

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора-
главный инженер
РУП «Белнипиэнергопром»


С.В.Перцев

августа 2025 года.

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

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Возведение котельной в г. Солигорске».

Местоположение объекта: Минская область, г. Солигорск.

Класс сложности объекта – первый класс сложности (К-1).

Стадия проектирования: предпроектная (предынвестиционная)
документация.

Разрешение на производство инженерно-геодезических изысканий получает
изыскательская организация.

Инженерно-геодезические изыскания выполнить в соответствии с
СН 1.02.01-2019.

Виды и объемы работ, подлежащих выполнению: топографическая
съемка в масштабе 1:500 с сечением рельефа 0,5 м, в местной системе координат и
Балтийской системе высот. Создание цифровой модели плана в векторном виде с
трехмерным (X,Y,Z) построением рельефа, в том числе инженерные
коммуникации. Границы топосъемки и площадь (23,8 га) указаны на прилагаемой
схеме (приложение № 1).

Особые и дополнительные требования к производству изысканий:

- выполнить съемку инженерных коммуникаций с указанием всех
технических характеристик (диаметр, материал труб, глубину укладки, давление в
газопроводе), а для трубопроводов на опорах указать планово-высотное положение
на траверсах и дать абсолютные отметки высоты существующих порталов;
- дать абсолютные отметки на изоляторах ЛЭП, линий связи и провисов
проводов между опорами и отметки головок ж/д рельсов;
- при съемке производственных зданий и сооружений указать их
назначение, места дверных проемов и дать абсолютные отметки полов;
- на съемку нанести фундаменты для оборудования и инженерные
коммуникации к ним (при наличии);

- на съемку нанести ранее запроектированные инженерные сети, здания и сооружения, а также красные линии улиц и проездов (при наличии);
- нанести на съемку границы землепользователей;
- на съемку нанести линии строительной сетки;
- выполнить подеревную съемку в пределах границ работ.

Все существующие инженерные коммуникации согласовать с эксплуатирующими организациями. Результаты согласований отразить на топоплане. На электронной версии топоплана должны быть сканированные подписи исполнителей.

Перечень отчетных материалов:

- на бумаге в количестве 3-х экземпляров – технический отчет и графические приложения (с соответствующими подписями и печатями);
- в электронном виде на “CD” дисках в количестве 2-х экземпляров – текстовые документы в формате “pdf”, соответствующие графические материалы в формате “pdf” и “dwg”, в том числе файлы ЦММ формата “OBX” для платформ “CREDO III”, либо файлы в формате “ifc”; а также весь отчет одним файлом в формате “pdf” с графическими приложениями.

Сроки выполнения работ: по согласованному графику.

Приложения к заданию: схема с границами работ (приложение № 1).

Главный инженер проекта

Якимович К.В. тел. 3615327

Главный технолог ОГПиТ

А.А. Михальченко тел. 3755258

Главный специалист ПТО

Р.В. Талеев тел. 3526984

От организации-исполнителя

Ф.И.О.

тел.



Создано

ВЗМ

Подпись

Имя

						Возведение котельной в г. Солигорске			
Изм	Коллич	Лист	№ док	Подпись	Дата		Статус	Лист	Листов
Л. спец. ПТО		Полдеев		Т. Мелез	08.25	К заданию на инженерно-геодезические изыскания	ППД	1	1
СИП		Якимович		Ф. С.	08.25	Схема с границами работ	 РЧП "БЕЛНИИЭНЕРГОПРОМ" Минск Беларусь		