

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер
РУП «Белнипиэнергопром»

С.В. Перцев

« 24 » апреля 2026 года

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

Наименование объекта: «Возведение нового участка тепловой сети от ТК-67УЗ-9 до ТК-6709 ул. Шаранговича в г. Минске».

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Местоположение объекта: г. Минск, ул. Шаранговича.

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 тепловой сети:

- подземная бесканальная, подземная канальная прокладка тепловой сети 2Ø800;
- протяженность трассы по заданию на проектирование – 125,0 м;
- глубина заложения до 4 м.

Дополнительные требования к производству изысканий:

- в отчете привести нормативные и расчетные значения прочностных и деформационных характеристик грунтов выделенных ИГЭ (с, ф, E, R₀);
- степень коррозионной агрессивности грунтов к бетону в зоне аэрации на глубину укладки труб;
- определить коэффициент фильтрации грунтов;
- 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;
- инженерно-геологические работы выполнять после получения новой топографической съемки и уточнения расположения проектируемых сооружений;
- разрешения на производство изысканий получает изыскательская организация;
- регистрация инженерно-геологических изысканий в фонде материалов изыскательских работ республиканского уровня осуществляется изыскательской организацией;

- 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 расположения тепловой сети.

Главный инженер проекта



М.В.Панькова

тел. 2725994

Главный специалист ПТО



Р.В.Талеев

тел. 3526984

тел.

От организации-исполнителя

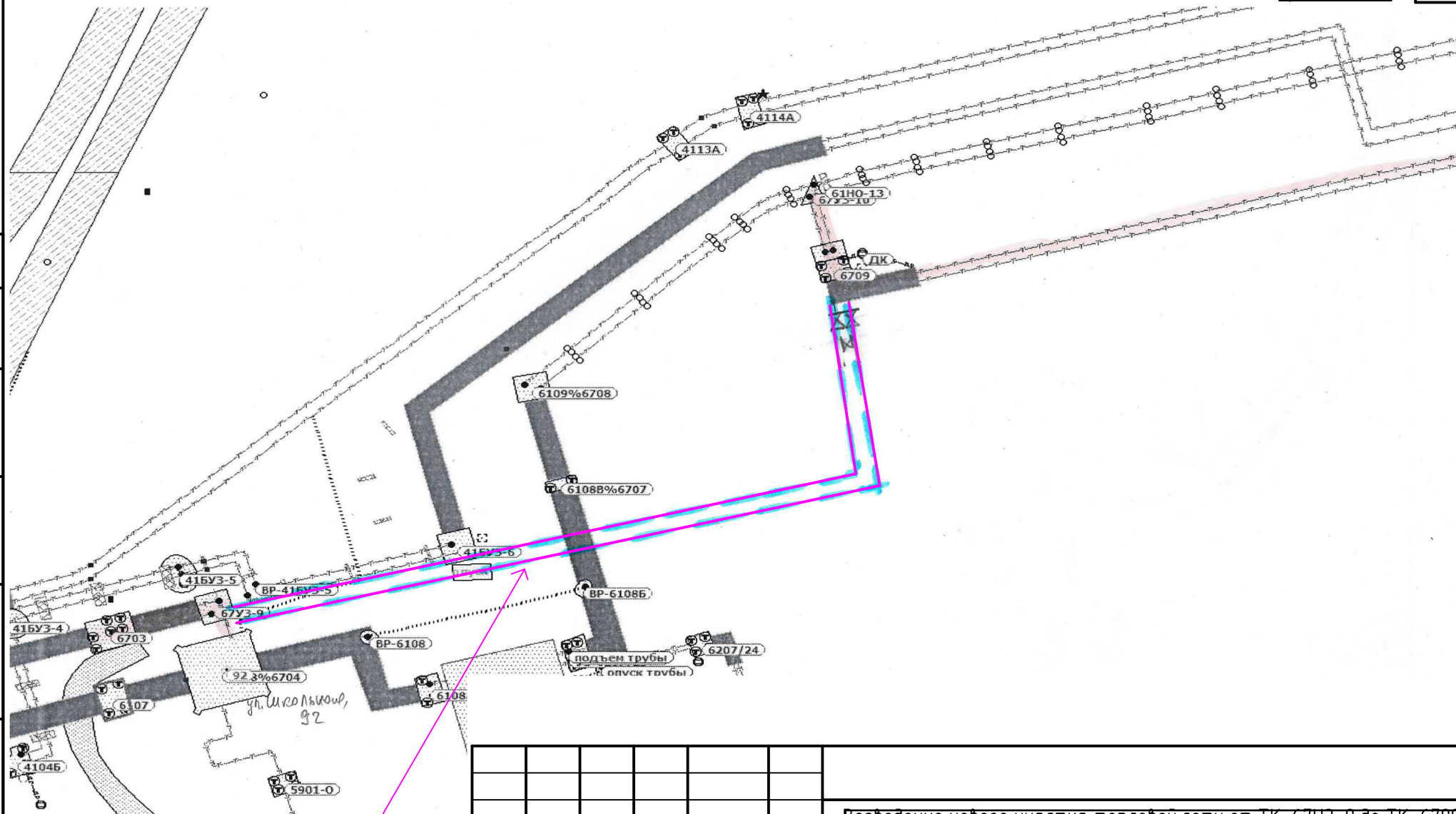
Ф.И.О

02.02.01.02.01	

Взвешивание	

Подготовка	

Дробление	



Ось тепловой сети

Изм	Кол. уч	Лист	№ док	Подп	Дата
ИП	Панькова			04.28	
Л спец. ПТО	Палея			04.28	

Возведение нового участка тепловой сети от ТК-67УЗ-9 до ТК-6709
ул. Шаранговича в г. Минске

К заданию на инженерно-геологические
изыскания

Стация	Лист	Листов
ПТД		1

Схема расположения тепловой сети

РЧП "БЕЛНИИЭНЕРГОПРОМ"
Минск Беларусь