

**Согласовано:**

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»  
«Северные электрические сети»

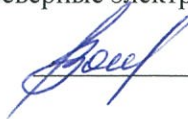


/Конюхов М.Ю./

« » 2016 г.

**Утверждаю:**

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Северные электрические сети»



/Волченков А.А./

« » 2016 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

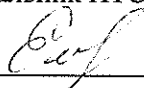
**на производство работ по капитальному ремонту объекта:  
"Оборудование ПС "Высоцкая" Высоцк г., Центральная ул., 25П.  
Инв.№050002814**

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2017 год.
2. *Вид ремонта* – капитальный ремонт.
3. *Особые условия работ* – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть)/прочее (указать).
4. *Основные технико-экономические показатели объекта* –  
Здание ПС-35/10кВ «Высоцкая»  
Общая площадь ПС-35/10кВ «Высоцкая»- 361,8м<sup>2</sup>  
Опоры портала ОРУ-35кВ – 18шт.
5. *Объем работ в физических показателях-*  
**Оборудование ПС 35/10кВ «Высоцкая», ОРУ-35-10кВ**
- 5.1. Порталы 8,1 (h) х6 – 11 пролетов (рам) в составе:
  - 18 ж/бетонных колонн двутаврового сечения h=8,1м;
  - 11 ригелей пролетом 6,0м;
- 5.2. Площадка обслуживания силового оборудования из ж/б мелкогазопенных плит 2,1х30,0 (66м<sup>2</sup>) по стальным балкам.
- 5.3. Согласно заключению комплексного обследования зданий и сооружений ПС35кВ «Высоцкая», г. Высоцк, ул. Центральная, дом. №25, предлагается выполнить следующие мероприятия:
  - На участках отслоения защитного слоя бетона порталных опор – удалить защитный слой на всех опорах портала – 290м<sup>2</sup>
  - Удалить ржавчину и восстановить антикоррозийную защиту материалом Emako NanoCrete AP, либо аналогичным материалом, арматурных стержней опор и ригелей на ОРУ-35-10кВ – 63 м<sup>2</sup>
  - Выполнить удаление пыли с бетонных поверхностей порталов ОРУ-35-10кВ – 290м<sup>2</sup>
  - Выполнить бетонирование порталных колонн ОРУ-35-10кВ материалом Master Emako N 1100 tix, либо аналогичным материалом – 290м<sup>2</sup>
  - Поверхность отремонтированных колонн ОРУ-35-10кВ защитить пленкообразующим составом марки MasterKure, либо аналогичным материалом – 290 м<sup>2</sup>
  - Выполнить покраску металлических ригелей на ОРУ-35-10кВ – 63м<sup>2</sup>
6. *Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам* – соблюдение технологию работ в соответствии с действующими нормами и правилами.
7. *Требования к технологии проведения работ* – в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
8. *Требование к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:* в соответствии с действующими нормами и правилами
9. *Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению* – отсутствуют
10. *Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. *Требования к режиму безопасности и гигиены труда* – в соответствии с действующими нормами и правилами.

12. Организация заказчик – АО «ЛЮЭСК».
13. **Требования к подрядной организации:**  
13.1. Наличие аттестованного персонала в Ростехнадзоре, наличие прав выдающего наряд, допускающего и производителя работ, с соответствующими группами по электробезопасности.  
13.2. Соблюдение при осуществлении строительно-монтажных работ требования законов и иных нормативно-правовых актов, в том числе, об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.  
13.3. Наличие лицензии на данный вид работ, работы проводить по согласованным с АО «ЛЮЭСК» графику работ и ППР.
14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в базе 2014 года
15. **Отдельные требования**  
- проработать и отразить в ППР вывод оборудования под последовательность выполняемых работ и согласовать с Заказчиком.  
- обязательное применение безусадочных быстротвердеющих составов на цементной основе серии ЕМАСО® либо аналогичных материалов.  
- обязательная уборка
16. **Сроки производства работ – июль 2017 года**
17. **Снабжение материалами и оборудованием – материалы подрядчика.**
18. **Гарантийный срок исполнителя работ – 24 месяца**.
19. Исполнительная техническая документация на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе, и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – в формате AutoCAD).
20. **Контакты заказчика (ФИО, должность, рабочий телефон):**  
Начальник РЭС «Южный» Попов Сергей Игоревич тел. (8 81378) 71-971.

Разработал:

Начальник ПТС Северный филиал

 Егоренкова О.Н.

«  »                      2016г