



Публичное акционерное общество
«Территориальная
генерирующая компания №1»
(ПАО «ТТК-1»)

Филиал «Кольский»

**Каскад Туломских и Серебрянских
гидроэлектростанций
(КТСГЭС)**

Директору
ООО «СЕРВИСЭНЕРГО»
Воронову А.М.

ул. Советская, д. 1, п. Мурмаши, Кольский р-н,
Мурманская область, Российская Федерация, 184355
тел.: +7 (815-53) 6-02-59, факс: +7 (815-53) 6-02-01
e-mail: common@ktsges.kola.tgc1.ru, www.tgc1.ru

ОКПО 76970758, ОГРН 1057810153400, ИНН 7841312071, КПП 510543001

23.09.2021 № 1007-04/161

на № _____ от _____

по модернизации ВТГЭС этап 1

Уважаемый Александр Михайлович!

В период с 18.09.2018 года по 15.06.2021 года Общество с ограниченной ответственностью «СЕРВИСЭНЕРГО» (сокращенно ООО «СЕРВИСЭНЕРГО») успешно выполнило работы по реализации проекта модернизация Верхне-Тулумской ГЭС (ГЭС-12) филиала «Кольский» ПАО «ТТК-1» в рамках этапа №1.

Каскад Туломских и Серебрянских ГЭС Филиала «Кольский» ПАО «ТТК-1» высоко оценивает профессиональный уровень и опыт специалистов ООО «СЕРВИСЭНЕРГО», а также адаптивность персонала к многосменной работе и способность конструктивного взаимодействия с подразделениями Заказчика.

Весь комплекс строительного-монтажных и пуско-наладочных работ был выполнен в четком соответствии с Техническими требованиями, действующими нормами и правилами.

Применение передовых технологий позволило ООО «СЕРВИСЭНЕРГО» обеспечить своевременный пуск оборудования в промышленную эксплуатацию.

В рамках реализации этапа №1 был выполнен комплекс строительного-монтажных и пуско-наладочных работ включающий в себя:

- модернизация комплектного распределительного устройства 10 кВ;
- модернизация комплектного распределительного устройства 6 кВ;
- модернизация генераторного распределительного устройства ГРУ 10,5 кВ;
- модернизация камер генераторных выключателей гидроагрегатов ст.№№№1,2,3,4;
- модернизация токопроводов генераторного напряжения гидроагрегатов ст.№№ 1,4;
- модернизация трансформаторов собственных нужд Т-3, Т-4, Т-5, Т-6, Т-7, Т-8;
- модернизация общестанционной силовой сети 0,4 кВ;
- модернизация силовой сети 0,4 кВ гидроагрегатов ст.№№ 1,4;
- модернизация общестанционной системы оперативного постоянного тока;
- модернизация системы оперативного постоянного тока гидроагрегатов

ст.№№ 1,4;

— модернизация главных щитов управления гидроагрегатов ст.№№ 1,4;

— модернизация системы обеспечения подогретой водой потребителей рыбзавода ГЭС-12;

— модернизация системы КИА режима водотока и турбинных измерений;

— модернизация системы АИИС КУЭ;

— модернизация системы СОТИ АССО;

— модернизация системы противоаварийной автоматики сети 150 кВ;

— модернизация системы вентиляции камер генераторных выключателей гидрогенераторов

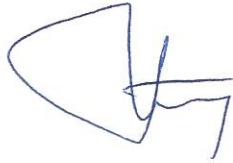
ст.№№№№ 1,2,3,4;

— модернизация системы вентиляции помещения аккумуляторной;

Претензий к организационным мероприятиям, соблюдению трудовой и производственной дисциплины к персоналу ООО «СЕРВИСЭНЕРГО» нет.

Каскад Туломских и Серебрянских ГЭС Филиала «Кольский» ПАО «ТГК-1» выражает благодарность ООО «СЕРВИСЭНЕРГО» за плодотворную работу, ответственность за взятые на себя обязательства при выполнении работ и надеется на дальнейшее плодотворное сотрудничество при реализации будущих проектов.

Директор



И.Л. Пацан