УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного инженера по
тепломеханической части
РУП «Белнипиэнергопром»

_______________ А.Н.Рыков
«12» июня 2025 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на производство инженерно-геологических изысканий

Наименование объекта: «Реконструкция участка тепловой сети от павильона №5 до ЦТП-55 по ул. Косарева – ул. Медицинской в г. Гомеле» (3-я очередь строительства).

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Местоположение объекта: г. Гомель, ул. Косарева, ул. Медицинской в г. Гомеле.

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

Стадийность проектирования - строительный проект при одностадийном проектировании

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

Технические характеристики тепловой сети:

- подземная прокладка, ПИ – трубы 3∅300;
- общая длина трассы L= 240 м;
- глубина заложения – до 4 м;
- уровень ответственности-II

Дополнительные требования к производству изысканий:

- в отчете привести нормативные и расчетные значения прочностных и деформационных характеристик грунтов выделенных ИГЭ (c, φ, E, R_0);
- 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;
- **выполнить обследование состояния конструкций, элементов благоустройства (дорожное покрытие (в том числе с указанием толщины), бортовые камни, пешеходные дорожки и т.д.) с представлением фотоматериалов в цветном виде;**
- **к отчету должны быть приложены фотоматериалы, в цветном виде, подтверждающие выполнение буровых работ он объекте в том числе по отбору**

проб грунта, по каждой выполненной скважине, а также наличию и толщине растительного грунта;

- разрешения на производство изысканий получает изыскательская организация;
- время, место и условия безопасного проведения инженерно-геологических изысканий должны быть согласованы изыскательской организацией с организацией, 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.

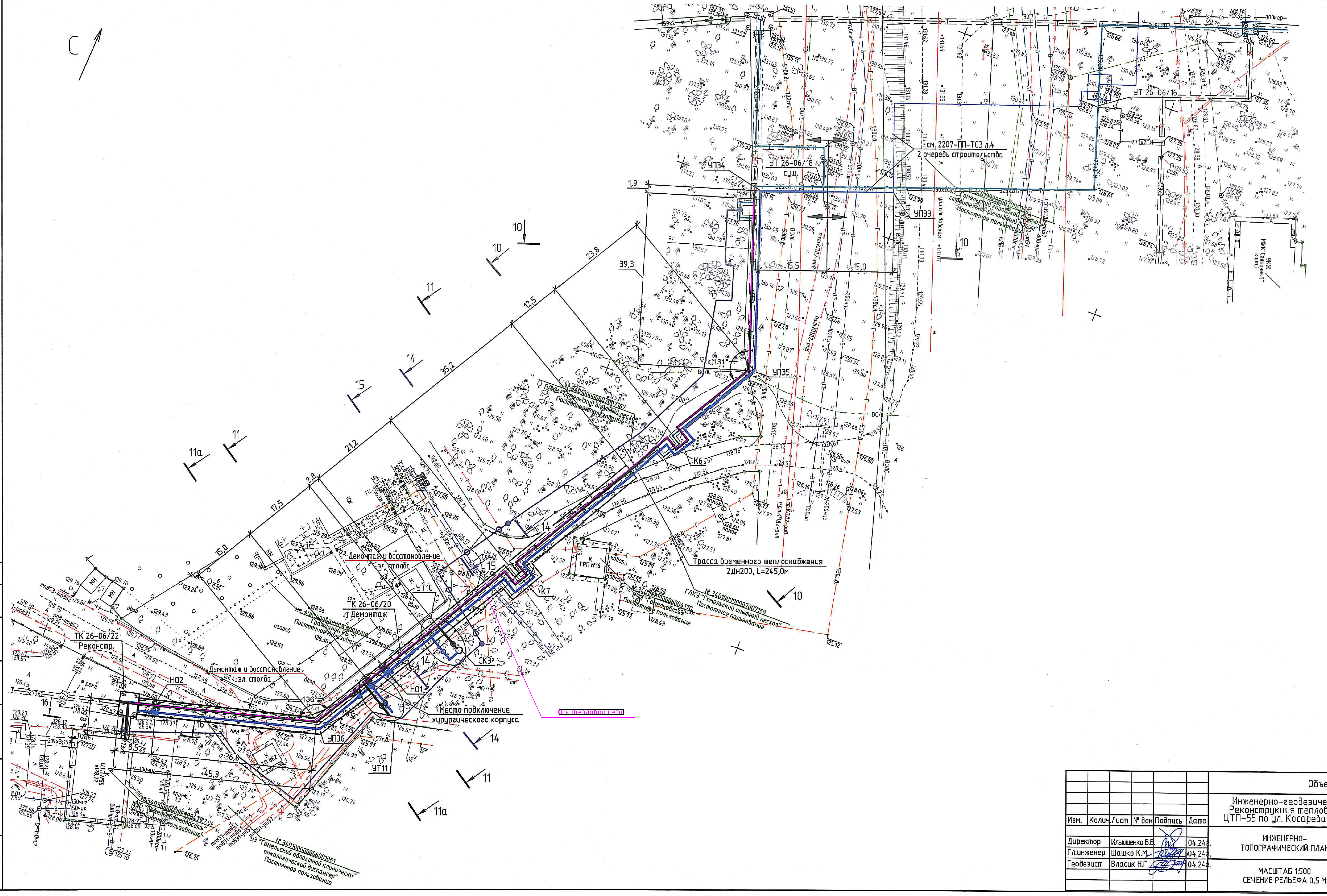
Приложение: строительный план тепловой сети.

Главный инженер проекта И.М.Шамина тел. 3755389

Главный специалист ПТО Р.В.Талеев тел. 3526984

________________________ ________________ тел. ________________
От организации-исполнителя Ф.И.О

Приложение 1



Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 5

Изм.	Колич.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Директор	Ильюшенко В.В.				04.24г.
Гл.инженер	Шашко К.М.				04.24г.
Геодезист	Власик Н.Г.				04.24г.

Объект: 24.694

Инженерно-геодезические изыскания по объекту:
Реконструкция тепловой сети от павильона №5 до ЦТП-55 по ул. Косарева – ул. Медицинской в г. Гомеле

ИНЖЕНЕРНО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАН

Стадия	Лист	Листов
С	1	4

МАСШТАБ 1:500
СЕЧЕНИЕ РЕЛЬЕФА 0,5 М

ООО "ГеоПланета"
+375-29-7674388, +375-17-2723189

Изм	Колич	Лист	№ док	Подпись	Дата
ГИП	Шамина				03.25
Гл.спец.ПТО	Галеев				03.25

Реконструкция участка тепловой сети от павильена № 5
до ЦТП-55 г ул. Косарева-ул.Медицинской в г.Гомеле
(В-я очередь строительства)

Для задиния на инженерно-геологические изыскания

Стадия	Лист	Листов
С	1	1

Строительный план тепловой сети

РУП "БЕЛНИПИЭНЕРГОПРОМ"
Минск Беларусь

Формат А3х3