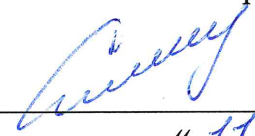


УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя директора –
главного инженера
Заместитель главного инженера
по электротехнической части
РУП «Белнипиэнергопром»


А.Е. Сивицкий
« 11 » апреля 2025 года

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

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Реконструкция узлов управления и сигнализации системы пожаротушения и пожарной сигнализации зданий мазутного хозяйства Пинской ТЭЦ по ул. Переборной, 1 в г. Пинске».

Местоположение объекта: Брестская область, г. Пинск.

Класс сложности объекта – третий класс сложности (К-3).

Стадия проектирования – строительный проект.

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 (3,6 га) указаны на прилагаемом плане (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;
- показать фундаменты для оборудования и инженерные коммуникации (при наличии);
- на съемку нанести линии строительной сетки (при наличии);
- нанести на съемку ранее запроектированные инженерные сети, здания и сооружения (при наличии);
- на съемку нанести границы землепользователей;
- 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.

Приложение к заданию (в эл. виде): план с границами работ (приложение № 1).

Главный инженер проекта

В.Н. Савенок

тел. 3625189

Начальник ОГПиТ

М.П. Григорук

тел. 3755210

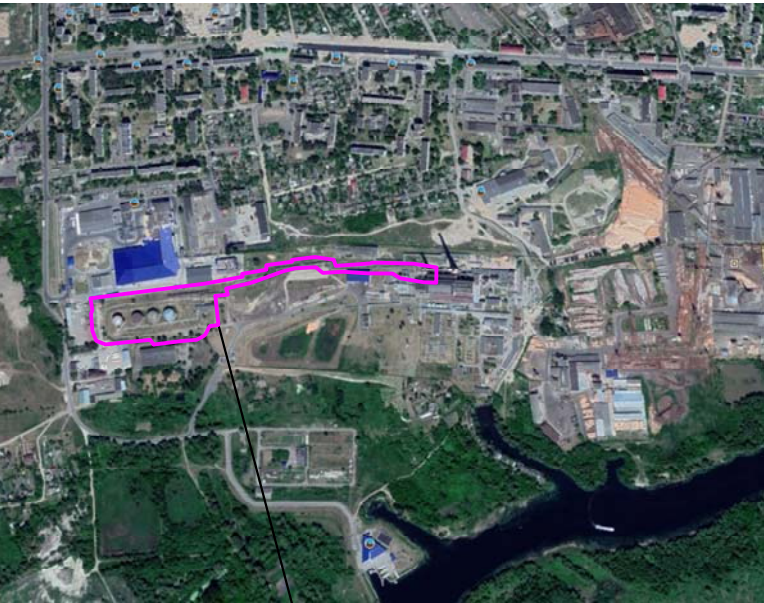
Главный специалист ПТО

А.А. Кожушко

тел. 3515433

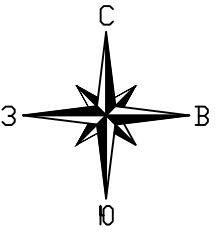
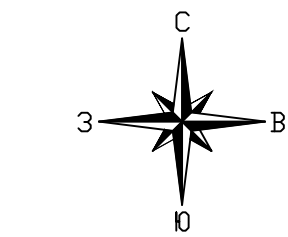
тел.

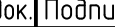
Ситуационная схема



Участок работ

Граница работ
S = 3,6 га.



						Реконструкция узлов управления и сигнализации системы пожаротушения и пожарной сигнализации зданий мазутного хозяйства Пинской ТЭЦ по ул. Переборной, 1 в г. Пинске			
Изм.	Колыч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	К заданию на инженерно-геодезические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	ПТО	Кожушко			04.25		С		1
ГИП		Савенок			04.25	План с границами работ М 1:1000	 РУП "БЕЛНИПИЗЭНЕРГОПРОМ" Минск Беларусь		