

Подготовил:  Александр Патракеев

« 17 » 11 2023г.

Заместитель управляющего директора по  
производственным проектам RMG

Согласовал:  Алексей Немокаев

« 17 » 11 2023г.

Управляющий директор по производственным  
проектам RMG

## **Техническое задание на выполнение горизонтального бурения для организации водопропускной системы под центральной рудозвозной дорогой.**

### **1. Назначение, обоснование и количество**

С целью обеспечения естественного водопропуска из систем обводных канав по рельефу, необходимо выполнить установку водопропускной системы под действующей рудозвозной дорогой, перекрытие данной дороги, невозможно из-за интенсивности завозки руды для потребности ОФ Маднеули.

#### **Основные работы:**

- Горизонтальное бурение в насыпном грунте (туфы крупнообломочные, размер 300-1500мм);
- Диаметр обсадной трубы или конструкции водопропуска 1000-1200мм;
- Длина обсадной трубы или конструкции водопропуска 90-100м.
- Обустройство приёмного колодца для обеспечения системы сбора и перелива сточных поверхностных вод.

### **2. Область монтажа**

Горизонтальное бурение с обсадкой для исключения обрушения водопропускной системы.

### **3. Требования к поставщику**

Поставщик имеет опыт монтажа и организации работ по водопропускным системам, в том числе, под действующими автомобильными дорогами.

### **4. Основные технические требования к оборудованию, применяемому при буровых и монтажных работах**

4.1.1. Характеристики конструкции и систем должны соответствовать климатическим условиям, габариту монтируемого оборудования.

4.1.2. Оборудования применяемое при бурении и монтаже должно соответствовать требованиям безопасности при выполнении работ.

4.1.3. Оборудования для газопламенных работ должно иметь исправное и поверенные КИП.

4.1.4. Исполнитель несёт полную ответственность за исправное содержание оборудования и приспособлений.

## **5. Привлечение субпоставщиков**

Допускается по согласованию с Заказчиком.

## **6. Условия подачи предложения**

Поставщик должен приложить к коммерческому предложению:

- Количество постоянного нахождения человек на площадке для выполнения работ.
- Стоимость погонного метра буровых работ с указанием диаметра и скорости проходки;
- Стоимость монтажа каждого узла из схемы.

## **7. Условия гарантийного срока**

Гарантийный срок 12 месяцев с даты окончания приёмочного испытания и пуска в эксплуатацию. В случае приостановки эксплуатации гарантийный срок продляется на период простоя. На период гарантийного срока исполнитель обязан устранять выявленные дефекты.

Приложение №1 – Ген план с указание места бурения и организации работ .

