

Согласовано:

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электросети»
Дубровский Д.С. /
« » 2018 г.



Утверждено:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электросети»
С.А. Зайц /
« » 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ


на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«Оборудование РП-11 пгт. Мга», инв. № 000001105

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* – ЗТП.
5. *Объем работ в физических показателях:*
 - 5.1. Произвести демонтаж в яч. 4, 8, 10, 12, 14, 16 масляных выключателей и их приводов – 6 шт.
 - 5.2. Выполнить монтаж металлоконструкций для монтажа вакуумных выключателей в яч. 4, 8, 10, 12, 14, 16 – 6 шт.
 - 5.3. Произвести демонтаж в яч. 4, 8, 10, 12, 14, 16 устройств РЗА.
 - 5.4. Выполнить монтаж в яч. 4, 8, 10, 12, 14, 16 вакуумных выключателей ВВ/TEL-6-630-20 – 6 шт.
 - 5.5. Выполнить монтаж релейной защиты в яч. 4, 8, 10, 12, 14, 16 на блоках РС83-А2.0 – 6 шт.
 - 5.6. Выполнить монтаж блоков управления ВВ/TEL типа СМ-16 в ячейках 4, 8, 10, 12, 14, 16 – 6 шт.
 - 5.7. Выполнить демонтаж в яч.4, 16 существующих трансформаторов тока.
 - 5.8. Выполнить монтаж в яч. 4, 16 трансформаторов тока 200/5 – 2шт, 100/5 – 2 шт.
 - 5.9. Выполнить монтаж ящика с трансформатором ЯТП 220/36 – 2шт.
 - 5.10. Выполнить монтаж щитов освещения ЩО-6 – 2 шт.
 - 5.11. Выполнить монтаж концевых муфт в яч.3, 4, 15 КнТП-10 (70-120) – 2шт., КнТП-10 (150-240) – 1 шт.
 - 5.12. Выполнить расключение новых контрольных кабелей и силовых кабелей на вновь установленное оборудование.
 - 5.13. Замена дверок релейных ниш ячеек ЗРУ-6 кВ на новые (заводского изготовления) с установленными на них щитовыми электронными приборами, приборами учета, ключами управления, накладками, указательными реле, световой сигнализацией и тд.- 6 шт.
 - 5.14. Выполнить необходимые ПНР, проверку РЗА на смонтированном оборудовании.
 - 5.15. Транспортировка демонтированного оборудования на склад филиала АО «ЛОЭСК» «Центральные 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 действующими нормами и правилами.
8. *Требования к архитектуру-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:* нет.
9. *Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению* – нет
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 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.

14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014 года.
15. Отдельные требования – _____.
16. Сроки производства работ – июль 2019 г. _____.
17. Снабжение материалами и оборудованием – Подрядная организация.
18. Гарантийный срок исполнителя работ – _____ 36 месяцев _____.
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 : Двадцатова Т. А. начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электрические сети» тел.: 8 (81362) 20-828

Разработал:

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электрические сети»
Двадцатова Т.А. / 

« _____ » _____ 2018 г.

Согласовано:

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электросети»

_____ / Дубровский Д.С. /
« ____ » _____ 2018 г.

Утверждаю:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электросети»

_____ / С.А. Зайц /
« ____ » _____ 2018 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«Оборудование ТП-560» г. Отрадное, инв. № 000001194

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* – ЗТП.
5. *Объем работ в физических показателях:*
 - 5.1. Произвести демонтаж ячеек КСО 386 № 1-8 с выключателями типа ВН – 8 шт.
 - 5.2. Произвести монтаж ячеек КСО-386 № 1-8 с выключателями типа ВМ-10 – 8 шт.
 - 5.3. Выполнить необходимые ПНР на смонтированном оборудовании.
 - 5.4. Транспортировка демонтированного оборудования на склад филиала АО «ЛОЭСК» «Центральные 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 действующими нормами и правилами.
8. *Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:* нет.
9. *Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению* – нет
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 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.
14. *Сметы СМР* выполнить в текущих ценах ТСНБ-ЛО в редакции 2014 года.
15. *Отдельные требования* – _____.
16. *Сроки производства работ* – июнь 2019 г. _____.
17. *Снабжение материалами и оборудованием* – Подрядная организация.
18. *Гарантийный срок исполнителя работ* – _____ 36 месяцев _____.
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:* Двадцатова Т. А. начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК» «Центральные электрические сети» тел.: 8 (81362) 20-828

Разработал:

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Центральные электрические сети»

_____ / Двадцатова Т.А. /
« ____ » _____ 2018 г.