

**Филиал ПАО "РусГидро" -  
"Жигулевская ГЭС"**

наименование гидроэлектростанции

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель директора - Главный инженер

должность технического руководителя

подпись

А.И. Богданов

инициалы, фамилия

дата

**ВЕДОМОСТЬ  
планируемых работ по ремонту  
№ 99.425205**
**Наименование и обозначение оборудования: Здание щита управления ОРУ-500кВ (Номер ОС:  
ЖГ001127)**

Наименование работ:

**Оказание услуг по инженерно-технической защите оконных проемов здания ППУ-500кВ  
Жигулевской ГЭС.**

Особые условия выполнения:

- Допускается применение аналогов материалов по качеству и техническим характеристикам не хуже указанных в ВО.
- Оказание услуг осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности.

Срок ремонта с 07.09.2026 по 31.10.2026

| № п/п  | Наименование сборочных единиц<br>(узлов, материалов и запасных частей),<br>номенклатура планируемых работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Объем планируемых работ |           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ед. изм.                | кол-во    |
| 1      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                       | 4         |
| 1      | <b>Оказание услуг по инженерно-технической защите оконных проемов здания ППУ-500кВ Жигулевской ГЭС.</b><br><b>Особые условия выполнения:</b><br><b>- Допускается применение аналогов материалов по качеству и техническим характеристикам не хуже указанных в ВО.</b><br><b>- Оказание услуг осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности.</b><br><br><b>(РЗ № 425205).</b> |                         |           |
| Услуги |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |           |
| 1.1    | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (Укладка мешков с песком на подоконники, 656 шт по 30 кг)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 т груза               | 19,68000  |
| 1.2    | Нарезка в размер уголка стального и стеновых панелей перед установкой на оконные проемы(уголок — 67,6 м, панели — 55 м, полоса стальная - 3,36 м)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 м реза                | 125,96000 |
| 1.3    | Сверление отверстий D10мм в полках уголков перед креплением в оконных проемах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 м                   | 0,05200   |
| 1.4    | Нарезка конвейерной ленты в размер перед облицовкой щитов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 м реза                | 73,00000  |
| 1.5    | Установка щитов из стеновых панелей по металлическому каркасу. Количество окон 28, общая площадь - 73 м2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 т конструкций         | 1,31400   |
| 1.6    | Затаривание строительного мусора в мешки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 т                     | 0,50000   |
| 1.7    | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: кирпича строительного                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 т груза               | 0,50000   |

| 1                           | 2                                                                                                                                        | 3         | 4         |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|
| 1.8                         | Перевозка грузов автомобилями-...10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 100 км I класс груза                                    | 1 т груза | 0,50000   |
| <b>Материалы Подрядчика</b> |                                                                                                                                          |           |           |
| 1.1                         | Лента конвейерная резинотканевая 2Ш-1000-3-ТК-200-2-4.5-3.5-Г-1-РБ ГОСТ 20-2018                                                          | М2        | 73,00000  |
| 1.2                         | Саморез кровельный 5.5х32мм сверло с шестигранной головкой оцинкованный                                                                  | ШТ        | 400,00000 |
| 1.3                         | Сэндвич-панель стеновая металлическая трехслойная с утеплителем из базальтового волокна ПТ.Б-С 100мм RAL 9003/9003                       | М2        | 73,00000  |
| 1.4                         | Уголок стальной горячекатаный равнополочный 50х50х3мм Ст3сп ГОСТ 8509-93                                                                 | М         | 74,00000  |
| 1.5                         | Анкер клиновой 8х120мм стальной оцинкованный                                                                                             | ШТ        | 332,00000 |
| 1.6                         | Отлив сталь оцинкованная 2500х500мм                                                                                                      | ШТ        | 15,00000  |
| <b>Условия</b>              |                                                                                                                                          |           |           |
| 1.1                         | Принять по ФЕР 09-04-016-02, ед. изм. - тн. Обрамление оконных проемов уголком стальным оцинкованным 50х50х3мм и полосой стальной 3х60мм | 1 т       | 0,46500   |

Начальник производственно-технической службы:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

**К.В. Герасимов**  
инициалы, фамилия

Руководитель группы по направлению:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

**А.В. Солдатов**  
инициалы, фамилия

Руководитель группы по направлению:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

Исполнитель:

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

**В.А. Борисов**  
инициалы, фамилия