

Согласовано:

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Северные электрические сети»
_____/М.Ю.Конюхов/
« ____ » _____ 2018г.

Утверждаю:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Северные электрические сети»
_____/А.А.Волченков /
« ____ » _____ 2018 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**на производство работ по капитальному ремонту объекта:****Замена разъединителей 35кВ****ОРУ-35 кВ ПС 35/6 Вуокса ЛО, г. Каменногорск**

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2019 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* – Оборудование силовое ПС-35/6 кВ
5. *Объем работ в физических показателях:*
 - 5.1 Замена разъединителей 35 кВ ШР-35 Т-1, ШР-35 Т-2, 1СР-35, 2СР-35 вертикальной установки (4 шт.), установленных на м/к ОРУ-35 кВ на высоте до 5 м на РГП—В.1б-35/1000 УХЛ-2 или аналогичные. Замена приводов разъединителей 35 кВ вертикальной установки (4 шт. с 1 ЗН) Ремонт или замена тяг (до 4 м, металлическая труба) главных (4 шт.) и заземляющих ножей (4 шт.) разъединителей (определяет шеф-инженер от завода-изготовителя). Обязательный выезд на ПС шеф-инженера для осмотра и согласования опросных листов на разъединители 35 кВ. Обязательное присутствие шеф-инженера от завода-изготовителя при замене и наладке разъединителей 35 кВ.
 - 5.2 Покраска вновь установленного оборудования и металлоконструкций на ОРУ-35 кВ.
 - 5.3 Выполнить оперативную маркировку нового оборудования.
 - 5.4 Наладка смонтированного оборудования (ПНР).
 - 5.5 Транспортировка демонтированного оборудования на склад филиала АО «ЛОЭСК» «Северные электрические сети».
6. *Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
7. *Требования к технологии проведения работ* – в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ) _____.
8. *Требования 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 «ЛОЭСК» _____.
- 13. Требования к подрядной организации:**
 - 13.1. Наличие лицензии на данный вид работ, работы проводить по согласованным с АО «ЛОЭСК» графиком работ и ППР.
 - 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 аттестованного в Ростехнадзоре персонала, наличие прав, выдающего наряд, допускающего и производителя работ, с соответствующими группами по электробезопасности.
 - 13.4. Предоставление в АО «ЛОЭСК» еженедельного отчета о проделанной работе с даты заключения договора.
 14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014 г.
 15. *Отдельные требования:*

- 15.1 Обязательная ежедневная уборка зоны производства работ на ПС от мусора по окончании работ.
- 15.2 Разработка необходимой и достаточной для производства ремонта рабочей документации.
- 15.3 Опросные листы на оборудование согласовать с Заказчиком.
- 15.4 Проработать и отразить в ППР вывод оборудования под последовательность выполняемых работ и согласовать с Заказчиком.
- 15.5 Обязательное выполнение работ, необходимость в которых возникнет в ходе выполнения работ, явно неоговоренные и неотраженные в техническом задании, но обязательные для ввода электрооборудования в эксплуатацию.
16. Срок производства работ с поставкой оборудования 7 месяцев, не позднее 30.09.2018.
17. Снабжение материалами и оборудованием – обеспечивает подрядная организация
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).

Контакты заказчика (ФИО, должность, рабочий телефон):

Конюхов Михаил Юрьевич, главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Северные электрические сети», тел. 8 921-922-95-07.

Разработал:

Начальник ВС филиала АО «ЛОЭСК»
«Северные электросети»


_____/Клюев В.Е. /