**Техническое задание**

Приложение к заявке: **«Наружный газопровод и модульная котельная». Малосердобинский р-он, с. Малая Сердоба ул. Калинина д.2а ООО «ТАН 3»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Общие данные** | | |
| Адрес места поставки | Пензенская обл., Малосердобинский р-он, с. Малая Сердоба ул. Калинина д.2а с кадастровым номером 58:17:0180102:16 | Данные Подрядчика. *Обязательно к заполнению при подаче коммерческих предложений!* |
| Наружный газопровод и модульная котельная | Наружный газопровод и модульная котельная |  |
| Сроки производства работ | до 1 ноября 2024г. |  |
| Гарантийные обязательства | не менее 3 лет |  |

Список работ и комплектация

Выполнить проектирование наружного газопровода и блочно модульной котельной с последующем строительством и вводом в эксплуатацию.

1. Газоснабжение

Проект выполнить на основании Технических условий АО «Газпром газораспределение Пенза» согласно приложению к договору № 746 от 19.04.2024г., топографической съёмки земельного участка.

Проектом предусмотреть замену существующего пункта редуцирования с переподключением существующего абонента и нового строительства.

В пункте редуцирования предусмотреть учёт газа с системой телеметрии.

Газопровод проложить надземно по границе участка. Материал трубопровода сталь. По факту монтажа трубопровода произвести покраску.

Проект согласовать с ресурсоснабжающей организацией и Ростехнадзором с комплектованием исполнительной документации со сдачей контролирующим организациям для ввода в эксплуатацию.

1. Модульная котельная

Примерное место размещение указано на ситуационном плане.

Проектом предусмотреть устройство блочно модульной котельной на два водогрейных котла котла RSA 400.

Режим работы котельной сезонный на отопление.

Горячего водоснабжения не предусмотрено.

В котельной предусмотреть циркуляционный насосы отдельно на каждое здание, бак для заполнения системы раствором этиленгликоля на 200 л. с насосом, систему автоматики.

Отсечная арматура шаровые краны.

Выполнить монтажные работы по устройству блочно-модульной котельной с комплектованием исполнительной документации со сдачей контролирующим организациям для ввода в эксплуатацию.

Приложение.

1. Технические условия
2. Топографический план
3. Техпланы на планируемые к отоплению здания
4. Ситуационный план с отметкой врезки в газопровод и размещение котельной.
5. Расчёт тепла и топлива.