|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:  Директор филиала  ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»  Иркутская ГЭС  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. А. Чеверда  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г. |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Асфальтовое покрытие территории ИГЭС инв.№008006 (ТГ0001031). Ремонт асфальтового покрытия территории.**

1. Основание для проведения работы:
2. Акт общего технического осмотра ЗиС ИГЭС от 16.05.23, п.78
3. Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электро­энергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 25.10.2017 N 1013;
4. ГОСТ Р 50597-2017 «Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения».

2. Актуальность и конкретные задачи:

2.1. Ремонт асфальтового покрытия территории гидроузла:

- обеспечивает сохранность, надлежащее техническое состояние и постоянную эксплуатационную пригодность асфальтового покрытия и бордюрного камня;

- позволяет продлить срок службы инженерных сетей и коммуникаций;

- подготавливает территорию к сезонной эксплуатации.

2.2. Конкретными задачами работы являются:

- устройство асфальтового покрытия по территории гидроузла;

- замена бетонных бордюрных камней;

- ремонт колодцев канализационных.

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 пожарной безопасности для энергетических предприятий (РД 153-34.0-03.301-00);
* Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждённые приказом Минтруда РФ от 11.12.2020 № 883н, введены с 01.01.2021;
* Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утверждены приказом Минтруда России от 28.10.2020 № 753н, введены с 01.01.2021;
* Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утвержденные приказом Минтруда России № 835н от 27.11.2020, введены с 01.01.2021;
* Федерального закона от 10.01.02 № 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. Утверждены 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. Исполнитель ремонта должен гарантировать соответствие качества ремонта конструкций требованиям нормативно-технической документации в течение не менее 36 месяцев с момента подписания акта приёмки.

3.3. Все виды применяемых строительных материалов согласовываются с Заказчиком.

3.4. Работы выполняются материалами, оборудованием и инструментом Подрядчика.

**4.Охрана окружающей среды:**

4.1. 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.

4.2. В конце рабочей смены должна осуществляться уборка территории рабочей площадки от мусора и пыли. Образующиеся отходы должны быть временно складированы в месте, согласованном с Заказчиком и обозначенным табличкой с наименованием Подрядчика и срока работ. Образующийся металлолом передается на подотчет Заказчику.

4.3. Для организации вывоза отходов (асфальта, бордюрного камня) 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 отходов должен осуществляться по мере накопления отходов с предоставлением Заказчику подтверждающих документов.

1. Требуемые сроки выполнения работ:

Работу выполнять согласно календарному плану. Начало работ – с даты заключения договора, окончание работ – 31 октября 2024 г.

1. Основное содержание работ:
   1. Срезка старого асфальтового покрытия;
   2. Асфальтовое покрытие территории гидроузла толщиной 80 мм;
   3. Замена бордюрного камня – 20 м.п.;

6.4.Ремонт канализационных колодцев – 2 шт

7. Порядок проведения приемки результатов работы:

Приёмка из ремонта осуществляется по программе приёмки из ремонта «Асфальтовое покрытие территории ИГЭС инв.№008006 (ТГ0001031). Ремонт асфальтового покрытия территории» с оформлением акта.

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

* 1. Акт предремонтного обследования;
  2. Акт готовности объекта к ремонту;
  3. Акты скрытых работ с цветными фотографиями в виде Приложений к Актам;
  4. Акт приёмки из ремонта;
  5. Ведомость объёма ремонтных работ;
  6. Общий журнал работ;
  7. Сертификаты соответствия на материалы;
  8. Исполнительные чертежи, схемы, фотографии в электронном виде и на бумаге.
  9. Справка о количестве отходов, вывезенных с места производства работ для захоронения (с подписью и печатью Полигона) или утилизации (при наличии лицензии на утилизацию данных отходов у принимающей стороны).

Главный инженер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. Н. Николаев

Начальник УТОиР ЗиС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е. А. Кочкин

Инженер-эколог 1 категории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А. А. Макеева