**Утверждаю**
Первый заместитель директора –
главный инженер
филиала «Инженерный центр»
РУП «Гомельэнерго»

_____ М.Г.Шупаев
« 30 » 09. 2026 г.

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение инженерно-геодезических изысканий

**1. Наименование** объекта**:** «Капитальный ремонт участка тепловой сети от ТК26-04/9 до ЦТП-75 по пр-т.Речицкий в г.Гомеле».

**Характеристика строительства:** капитальный ремонт.

**Класс сложности:** К-3 по СН 3.02.07-2020.

**Сведения о намечаемых видах изыскательских работ:** выполнение инженерно-геодезических изысканий.

**Данные о местоположении и границах участка предполагаемого строительства:** г. Гомель, ул. Междугородняя.

**Данные о назначении и габаритах проектируемых зданий и сооружений с указанием их размещения:** капремонт существующей теплотрассы Ду 250мм- ориентировочной протяженностью 106,8м, Ду200- ориентировочной протяженностью 8,5м

**2. Заказчик:** филиал «Гомельские тепловые сети» РУП «Гомельэнерго».

**Проектная организация, выдавшая задание**: филиал «Инженерный центр» РУП «Гомельэнерго».

**Ответственный представитель:** Грузенкова Екатерина Викторовна, тел.+375339027675.

**3. Сведения о ранее выполненных изысканиях:** инженерно-геодезические изыскания 24/19ГС по объекту «Реконструкция тепловой сети от ТК 26-04/3 по ул.Косарева до ТК21-06 по ул.Междугородняя в г.Гомеле», выполненные ОАО «Гомельгеосервис» в 2019 году.

**Система координат:** местная (г.Гомель).

**Система высот:** Балтийская 1977 г.

**Масштаб съемки:** М 1:500.

**Высота сечения:** 0,5 м.

**Площадь съемки:** ориентировочно 1,05 га (ранее выполненных изысканий -0,35га).

**Границы съемки:** обозначены на графическом приложении к заданию.

**Ширина полосы, протяженность и точки подключения инженерных коммуникаций:** согласно границам на графическом приложении к заданию.

**4. Стадия проектирование:** разработка строительного проекта.

**5. Особые и дополнительные требования к изысканиям и материалам отчета:**

- на съемке должны быть нанесены здания, сооружения, киоски, МАФы (элементы детских игровых площадок, скамьи, беседки, малые архитектурные элементы и т.п.), дороги, проезды, тротуары и пешеходные дорожки, бортовые камни, все объекты растительного мира (поштучно без оценки их качественного состояния), включая саженцы и кустарники;

- на топографической съемке должны быть нанесены все надземные и подземные инженерные коммуникации с указанием их количества, диаметров (труб), абсолютных отметок их заглубления (в обязательном порядке уточненных при изысканиях);

- высотные отметки для покрытий (пешеходных тротуаров, дорожек, площадок, проездов, дорог и т.п.) предусмотреть через каждые 10 м (информация будет использоваться для выполнения восстановления благоустройства без разработки плана организации рельефа);

- план инженерных сетей должен быть согласован представителями организаций, эксплуатирующих инженерные сети в границах топосъемки;

- на топографическом плане указать нивелирный репер Государственной геодезической сети (если он попал в границы съемки) либо закрепить на местности временный репер, с указанием их отметок в отчете. К отчету должны быть приложены фото репера с привязкой к местности;

- отчетные материалы представить в октябре 2026 года в 3-х экз. на бумажных носителях, а также на оптическом носителе в электронном виде в форматах: PDF для пояснительной записки, DWG (в **2D**-формате) - для топосъемки (дополнительно). Графические материалы на бумажных носителях должны быть выполнены в цвете;

- зарегистрировать инженерно-геодезические изыскания в КУП «АПБ УАиГ»;

- передать данные выполненных изысканий в КУП «АПБ УАиГ» с соответствующей отметкой штампа на выполненных инженерно-геодезических изысканиях;

- получение предусмотренных действующим законодательством заданий, разрешений, согласований, регистрации проведения инженерных изысканий осуществляется подрядной изыскательской организацией;

- учесть, что облагаемая налогом на добавленную стоимость часть работ составляет 100%.

6. **Перечень ТНПА:** СН 1.02.01-2019 «Инженерные изыскания для строительства».
7. **Сведения о согласовании заказчиком границ участков:** нет.
8. **Приложение:** ситуационная схема с указанием границ выполнения топосъемки на 1л.

Заместитель начальника ОПР-ГИП
филиала «Инженерный центр»
РУП «Гомельэнерго» Е.В.Грузенкова

# Ситуационная схема с указанием границ выполнения топосъемки по объекту "Капитальный ремонт участка тепловой сети от ТК26-04/9 до ЦТП-75 по пр-т Речицкий в г.Гомеле"

(1.05 га)

граница ранее выполненных изысканий (0.35 га)

граница изысканий (1.05 га)

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Формат А4х4