

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала  
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»  
Иркутская ГЭС

В.А. Чеверда

2023 г.



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Канализационная насосная №8 инв.№008000 (ТГ0001158). Ремонт здания (кровля, фасад, внутренняя отделка, покраска металлоконструкций, гидроизоляция стен).**

### **1. Основание для проведения работы:**

- 1.1. Акт общего технического осмотра ЗиС ИГЭС от 16.05.2023, п.54;
- 1.2. Технический отчёт по результатам обследования здания КНС № 24-ИЦ 16-ОБ, выполненный ООО "Инженерный центр "Иркутскэнерго".

### **2. Актуальность и конкретные задачи:**

2.1. В результате эксплуатации по строительным конструкциям здания КНС появились дефекты: замачивание, протечки, трещины, морозная деструкция, отслоения отделочных покрытий. Ремонт ограждающих конструкций, отделки стен и потолков производится для обеспечения исправного состояния, безопасной эксплуатации и восстановления эстетического вида здания.

### **3. Организационные и другие требования к выполнению работы и ее результатам:**

3.1. Все работы, проводимые подрядной организацией на Иркутской ГЭС, осуществляются на основании актов-допусков, нарядов-допусков (нарядов) или распоряжений (применительно к характеру и типу работ) с обеспечением исполнения нижеприведённых нормативных документов:

- Порядка обеспечения безопасности при обслуживании и ремонте гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (СТП 907-011.506.502-2019);
- Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных приказом Минтруда России 15 декабря 2020 года № 903н;
- Правил пожарной безопасности для энергетических предприятий (РД153-34.0-03.301-00);
- Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждённых приказом Минтруда РФ от 11.12.2020 № 883н;
- Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденных приказом Минтруда России от 28.10.2020 № 753н;
- Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденных приказом Минтруда России № 835н от 27.11.2020;
- Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Правил организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, утвержденных приказом Минэнерго России от 25.10.2017 N 1013;

– Положения о порядке организации и производства ремонтных, ремонтно-строительных, испытательных, экспертных, строительно-монтажных и пусконаладочных работ подрядными организациями на оборудовании, зданиях, сооружениях и территории Иркутской ГЭС.

3.2. Работы производить с осуществлением мероприятий, обеспечивающих сохранность существующего оборудования и конструкций от пыли, а также от брызг краски, цементного раствора.

3.3. Исполнитель ремонта должен гарантировать соответствие качества выполненных работ требованиям нормативно-технической документации в течение не менее 24 месяцев с момента подписания акта приёмки.

3.4. Все виды применяемых строительных материалов согласовываются с Заказчиком. Строительные материалы должны иметь гигиенические и экологические сертификаты.

3.5. Все работы должны проводиться с соблюдением требований природоохранного законодательства. Хранение материалов и оборудования должно осуществляться в согласованном Заказчиком месте. В ходе работы должны использоваться исправные оборудование, машины и механизмы заводского изготовления для исключения загрязнения окружающей природной среды.

3.6. В конце рабочей смены должна осуществляться уборка рабочего места от строительного мусора и пыли. Все отходы должны временно складироваться в месте, согласованном с Заказчиком и обозначенном табличкой с наименованием Подрядчика и срока работ.

3.7. Для организации вывоза отходов (строительного мусора) подрядная организация должна иметь лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов или договор с организацией, у которой есть такая лицензия. Вывоз строительного мусора должен осуществляться по мере накопления отходов, но не реже одного раза в неделю с предоставлением Заказчику подтверждающих документов.

3.8. Работы выполняются материалами, оборудованием и инструментом Подрядчика.

#### **4. Требуемые сроки выполнения работ:**

5. Работу выполнять согласно календарному плану. Начало работ - с даты заключения договора, окончание работ — 31 октября 2023 г.

#### **5. Основное содержание работ:**

- 5.1. Ремонт и гидроизоляция трещин;
- 5.2. Ремонт вентиляционных шахт;
- 5.3. Ремонт стен и потолков внутренних помещений;
- 5.4. Окраска металлоконструкций лестниц и площадок;
- 5.5. Закладывание кирпичом оконных проёмов. Замена входной двери;
- 5.6. Ремонт фасада, карниза;
- 5.7. Ремонт кровли.

#### **6. Порядок проведения приемки результатов работы:**

6.1. Приёмка из ремонта осуществляется по Программе приёмки из ремонта «Канализационная насосная №8 инв.№008000 (ТГ0001158). Ремонт здания (кровля, фасад, внутренняя отделка, покраска металлоконструкций, гидроизоляция стен)» с оформлением акта.

#### **7. Перечень и комплектность результатов работы, подлежащих приемке Заказчиком:**

- 7.1. Акт предремонтного обследования;
- 7.2. Акт готовности объекта к ремонту;
- 7.3. Акты скрытых работ с цветными фотографиями в виде Приложений к Актам;
- 7.4. Акт приёмки из ремонта;
- 7.5. Ведомость объёма ремонтных работ;

- 7.6. Общий журнал работ;
- 7.7. Сертификаты соответствия на материалы;
- 7.8. Справка о количестве вывезенных отходов с печатью полигона г. Иркутска;
- 7.9. Исполнительные чертежи, схемы, фотографии в электронном виде и на бумаге.

Главный инженер ИГЭС



А. Н. Николаев

Начальник УТОиР ЗИС ИГЭС



Е. А. Кочкин

И.о. начальника УЭМО ИГЭС



А.В. Коршков

Инженер-эколог 1 категории



А. А. Макеева