Приложение 1
к документации о закупке

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по экономике и финансам
ОАО «Белэлектромонтажналадка»

_____ И.А. Лизунов
«02» ____11_____ 2026 г.

ЗАДАНИЕ
на выполнение инженерно-геологических изысканий

1. Наименование объекта: **«Реконструкция электрических сетей 0,4-10кВ от КТП-72, ТП-77 в н.п. Октябрь Жлобинского района»**
2. Заказчик (застройщик): РУП «Гомельэнерго»
3. Стадия проектирования: *строительный проект.*
4. Назначение изысканий: инженерно-геологические изыскания выполняются в соответствии с СН 1.02.01-2019.
5. Сведения о наличии материалов ранее выполненных изысканий: *отсутствуют.*
6. Сроки производства изысканий: *по договору*

Технические характеристики зданий и сооружений

Наименование зданий и сооружений по генплану		КТП №1 10/0,4 кВ	
Уровень ответственности здания (сооружения) по СП 5.01.01-2023		II	
Класс сложности здания и сооружения СН 3.02.07-2020		К-3	
Класс надежности по СН 2.01.01-2022		RC2	
Габариты (длина, ширина, высота), м		-	
Заглубление фундамента, м		до 1,0	
Тип фундамента (ленточный, столбчатый и т.п.)		ленточный	
Сумма постоянных и временных вертикальных нагрузок, кН	на 1 п.м. ленточного фундамента	До 2 т на м.п	
	на 1 опору или на 1 свайный фундамент		

7. Требования к точности расчетных значений характеристик грунтов

Характеристики	Наименование инженерных сетей				
	КЛ 10 кВ	ВЛП 10 кВ	ВЛИ 0,4 кВ	КЛ 0,4 кВ	
Класс сложности по СН 3.02.07-2020	К-3	К-3	К-3	К-3	
Класс надежности по СН 2.01.01-2022	RC2			RC2	
Диаметр, мм	до 250 мм	до 250 мм	до 250 мм	до 250 мм	
Глубина, м	до 1,0 м	до 2,5 м	до 2,5 м	до 1,0 м	
Материал труб	ПЭ, ХЦ	-	-	ПЭ, ХЦ	
Протяженность, км	0,75	0,01	6,3	0,3	

8. Особые или дополнительные требования к производству изысканий и отчетным материалам:

8.1. определить толщину растительного слоя грунта;

8.2. определить категорию грунтов по способности к морозному пучению (в пределах нормативной глубины промерзания) по П9-2000 к СНБ 5.01.01-99, агрессивность грунтов к бетону по водонепроницаемости;

8.3. определить удельное электрическое сопротивление грунтов в местах выполненных скважин (для расчета сопротивления заземляющих устройств);

8.4. построить геологические разрезы между смежными скважинами;

8.5. определить прочностные и деформационные характеристики (c, φ, E) грунтов.

10. Выполнить бурение скважин по трассе линий электропередач согласно требованиям СН 1.02.01-2019.

11. Итоговый отчет с приложениями выдать в 5 (пяти) экземплярах, в том числе:

- в 3 (трех) экз. на бумажном носителе – сброшюрованный, с оригинальными печатями организации-исполнителя, со штампом регистрации в регистрирующем органе,

- в 2 (двух) экз. на электронном носителе (CD-диск) – полностью соответствующий архивному оригиналу на бумажном носителе, хранящемуся у организации-исполнителя работ.

Приложения: область выполнения инженерно-геологических изысканий (в формате PDF).

Задание выдал		А. Ю. Кисляков	02.11.2026
	(подпись)	*(расшифровка)*	*(дата)*
Задание принял			
	(подпись)	*(расшифровка)*	*(дата)*

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

задания на выполнение инженерно-геологических изысканий по объекту:
«Реконструкция электрических сетей 0,4-10кВ от КТП-72, ТП-77 в н.п. Октябрь Жлобинского района»

Управление проектных работ ОАО «Белэлектромонтажналадка»:

Начальник отдела проектирования ЭТО _____ И.А. Барсукевич

Начальник отдела проектирования АСР _____ Т.М. Воробьева

Начальник отдела проектирования ПОиПС _____ А.М. Беспанский