**«УТВЕРЖДАЮ»:**

**Главный инженер АО «ТГЭС»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.А. Камынин**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 год**

**Техническое задание**

на выполнение работ по устройству переходов

способом горизонтально-направленного бурения (ГНБ)

1. **Заказчик:** АО «ТГЭС»;
2. **Вид строительства:** выполнение работ по устройству переходов способом горизонтально-направленного бурения (ГНБ);
3. **Сроки проведения работ**: 30 календарных дней с момента заключения договора;
4. **Объем работ подрядчика:**

* выполнение работ по устройству перехода способом (ГНБ) в месте пересечения кабельной линии ПС-24 ф.32 – ТП-607 с железнодорожными путями в районе пересечения ул. Киреевской и ул. Скуратовской.

1. **Общие требования к производству работ:**

* выполнить работы по устройству перехода способом ГНБ, заложить в прокол трубы ПНД ∅160мм, толщина стенки 14,6мм, в количестве 3 шт., длина каждой трубы с учетом запаса в обе стороны – 25м;
* выполнить все необходимые мероприятия для сохранности коммуникаций;
* глубину заложения прокола определить с учетом глубины залегания пересекаемых коммуникаций (железнодорожных путей). Расстояние по вертикали до оси прокола – не менее 1м от оси коммуникаций (нижней отметки железнодорожных путей);
* концы труб уплотнить водонепроницаемым материалом;
* работы выполнять и документировать в соответствии с правилами благоустройства территории муниципального образования г. Тулы, требованиями строительных норм и правил (СНиП), правил устройства электроустановок (ПУЭ), правилами по охране труда и иными нормативно-техническими документами.

1. **Гарантии на выполненные работы:**

* гарантийный срок на выполненные работы – не менее 36 месяцев;
* подрядчик устраняет за свой счет все дефекты, выявленные при приемке работ, а также дефекты по вине подрядчика, выявленные в течение гарантийного срока.

Заместитель главного инженера Мишин М.Е.