

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Химкинского филиала
ООО "ТСК Мосэнерго"

К.С. Соболев

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 281 от 26.03.2013г.**

присоединения к Муниципальным сетям проектируемого торгового центра с предприятием общественного питания (корпус 13), расположенной по адресу: МО, г.о. Химки, мкр.1А "Юбилейный".

Исполнитель: ЗАО "Мангала"

Адрес, тел.(факс)

121059, г. Москва, улица Можайский вал, д.1

8-915-000-02-66

Теплоснабжение комплекса возможно от котельной

РТС Нагорное шоссе д.6

адрес котельной

после реконструкции

Точка присоединения

тепловая камера (ТК) ЗАО "ПИК - Регион" в районе Юбилейного пр-кта и

улицы, проезд, номер камеры, ЦТП

в соответствии с согласованной схемой теплоснабжения мкр. 1"А"

Параметры теплоносителей в точке подключения :

I контур

а) подающий трубопровод

105 °С

по проекту М. В.СТ

б) обратный трубопровод

70 °С

по проекту М. В.СТ

температурный график после реконструкции котельной 130/70 °С

Разрешенный максимум теплотребления:

всего 1,81 Гкал/час

в том числе:

а) водяное отопление

0,33 Гкал/час

в) тепловые завесы

Гкал/час

б) вентиляция

1,34 Гкал/час

г) горячее водоснабжение

0,14 Гкал/час

Схема теплоснабжения

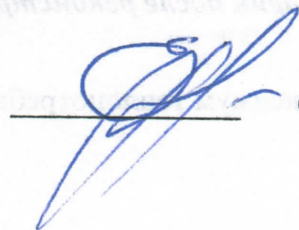
Закрытая, независимая, через теплообменники

проектируемого индивидуального теплового пункта (ИТП)

6. Запроектировать и построить тепловой ввод, в соответствии с согласованной схемой теплоснабжения мкр. 1 "А", диаметром на запрашиваемую тепловую нагрузку.
7. Тепловые узлы, ЦТП и ИТП должны быть оборудованы запорной арматурой, приборами учета теплоэнергии типа SA, автоматикой регулирования и контроля температуры и давления, с выходом параметров на единый диспетчерский пункт Химкинского ф-ла ООО "ТСК Мосэнерго" и обеспечением возможности дистанционного регулирования. (получить ТУ в службе КИПиА ООО "ТСК Мосэнерго" тел. 571-41-04).
8. В тепловых пунктах установить пластинчатые подогреватели.
9. Предусмотреть установку системы удаления воздуха и шлама на вводе теплоносителя в ЦТП, ИТП.
10. Предусмотреть систему ОДК при прокладке трубопроводов в ППУ изоляции.
11. Монтаж, реконструкция тепловых энергоустановок выполняются по проекту, утвержденному и согласованному в установленном порядке; с Химкинским ф-ом ООО "ТСК Мосэнерго" проект согласовывается в 3 экз.
12. Предоставить копию заключения государственной экспертизы проекта, в части касающейся раздела "Теплоснабжение".
13. Строительство и монтаж энергоустановок должны вестись под техническим надзором Химкинского ф-ла ООО "ТСК Мосэнерго".
При строительстве теплотрасс, в обязательном порядке необходимо вызвать специалистов МП "АПУ-Химки" (тел.572-04-07, 572-05-14) для приёмки инженерных сетей.
14. Оформить акт о готовности внутриплощадочных и внутридомовых сетей и оборудования к подключению к сети теплоснабжения.
15. Прочие условия присоединения:
До начала подачи теплоносителя:
 1. Заказчик обязан до ввода в эксплуатацию системы теплоснабжения обеспечить наличие обслуживающего персонала соответствующей квалификации и из числа ИТР приказом назначить ответственного за эксплуатацию теплоэнергетических установок и тепловых сетей (копии приказа и протокола проверки знаний обслуживающего персонала передать в Химкинский ф-л ООО "ТСК Мосэнерго"
 2. Получить "Разрешение на допуск в эксплуатацию тепловых энергоустановок" в ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору (тел.629-18-58). (Порядок определен Приказом № 212 от 07.04.2008г. ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору).
Копии "Разрешение на допуск в эксплуатацию тепловых энергоустановок" и "Акт осмотра тепловых энергоустановок и тепловых сетей" предоставить в Химкинский ф-л ООО "ТСК Мосэнерго".
 3. Установить и ввести в эксплуатацию узел учёта теплоэнергии.
 4. Заключить договор на теплоснабжение.
 5. После выполнения работ оформить пусковую исполнительную документацию.

Согласно п.5 Постановления правительства РФ от 16.04.2012 г. №307, технические условия являются неотъемлемой частью договора о подключении.

Заместитель директора по перспективному развитию,
режимам и присоединениям Химкинского филиала
ООО "ТСК Мосэнерго"


С.Н. Ермошин

Получил :

фамилия, имя, отчество, должность, телефон