



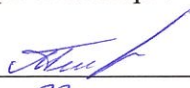
ЕВРОСИБЭНЕРГО - ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ (ООО «ЕВРОСИБЭНЕРГО-ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ»)

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер

ООО «ЕвроСибЭнерго-тепловая энергия»

 А.О.Тельбухов
« 22 » мая 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг

«Сервисное обслуживание САУРГ-1 производства Филиал АО "Институт Гидропроект" - "НИИЭС", проведение комплексных испытаний после реконструкции СВ Г-1 (инв.№ 59007812)»

1. Общие требования

Требования к месту выполнения работ:

Республика Карелия, Сегежский р-он, Ондская ГЭС, гидроагрегат №1.

Контактный телефон ответственного лица, составившего техническое задание:

Начальник электротехнической лаборатории Ондской ГЭС ООО «Евросибэнерго-тепловая энергия» Клевакин Сергей Игоревич 8-921-011-47-75

Требования к срокам выполнения работ:

с даты подписания договора по 30.07.2024 г.

2. Назначение и цель работ

Сервисное обслуживание САУРГ-1 производства Филиал АО "Институт Гидропроект" - "НИИЭС", проведение комплексных испытаний после реконструкции системы возбуждения Г-1 Ондской ГЭС в соответствии с РД 153-34.0-35.617-2001 «Правила технического обслуживания устройств релейной защиты, электроавтоматики, дистанционного управления и сигнализации электростанций и подстанций 110-750 кВ».

3. Требования к оказанию услуг.

3.1. Объем работ по проведению сервисного обслуживания систем автоматизированного управления гидрогенераторов ГГ-1 (САУРГ-1) и ГГ-3 (САУРГ-3) после реконструкции СВ Г-1 и Г-3:

- Внесение необходимых изменений ПО аппаратного комплекса САУРГА при подключении Г-1 к реконструируемой системе возбуждения.
- Проведение проверки и взаимодействия с вновь установленным оборудованием в соответствии с проектом «Техническое перевооружение системы возбуждения ГА-1, ГА-2, ГА-3, ГА-4 Ондской ГЭС».

3.2. Испытания систем САУРГА при вводе Г-1 в работу, под нагрузкой в сети.

- Разработка программы проверки и комплексных испытаний систем САУРГА и согласование программ испытаний с Заказчиком.
- Проведение испытаний должно быть выполнено в соответствии с объёмом

услуг, определённых Приложением «Ж» «Методик оценки технического состояния основного оборудования гидроэлектростанций» СТО 70238424.27.140.001-2011.

4. Особые условия.

По результатам технического обслуживания и испытаний системы САУРГА №1 Ондской ГЭС должны быть составлены протоколы о состоянии систем, выполненных работах, протоколы испытаний, составлен и оформлен комплект рабочей документации, согласно требованиям НТД. Документация должна быть передана заказчику в двух экземплярах на бумажном носителе.

Начальник электротехнической лаборатории



Клевакин С. И.