

«Согласовано»

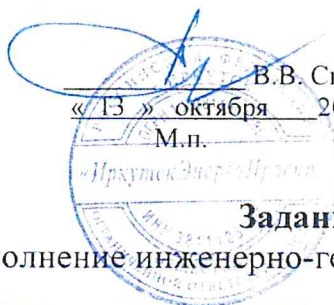
«Согласовано»  
Главный инженер  
ООО «ИркутскЭнергоПроект»

«Утверждаю»  
Заместитель технического  
директора УТЭС НИ ТЭЦ филиал  
ООО «Байкальская энергетическая  
компания»

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021г.  
М.п.

В.В. Скородумов  
« 13 » октября 2021 г.  
М.п.

А. Березин  
« 13 » октября 2021 г.  
М.п.



**Задание**  
на выполнение инженерно-геологических изысканий

| № п/п | Наименование пункта                                                                           | Содержание задания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Наименование объекта                                                                          | "Тепловая сеть №500-49-2016 до границы земельного участка Заявителя"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2     | Основание для выполнения работ                                                                | Договор на проектно-изыскательские работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3     | Вид объекта                                                                                   | Линейное сооружение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4     | Стадия проектирования                                                                         | Проектная и рабочая документация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5     | Вид строительства (новое, реконструкция, консервация, снос (демонтаж))                        | Новое строительство                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6     | Идентификационные сведения о Заказчике                                                        | ООО «Байкальская энергетическая компания» филиал НИ ТЭЦ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7     | Цели и задачи                                                                                 | Комплексное изучение инженерно-геологических условий территории (площадки, участка, трассы) для получения необходимых и достаточных материалов при подготовке документов архитектурно-строительного проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений.<br>Состав и объемы работ приводятся в программе работ и выполняются в соответствии с СП 47.13330.2016 (согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 28.05.2021 № 815) |
| 8     | Этапы выполнения работ                                                                        | 1, 2 этап                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9     | Идентификационные сведения об объекте                                                         | Тепловая сеть в двухтрубном исполнении, предназначенная для передачи теплоносителя.<br>Уровень ответственности по ФЗ №384 – нормальный.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10    | Данные о местоположении и границах площадки (площадок) и (или) трассы (трасс) строительства   | Иркутская область, г. Иркутск, ул. Красных Мадьяр, 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11    | Краткая техническая характеристика объекта, включая размеры проектируемых зданий и сооружений | Проектируемая тепловая сеть в двухтрубном исполнении от проектируемой УТ-1 до границы земельного участка 38:36:000021:24452<br>Диаметр трубопроводов – DN 80.<br>Материал трубопроводов – сталь.<br>Протяженность трассы трубопроводов – 26 м.                                                                                                                                                                                                               |

| №<br>п/п | Наименование пункта                                                                                                                                  | Содержание задания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                      | <p>Способ прокладки – подземно в железобетонных лотках</p> <p>Глубина заложения лотков тепловой сети – 1,2-3м до основания лотков.</p> <p>Протяженность трассы, глубина заложения лотков и диаметр трубопроводов ориентировочные и подлежат уточнению при разработке проектной документации.</p>                                                                                                                                                                                       |
| 12       | Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнить инженерные изыскания                                     | СП 47.13330.2016, СП 11-105-97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 13       | Виды и объемы работ                                                                                                                                  | <p>Количество скважин принять согласно нормативных документов, в объеме достаточном для прохождения экспертизы, количество и обоснование указать в программе инженерно-геологических изысканий.</p> <p>В отчет предоставить фотоматериалы, подтверждающие выполнение работ по бурению скважин (с привязкой к месту).</p> <p>Предоставить программу изысканий с календарным планом выполнения работ.</p>                                                                                |
| 14       | Сведения о карте ОСР                                                                                                                                 | Карта ОСР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 15       | Требования к составу, виду, формату и срокам представления промежуточных материалов (если их выдача предусмотрена заданием) и отчетной документации. | <p>Предоставить материалы изысканий в объеме, необходимом для проектирования.</p> <p>Документацию предоставить в 5 экземплярах на бумажном носителе, в 2 экземплярах в электронном виде на CD-диске в форматах DOC и PDF (текстовая часть), DWG и PDF (графическая часть).</p> <p>При оформлении документации использовать текстовые стили с файлами шрифтов, соответствующими ГОСТ 2.304-81.</p> <p>В отчет приложить фотоматериалы, приложить информационно-удостоверяющий лист.</p> |
| 16       | Срок выполнения работ                                                                                                                                | <p>Согласно календарному плану работ к договору.</p> <p>Промежуточные материалы предоставляются по мере готовности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17       | Приложения (электронный вид)                                                                                                                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Задание заказчика</li> <li>2. План трассы 17-104-529-УТС-2020-АВТ (согл.)</li> </ol> <p>Дополнительные исходные данные для выполнения работы предоставляются на основании письменного запроса подрядчика.</p>                                                                                                                                                                                                                                |

Руководитель бюро ГИП  
ООО «ИркутскЭнергоПроект»



Н.Б. Пуховская