УТВЕРЖДАЮ

Директор МУП «Тепловые сети»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Н. Орел

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по разработке проектной документации по объекту:**

**«Строительство котельной (котлов наружного размещения) мощностью 0,24 МВт, расположенной по адресу: г. Геленджик, с. Кабардинка, ул. Совхозная, кадастровый номер земельного участка 23:40:0201043:611». Сети газопотребления»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Перечень требований** | **Содержание требований** |
| 1. | Организация-заказчик | МУП «Тепловые сети»(ИНН 2304002170, КПП 230401001)353460, г. Геленджик, ул. Новороссийская, 162Телефон: +7 (918) 040-04-71Адрес электронной почты: teplosetigel@mail.ru |
| 2. | Организация-исполнитель (проектная организация) | Определяется путем проведения закупочной процедуры |
| 3. | Требования к исполнителю | - наличие действующего свидетельства о допуске к соответствующим видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выданное саморегулируемой организацией (СРО)- наличие необходимого количества квалифицированного персонала- наличие опыта по выполнению работ по разработке проектной документации |
| 4. | Основание для проектирования | Новое строительство |
| 5. | Вид работ | Строительство |
| 6. | Месторасположение объекта | 353460, Краснодарский край, г. Геленджик, с. Кабардинка, ул. Совхозная, кадастровый номер земельного участка 23:40:0201043:611 |
| 7. | Стадии проектирования | - предпроектное техническое обследование объектов;- инженерные изыскания;- разработка проектной документации, включая предварительную разработку основных проектных решений |
| 8. | Исходные данные | - перечень установленного оборудования;- технические условия на подключение (технологическое присоединение) к сети газораспределения; - сбор исходных данных для проектирования осуществляет проектная организация с выездом на объекты;- заказчик обеспечивает организационную поддержку доступа представителей проектной организации при посещении объектов |
| 9. | Основные технические показатели | Температурный график – 95/70 oСМощность – 240 кВт  |
| 10. | Необходимость выполнения инженерных изысканий | Для подготовки проектной документации исполнителю необходимо выполнить основные виды инженерных изысканий в соответствии с требованиями технических регламентов и, в случае необходимости, специальные виды инженерных изысканий в объеме достаточном для разработки проектной документации |
| 11. | Требования к исполнителю по согласованию проектной документации и ее экспертизе | - проект согласовать с заказчиком (основные планировочные, технологические и конструктивные решения, проектную документацию);- при необходимости получить положительное заключение экспертизы (за счет заказчика);- при необходимости согласовать проектную документации в территориальном органе Ростехнадзора |
| 12. | Требования к проектной документации | - проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» № 384-ФЗ от 23декабря 2009 г. (ред. от25.12.2023;- Технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления» (изм. 23 июня 2011 года);- ГОСТ 21204-97 «Горелки газовые промышленные. Общие технические требования» (изм. 1, 2);- СП 62.13330.2011\*«Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2012»;- СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем изметаллических и полиэтиленовых труб»;- СП 42-102-2004 «Проектирование и строительство газопроводов из металлических труб»;- СП 28.13330.2012 «Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП2.03.11-85»;- СП 89.13330.2016\* «Котельные установки. Актуализированная редакция СНиП II-35-76» (ред. от 15.12.2021);-СП 42-103-2003 «Проектирование и строительство газопроводов из полиэтиленовых труб и реконструкцияизношенных газопроводов»и другими нормативными документами, действующими на территории Российской Федерации;- объем проектной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам, в том числе требованиям Постановления Правительства Российской Федерации от 16 января 2008 года № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».Технические решения, принятые при проектировании, должны соответствовать требованиям экологических,санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.Все виды материалов должны соответствовать требованиям ГОСТов, норм, техническим условиям и подтверждены паспортами заводов-изготовителей и сертификатами. |
| 13. | Требования к составу проектной документации | Документация должна содержать следующие разделы:- пояснительная записка – ПЗ;ГСВ – Газоснабжение (внутренние устройства)ГСН – Наружные газопроводы |
| 14. | Особые условия проектирования | Все принципиальные решения, в том числе не нашедшие отражение в настоящем техническом задании, предварительно согласовать с заказчиком на стадии проектирования |
| 15. | Требования энергоэффективности | Обеспечить проектными решениями энергетическую эффективность объекта в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» |
| 16. | Сроки проектирования | Утвержденная и согласованная проектная документация – **45 календарных дней** со дня заключения договора |
| 17. | Требования к передаче материалов | - проектная документация должна быть разработана и передана в МУП «Тепловые сети» на бумажном носителе в 2-х экземплярах, на электронном носителе (на оптическом диске и флэш-накопителе).- состав и содержание носителя должно соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге диска файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела. Файлы должны нормально открываться в режиме просмотра средствами Microsoft Office 2003, 2010, Adobe Reader, AutoCAD (Компас и т.д.).- обязательно дублирование всех файлов в формате .PDF |

Исполнитель:

Начальник ПТО

МУП «Тепловые сети» А.Н. Гафетдинова

Согласовано:

Главный инженер

МУП «Тепловые сети» Е.С. Баранов