

**Техническое задание**

**на оказание услуги по**

**выполнению инженерно-гидрометеорологических изысканий**

**1. Предмет выполнения работ**

1.1. Выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий по объекту «Тепловая сеть № 508-15/7/2022 до точек подключения объектов капитального строительства», расположенного по адресу: Иркутская область, г. Иркутск, Ленинский район, ул. Ярославского, от 18-го Советского переулка до земельных участков с к.н. 38:36:000003:17501, 38:36:000003:17637, 38:36:000003:17638.

**2. Исходные данные, предоставляемые Заказчиком**

2.1. Данные о местоположении и границах площадки (площадок) и (или) трассы (трасс) строительства - Иркутская область, г. Иркутск, Ленинский р-он, ул. Ярославского, от 18го Советского переулка до земельных участков с к.н. 38:36:000003:17501, 38:36:000003:17637, 38:36:000003:17638.

2.2. Краткая техническая характеристика объекта, включая размеры проектируемых зданий и сооружений - диаметр тепловой сети – DN 200, DN 150, DN 125, DN 100, материал трубопроводов – сталь. Общая протяженность трассы тепловой сети – около 1611м. Температурный график работы теплосети:– 138/45 0С. Способ прокладки - подземно в непроходном канале.

2.3. По запросу Исполнителя предоставляется – ситуационный план тепловой сети, иные данные по согласованию сторон.

**3. Объемы работ**

3.1. Инженерно-гидрометеорологические изыскания выполняются для комплексного изучения гидрометеорологических условий территории (района, площадки, участка, трассы) и/или акватории намечаемого строительства, с целью получения необходимых и достаточных материалов для подготовки документов архитектурно-строительного проектирования.

3.2. Материалы изысканий должны быть выполнены в объеме, необходимом для положительного прохождения государственной экологической экспертизы, негосударственной экспертизы и проектирования.

3.3. Выдаваемая документация должна быть оформлена в соответствии с «Требованиями к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий…», утвержденных приказом Минстроя РФ № 783/пр от 12 мая 2017 года.

3.4. Необходимо обеспечить сопровождение экспертизы выполненных изысканий.

3.5. Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнить изыскания:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 г. №190-ФЗ.

- Федеральный закон от 30.12.2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

- Постановление Правительства РФ от 05.03.2007 № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий».

- СП 47.13330.2016 "СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения».

- СП 131.13330.2020 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23.01-99».

- СП 482.1325800.2020 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»

3.6. Результаты оказания услуг предоставляются Исполнителем в виде технического отчета в электронном виде в формате, word, DOC и PDF (текстовая часть), DWG и PDF (графическая часть) и в бумажном виде в 2 экземплярах.

3.7. Исполнитель несет ответственность за качество выполненных работ в соответствии с законодательством Российской Федерации. Все выявленные замечания по своей работе Исполнитель обязан безвозмездно устранить и предоставить Заказчику.

**4. Сроки выполнения работ**

4.1. Услуга предоставляется с даты заключения договора по 25.08.2024 года.

**5. Особые условия**

3.1. Исполнитель несет гарантийную ответственность за качество выполненных работ в соответствии с законодательством Российской Федерации в течение 12 месяцев.

3.2. Стоимость работ Исполнителя фиксируется на момент заключения договора и включает в себя все затраты Исполнителя.

Ведущий инженер-руководитель ГЭМиП

Аналитического центра ООО «ИЦ «Иркутскэнерго» В.А. Давыдков