

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер
РУП «Белнипиэнергопром»


С.В.Перцев

«41» ноября 2025 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ **на производство инженерно-геологических изысканий**

Наименование объекта: «Реконструкция теплосети ТМ-3 надземной прокладки от ТК-0302 до секционирующих задвижек №3, №4 на эстакаде ТМ-3 (за озером) в г.Лида».

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Местоположение объекта: Гродненская область г. Лида.

Класс сложности объекта – второй класс сложности (К-2).

Стадийность проектирования – предпроектная документация.

Инженерно-геологические изыскания выполнить в соответствии с **СН 1.02.01-2019**.

Технические характеристики теплосети:

- тип прокладки - наземная, подземная бесканальная, подземная канальная - 2Ду400 мм;
- протяженность трассы по заданию на проектирование – 890 м;
- глубина заложения – до 4 м;
- уровень ответственности – II нормальный.

Дополнительные требования к производству изысканий:

- в отчете привести нормативные и расчетные значения прочностных и деформационных характеристик грунтов, выделенных ИГЭ (с, φ, E, R₀);
- степень коррозионной агрессивности грунтов к бетону в зоне аэрации на глубину укладки труб;
- привести по выработкам подробное описание насыпных грунтов;
- определить мощность растительного слоя (с точностью до 1 см) по оси трассы не реже чем через 50 м;

- разрешения на производство изысканий получает изыскательская организация;
- время, место и условия безопасного проведения инженерно-геологических изысканий должны быть согласованы изыскательской организацией с организациями, в ведение которых находится данная территория и сооружения.

Перечень отчетных материалов - 3 экз. технического отчета и электронная версия на **CD** (текстовые документы в формате doc, графические в формате dwg, кроме этого полный отчет с подписями в формате pdf.) - **2 экз.**

Сроки выполнения работ: по согласованному графику.

Приложение: схема тепловых сетей.

Главный инженер проекта

М.В.Панькова

тел. 2725994

Главный специалист ПТО

Р.В.Талеев

тел. 3526984

От организации-исполнителя

тел.

Ф.И.О

[illegible]