628                                                      | 1 356               | 1 985         |
| 500                  | -                                                        | 324                 | 324           |
| 600                  | -                                                        | 385                 | 385           |
| 700                  | -                                                        | 830                 | 830           |
| <b>Итого:</b>        | <b>1 235</b>                                             | <b>35 671</b>       | <b>36 906</b> |

Так как выполнить перекладку всего объема ветхих сетей на период до 2031 года не представляется возможным, в схеме теплоснабжения предусмотрена ежегодная перекладка тепловых сетей в объеме 3% от общей протяженности ветхих тепловых сетей, что в среднем составит около 1,12 км тепловых сетей ежегодно.

Капитальные затраты на реконструкцию тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, представлены в таблице 8.5.

**Таблица 8.5 Капитальные затраты на реконструкцию тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса в зоне деятельности ЕТО №1 ГУП РК «КТКЭ»**

| Наименование статьи затрат                | Ед. изм.  | 2025 | 2026  | 2027   | 2028   | 2029   | 2030   | 2031   | Всего  |
|-------------------------------------------|-----------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ПИР и ПСД                                 | млн. руб. | 0,00 | 8,18  | 8,55   | 8,90   | 9,28   | 9,67   | 10,07  | 54,65  |
| Оборудование                              | млн. руб. | 0,00 | 53,15 | 55,55  | 57,88  | 60,31  | 62,84  | 65,48  | 355,21 |
| Строительно-монтажные и наладочные работы | млн. руб. | 0,00 | 20,44 | 21,36  | 22,26  | 23,20  | 24,17  | 25,19  | 136,62 |
| Всего капитальные затраты                 | млн. руб. | 0,00 | 81,77 | 85,45  | 89,04  | 92,78  | 96,68  | 100,74 | 546,48 |
| Непредвиденные расходы + ПНР              | млн. руб. | 0,00 | 0,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| НДС                                       | млн. руб. | 0,00 | 16,35 | 17,09  | 17,81  | 18,56  | 19,34  | 20,15  | 109,30 |
| Всего смета проекта                       | млн. руб. | 0,00 | 98,13 | 102,55 | 106,85 | 111,34 | 116,02 | 120,89 | 655,77 |

## 8.8 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации насосных станций

Мероприятия по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

## 8.9 Описание изменений в предложениях по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в ретроспективном периоде, в том числе с учетом введенных в эксплуатацию новых и реконструированных тепловых сетей и сооружений на них

В Главу 8 внесены следующие изменения относительно утвержденной схемы теплоснабжения:

- 1) Скорректированы мероприятия по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективной нагрузки с учетом выданных технических условий на подключение.
- 2) Скорректирована величина капитальных вложений в мероприятия на тепловых сетях.