

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

Иркутская ГЭС

В.А. Чеверда

«29» 10 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Здание гидростанции инв №ТГ0001142. Помещения Вентиляционных установок отм. 456.
Подгенераторное помещение отм. 437. Трубный коридор. Ремонт полов.**

1. Основание для проведения работы:

- 1.1. Акт общего технического осмотра ЗиС ИГЭС от 26.05.21 г. пп.9, 27,31;
- 1.2. Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики. Утверждены приказом Минэнерго России от 25.10.2017 N 1013.

2. Актуальность и конкретные задачи:

- 2.1. В помещении вентиляционных установок отм.456,36 в 3 и 4 секциях в результате длительной эксплуатации появились дефекты пола: многочисленные трещины, отслоение верхнего слоя, вспучивание. По полам подгенераторного помещения из керамогранита отм.437 имеются дефекты плиток отдельными местами: трещины, отслоения. В 4 секции помещения трубного коридора дефекты пола: неровности, выбоины, трещины.
- 2.2. Конкретными задачами работы являются:
Восстановление эксплуатационных качество покрытий полов в помещениях.

3. Охрана окружающей среды:

- 3.1. Для организации вывоза строительного мусора подрядная организация должна иметь лицензию на транспортировку строительного мусора (отходов I-IV классов опасности) или договор с организацией, у которой есть такая лицензия.

4. Организационные и другие требования к выполнению работы и ее результатам:

- 4.1. 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:
 - СТП 907-011.506.502-2019 «Порядок обеспечения безопасности при обслуживании и ремонте гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»;
 - Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок. Утверждены приказом Минтруда России от 15 декабря 2020 г. N 903н;
 - Правил противопожарного режима РФ;
 - Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте;
 - Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утверждены приказом Минтруда России от 28 октября 2020 г. N 753н
 - Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Минтруда России от 27 ноября 2020 г. N 835н
 - Закона об охране окружающей природной среды;
 - Положения о порядке организации и производства ремонтных, ремонтно-строительных, испытательных, экспертных, строительного-монтажных и пусконаладочных работ подрядными организациями на оборудовании, зданиях, сооружениях и территории Иркутской ГЭС;

- 4.2. Работы производить с осуществлением мероприятий, обеспечивающих сохранность оборудования и конструкций от пыли, а также от брызг краски, цементного раствора и т.п.
- 4.3. В конце рабочей смены должна осуществляться уборка рабочего места от строительного мусора и пыли;
- 4.4. Исполнитель ремонта должен гарантировать соответствие качества ремонта конструкций требованиям нормативно-технической документации, не менее 24 месяцев с момента подписания акта приемки работ.
- 4.5. Все виды применяемых строительных материалов согласовываются с Заказчиком;
- 4.6. Работы выполняются материалами, оборудованием и инструментом Подрядчика;
- 4.7. Работа должна осуществляться по проекту производства работ и графику производства работ, согласованными с Заказчиком.

5 Требуемые сроки выполнения работ:

Работу выполнять согласно календарному плану. Начало работ – с даты заключения договора, окончание работ – 30 сентября 2022 г.

6 Основное содержание работ:

6.1 Помещение вентиляционных установок:

- 6.1.1. снятие старого покрытия пола из Праспана (полимерное покрытие на основе эпоксидных композиций) – 269,65 м²;
- 6.1.2. разборка цементной стяжки толщ.60 мм – 7,93 м²;
- 6.1.3. устройство цементной стяжки толщ.60 мм – 7,93 м²;
- 6.1.4. устройство полов из керамогранита размером 300 х 300 мм толщиной 12 мм;

6.2. Подгенераторное помещение:

- 6.2.1. Замена плиток пола из керамогранита отдельными местами – 36 шт.;

6.3. Трубный коридор:

- 6.3.1. Устройство цементной стяжки толщ. 60 мм – 11,5 м²;
- 6.3.2. Устройство покрытий полов из керамогранита 300 х 300 х 9 мм – 84 м².

7. Порядок проведения приемки результатов работы:

Приёмка из ремонта осуществляется по «Программе приёмки из ремонта Помещения вентиляционных установок отм.456. Подгенераторное помещение отм. 437. Трубный коридор. Ремонт полов» с оформлением акта.

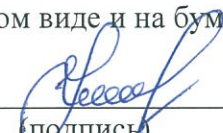
8. Перечень и комплектность результатов работы, подлежащих приемке Заказчиком:


- 8.1. Акт предремонтного обследования;
- 8.2. Акт готовности объекта к ремонту;
- 8.3. Акты скрытых работ с цветными фотографиями в виде Приложений к Актам;
- 8.4. Акт приёмки из ремонта;
- 8.5. Журнал производства работ;
- 8.6. Ведомость объёма ремонтных работ;
- 8.7. Сертификаты соответствия на материалы;
- 8.8. Исполнительные чертежи, схемы, фотографии в электронном виде и на бумаге.

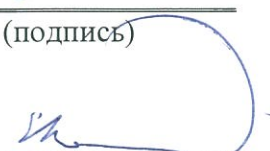
Главный инженер ИГЭС Николаев А.Н.
(должность, Ф.И.О.)

Начальник ОЭЦ ИГЭС Гаримыко В.П.
(должность, Ф.И.О.)

Руководитель работы:
Начальник УТОиР ИГЭС Кочкин Е.А.
(должность, Ф.И.О.)


(подпись)


(подпись)


(подпись)