

**Утверждаю:**

Директор филиала  
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»  
Иркутская ГЭС



В.А. Чеверда

2022г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

### **«Непредвиденные работы и устранение дефектов на грузоподъемном оборудовании»**

1. Выполнить непредвиденные работы (ремонт, техническое обслуживание) и устранение дефектов на грузоподъемном оборудовании ИГЭС:

1.1. Кран козловой ВБ (№1) инв. №30073 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 125т, 20т, 3т;
- механизмы передвижения телеги;
- система густой смазки механизмов крана;
- механизм поворота стрелы;
- токосъемный механизм с троллеями;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 125т, 20т, 3т;
- кабина крана;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.2. Кран козловой ВБ (№2) инв. №30074 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 125т, 20т, 16т.
- механизмы передвижения главной телеги;
- система густой смазки механизмов крана;
- механизм передвижения грейфера;
- токосъемный механизм с троллеями;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 125т, 20т, 16т;
- кабина крана;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;

- крановый путь.

1.3. Кран козловой НБ инв. №030264 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 100т, 5т, 1т;
- механизм передвижения телеги;
- система густой смазки механизмов крана;
- механизм подачи питающего кабеля;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 100т, 5т, 1т;
- кабина крана;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.4. Кран мостовой (машинного зала) инв. №030068 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 275т, 75т, 20т;
- механизм передвижения главной телеги 275т/75т;
- механизм передвижения вспомогательной телеги 20т;
- система густой смазки механизмов крана;
- токосъемный механизм с троллеями;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 275т, 75т, 20т;
- кабина крана;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.5. Кран мостовой (машинного зала) инв. №030069 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 275т, 75т, 20т;
- механизм передвижения главной телеги 275т/75т;
- механизм передвижения вспомогательной телеги 20т;
- система густой смазки механизмов крана;
- токосъемный механизм с троллеями;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 275т, 75т, 20т;
- кабина крана;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.6. Кран мостовой (гидроподъемника) инв. №30077 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 50т, 5т;
- механизм передвижения телеги;
- токосъемный механизм с троллеями;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 50т, 5т;
- площадки обслуживания, несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.7. Опорный мостовой кран г/п 5т (в машинном зале) инв. №ТГ0003751 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 5т;
- механизм передвижения телеги;
- замена канатов механизмов подъемов 5т;
- несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.8. Консольный кран г/п 3,2 т (в машинном зале) инв. №ТГ0003750 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы поворота стрелы;
- механизмы подъема 3,2 т;
- замена канатов механизмов подъемов 3,2т;
- несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.9. Опорный мостовой кран г/п 5т (в машинном зале) инв. №ТГ0004540 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 5т;
- механизм передвижения телеги;
- замена канатов механизмов подъемов 5т;
- несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

1.10. Опорный мостовой кран г/п 10т (Склад ЖБИ) инв. №ТГ0004509 с узлами и элементами, в том числе:

- механизмы передвижения крана;
- механизмы подъема 10т;
- механизм передвижения телеги;
- коммутационная и пусковая аппаратура;
- замена канатов механизмов подъемов 10т;
- несущие металлоконструкции;
- крановый путь.

Конкретные объемы, сроки выполнения и перечень работ определяются в письменных заявках, ведомостях объемов работ, соответствующих сметах и графиках выполнения работ, оформленных с соблюдением действующих норм и правил. Данные приложения будут являться неотъемлемой частью договора с момента их подписания сторонами.

## 2. Срок и стоимость работ.

2.1. Цена ремонтных работ, выполняемых по заявке, в которой указаны сроки проведения и объект выполнения работ, а также общие объемы работ, определяется сметой (сметами) и ведомостями объемов работ, составляемыми Заказчиком с участием Подрядчика.

2.2. Сметная документация и расчет стоимости работ в текущих ценах выполняется в соответствии с СТП 907-011.202.115-2020 «Ценообразование в ремонтной, строительной деятельности, услуг производственного и непроизводственного (технического) характера» с учетом поправочных коэффициентов и часовой заработной платы и в ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» на момент подписания сметной документации и коэффициента снижения по результатам проведенной закупки

2.3. Срок выполнения работ: с даты заключения договора по 31.12.2023 г.

3. Все работы должны быть выполнены в соответствии с нормами и требованиями ФНП ПС, ГОСТ, СНиП, СанПиН, ПУЭ, НПБ, Роспотребнадзора и пожарного надзора, нормативных документов в области охраны труда и безопасности производства работ, а также требованиями соответствующих надзорных, контролирующих и инспектирующих органов, эксплуатирующих организаций.

4. Работы должен выполнять квалифицированный персонал, аттестованный в соответствии с нормативно-технической документацией и правилами, действующими в РФ.

5. Подрядчик отвечает за соответствие качества поставляемых им материалов и запасных частей, применяемых при производстве работ, государственным стандартам, техническим условиям, чертежам и несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством.

6. Документация, предоставляемая Подрядчиком Заказчику на отремонтированное оборудование, должна полностью соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Главный инженер

Начальник ОЭЦ

Начальник ОППР

Начальник УЭМО

И.о.начальника УЭЭО



А.Н. Николаев

В.П. Гаримыко



А.В. Елизарьев



Э.Г. Синева



И.Н. Лямин