Нужно газифицировать встроенную котельную, предпроектно котлы RS-A 500 кВт (2х250) .

Примерный объем работ:

ГСН:

1.Место присоединения к подводимому в рамках пост.1314 газопроводу ПАО «Газпром газораспределение» 1,2 МПа на границе земельного участка.

2.Установка отключающей задвижки Ду 50 в надземном исполнении в ограждении на границе зем. участка непосредственно возле точки присоединения.

3.Установка ГРПШ (для снижения давления с 1,2 МПа до 0,0003 МПа) на бетонной площадке с молниезащитой и заземлением в едином с отключающей задвижкой ограждении . Типовые чертежи имеются.

4.Прокладка надземного стального газопровода н/д L≈60м. по опорам предпроектно вдоль забора , Н=2,20 м с переходом на стену газифицируемого здания, далее креплением к стене L≈10м до отключающей задвижки на наружной стене котельной.

ГСВ:

-Установка предпроектно водогрейных котлов RS-A 250 , 2 ед.

-Внутренняя прокладка от отключающей задвижки на наружной стене здания котельной до газопроводной обвязки котлов с установкой необходимой запорной арматуры ( КТЗ ,ЭМГ в комплекте с сигнализаторами, краны.свечи)

-Установка дымовых труб и газоходов от устанавливаемых котлов.

Проект узла учёта газа делаем сами.

Так же необходим раздел ТМ котельной: Подбор и компоновка насосной группы, теплообменников, химводоподготовки, баки , трубопроводная обвязка и прочее. Границы проектирования патрубки водогрейный котлов - патрубки отопительной системы и ГВС (на бытовые нужды). Можно типовое ИТП блочном исполнении.

Раздел КИПиА котельной в необходимом для прохождения экспертизы объёме.

Разделы выполняются в рамках проектной документации по пост. 87 на строительство производственного здания станции тех. обслуживания автомобилей, нужно будет выдать задания смежникам (ООС, строители, электрики, ОВ/ВК и т.д.).

Негосударственная экспертиза.

Предложения по стоимости и срокам отправлять на почту [bgazproekt@mail.ru](mailto:bgazproekt@mail.ru)

Спасибо.