

Технические условия на присоединение к газораспределительной сети.

Давление газа в точке подключения:

Высокое: max 0,6 МПа, min 0,4 МПа

Диаметр газопровода в точке подключения:

110 мм

Материал труб и тип изоляции (при наличии) в точке подключения:

полиэтилен

Коррозионная агрессивность грунта, наличие источников блуждающих токов в точке подключения:

Специальные технические требования:

1. Данные тех.условия в части учета всех нагрузок на подводящий полиэтиленовый газопровод D=110 мм рассматривать совместно с ТУ, выданными для газоснабжения котельной торгового центра ООО "Медиа" (ТУ № 3080 от 25.01.2008 г.с нагрузками газопотребления - 17 м3/час), для газоснабжения коттеджного поселка ООО "Гольф Парк" (ТУ № 15095 от 11.06.2010 г. с нагрузками газопотребления - 54 м3/час), для газоснабжения блокированной застройки ООО "Техстрой" (ТУ № 16435а от 21.11.2011 г. с нагрузками газопотребления - 319,7 м3/час).
2. Выбор трассы газопровода и место размещения ГРПШ производить в установленном порядке.
3. Выполнить проект на строительство полиэтиленового газопроводов высокого давления, газопровода среднего давления с установкой придомовых регуляторов давления газа, газопровода низкого давления согласно СНиП 42-01-2002, СНиП 31-01-2003, СП 42-101-2003 и СП 42-102-2004, согласовать его в установленном порядке.
4. Выполнить проект электрохимзащиты стального участка проектируемого газопровода после перехода "полиэтилен"- "сталь" в соответствии с требованиями ГОСТ 9.602-2005, РД 153-39.4-091-01. Проектом предусмотреть установку изолирующих фланцев на выходе газопровода из земли в соответствии со стандартом предприятия СП-001-03, Проектом предусмотреть защиту стальных участков по типовому чертежу КГ-11 ОАО "Екатеринбурггаз". Согласовать проект электрозащиты на рабочей стадии со службой электрохимзащиты ПУ-2 ОАО "Екатеринбурггаз".
5. Проектом предусмотреть установку полиэтиленовых футляров при входе и выходе газопровода из земли.
6. Проектом предусмотреть установку отключающего устройства в месте врезки.
7. Проектирование, строительство и ввод объектов в эксплуатацию осуществлять в соответствии с действующим законодательством.
8. Предусмотреть диаметр проектируемого полиэтиленового газопровода высокого давления 63 мм, установку 1 ГРПШ, газопроводов среднего давления D= 63 мм, придомовых регуляторов давления газа, согласно расчетной схеме № 02-4941-00-ГСН.РС. , диаметр газопроводов низкого давления по фасадам сблокированных домов - 57 мм.
9. Установку отключающих устройств - на вводах в секции домов предусматривать снаружи в специальных, закрывающихся под замок и проветриваемых шкафах.
10. Предусмотреть установку коммерческого узла учета газа:
 - а). коммерческий узел учета газа запроектировать в соответствии с настоящими техническими условиями; требованиями " Правил учета газа", "Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в РФ", Правил ПР 50.2.019-2006, СНиП 42-01-2002; ГОСТ Р 8.596-2002; ФЗ № 261 от 23.11.2009 г.; инструкцией по монтажу и эксплуатации средств измерения и другими требованиями действующих нормативных документов в области контроля, учета газа и безопасной эксплуатации систем газоснабжения и газораспределения;
 - б). установить узел учета газа на среднем давлении газа в шкафу с электрообогревом;
 - в). произвести подбор приборов учета газа в соответствии с фактическим максимальным и минимальным расходами газа. Учесть изменения избыточного давления газа в пределах от 0,05 кгс/см²

до 3 кгс/см². Все используемые приборы должны иметь сертификат Госстандарта России об утверждении типа;

г). произвести подбор приборов учета газа в соответствии с фактическим максимальным и минимальным расходами газа. Учесть изменения избыточного газа в пределах от 4 кгс/см² до 6 кгс/см². Все используемые приборы должны иметь сертификат Госстандарта России об утверждении типа;

д). при проектировании принять условно-постоянные величины: плотность газа 0,675 кг/м³, содержание CO₂-0,12%, N₂-0,79%;

е). предусмотреть вывод информации по параметрам газа с корректора на печать отчетов; передачу информации по параметрам газа через автоматические линии связи;

ж). проект и монтаж коммерческого узла учета газа выполнить силами специализированных организаций;

з). проект коммерческого узла учета газа согласовать с отделом режима газоснабжения ОАО "Екатеринбурггаз" (тел. 272-38-22 ком. 208);

11. При проектировании газопроводов, проходящих по территориям и зданиям, принадлежащим другим владельцам, предварительно получить их согласие.

12. Заключить с ОАО "Екатеринбурггаз" договор на ведение технического надзора за строительством газопровода и средств электрозащиты.

13. Проектирование и монтаж выполнять силами специализированных организаций.

14. Заключить трехсторонний договор на поставку газа с ЗАО ТД "Уралсевергаз", ОАО "Екатеринбурггаз" и ООО "НСК".

15. Технические условия на газоснабжение секций в домах владельцам получить отдельно на каждую секцию.

Срок действия технических условий: до 20.06.2015

Исполнитель

Селева И В

272-37-93

Зам. начальника ПТО

Е.Ю.

Заболотных Е.Ю.

" 22 " июня 2015 г.

Приложение схема на 1 л