

Технические условия получил (ла)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

Утверждаю:  
Начальник Невинномысского участка  
Андреевского филиала  
ГУП СК «Крайтеплоэнерго»  
С. С. Потемкин  
09 декабря 2020 г.



**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ** № 02п/12  
на присоединение потребителей тепловой энергии  
(действительны до 09.12.2023 г.)

Заказчик: КУМИ администрации города Невинномыска

Теплоснабжение объекта: объект капитального строительства ул. Фермерская, 2 в границах земельного участка с кадастровым номером 26:16:011304:142

Параметры теплоносителя в точке подключения:

по давлению:

по температуре:

- в подающем трубопроводе  $P_1 - 4,5 \text{ кгс/см}^2$ ; в подающем трубопроводе  $T_1 - 95 \text{ }^\circ\text{C}$ ;  
- в обратном трубопроводе  $P_2 - 3,1 \text{ кгс/см}^2$ ; в обратном трубопроводе  $T_2 - 70 \text{ }^\circ\text{C}$

Разрешенный максимум теплопотребления:

Всего - 10 кВт/час (уточнить при проектировании)

Условия присоединения:

1. Изготовить проектную документацию на наружные тепловые сети и внутреннюю систему отопления в соответствии с СП 124.13330.2012 «Тепловые сети».
2. При проектировании внутренней системы отопления предусмотреть:
  - 2.1. Узел учета в соответствии с «Правилами коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя» №1034 от 18.11.2013, оборудованный теплосчетчиками и приборами учета, типы которых внесены в Государственный реестр средств измерений, оснащенный, согласно концепции «Умный город», автоматическими системами снятия и передачи показаний потребления тепловой энергии и параметров теплоносителя.
  - 2.1. Автоматическое поддержание заданной температуры воды, поступающей в систему горячего водоснабжения (при проектировании системы ГВС в отопительный период).
3. При проектировании наружных тепловых сетей:
  - 3.1. Точку подключения принять от существующей тепловой сети (см. на обороте).
  - 3.2. Граница раздела тепловых сетей по балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности между тепловыми сетями ГУП СК «Крайтеплоэнерго» и потребителем – первые сварочные стыки на врезке в трубопроводы в указанной тепловой камере.
  - 3.3. Наружные тепловые сети выполнить с применением труб в пенополиуретановой изоляции заводского изготовления.
  - 3.4. Монтаж систем теплопотребления выполнить специализированными организациями, имеющими свидетельство СРО на данный вид деятельности.
  - 3.5. Обеспечить квалифицированный надзор за качеством монтажа систем теплоснабжения.
  - 3.6. Все работы по монтажу тепловой сети сдать представителю ГУП СК «Крайтеплоэнерго» по актам на скрытые работы.
  - 3.7. Копию исполнительно-технической документации передать в ГУП СК «Крайтеплоэнерго».
4. Прочие условия присоединения:
  - 4.1. Проекты согласовать с ГУП СК «Крайтеплоэнерго».
  - 4.2. Получить в Кавказском управлении Ростехнадзора акт допуска энергоустановки в эксплуатацию и разрешение на подключение.
  - 4.3. Условия подключения без договора на подключение к системе теплоснабжения недействительны.
  - 4.4. Плата за технологическое присоединение к системе теплоснабжения в соответствии с Постановлением Региональной тарифной комиссии Ставропольского края.

Подготовил:

Ведущий инженер ПТО

Стоян С.Ф.

Согласовано:

Ведущий инженер

Шитухин И.Г.



