

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Филиала ООО «ЭН+ ГИДРО»  
«Братская ГЭС»



Е.В. Стрелков

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2026 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на оказание услуг

### **«Обследование и очистка от камней скальных откосов и камнезащитных сооружений»**

#### **1. Основание для оказания услуг**

- Федеральный закон от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
- ГОСТ Р 55260.1.9-2013 «Гидроэлектростанции. Часть 1-9. Сооружения ГЭС гидротехнические. Требования безопасности при эксплуатации» (п. 7.8.4).

#### **2. Цель оказания услуг**

Целями услуг являются:

- обследование и очистка скальных откосов от неустойчивых камней для предотвращения их внезапного падения;
- частичная очистка камнезащитных сооружений и вывоз собранного материала.

#### **3. Место оказания услуг**

Иркутская область, г. Братск, Братская ГЭС.

#### **4. Объект оказания услуг**

Левобережный скальный откос от бетонной плотины до р. Падь Турока.

#### **5. Объем оказываемых услуг**

5.1. Очистке подлежат 57 500 м<sup>2</sup> скального откоса. Средняя высота склона левого берега – 35 м.

5.2. Объем вывозимого материала (негабаритный диабаз), образовавшегося в ходе очистки скального откоса - до 20м<sup>3</sup>. Вывозка осуществляется на расстояние до 7 км, на правобережный массив р. Ангара, на огороженную площадку складирования БГЭС.

#### **6. Требования к оказанию услуг**

6.1 Оснащенность оборудованием, машинами и механизмами.

6.2 Наличие квалифицированных специалистов для выполнения данного вида работ.

#### **7. Особые условия**

7.1. Проведение работ по очистке скальных откосов предусматривает проведение работ на высоте.

7.2. Работы выполняются в условиях возможной осыпи скалы, при действующем оборудовании, движении транспорта, открытая площадка.

7.3. Персонал организации-исполнителя, привлекаемый к выполнению работ, должен быть аттестован в соответствии с действующими Правилами по охране труда при работе на высоте и иметь удостоверение о допуске к работам на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей, с применением систем канатного доступа.

7.4. До начала работ Исполнитель должен разработать и согласовать с Заказчиком план производства работ на высоте (ППР).

7.5. Работы командированного персонала на Братской ГЭС должны выполняться в соответствии с Регламентом допуска подрядного персонала на территорию в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация», Положением о пропускном и внутриобъектовом режиме на Братской ГЭС.

7.6. В процессе производства работ должна осуществляться периодическая фотофиксация процесса выполнения работ, после завершения работ данный материал передается Исполнителем в электронном виде Заказчику.

**8. Срок оказания услуг**

Услуги выполняются в один этап - с даты заключения договора по 31.10.2026г;

Главный инженер

Начальник СМГТС

Начальник ЦТО



А.В. Боярский

Ю.А. Золотухин

Д.А. Белей