

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству
АО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

*по объектам строительства: «КТПН-400/10/0,4 кВт (ТП Ш-51) в г. Сосновый Бор ЛО;
ВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ ф. 4-14 до ТП Ш-51 в г. Сосновый Бор ЛО.»*

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство.
3. **Стадийность проектирования:** проектная документация,
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Особые условия строительства:** монтаж в действующих электросетях огородничества, стесненность условий по прокладке инженерных коммуникаций.
6. **Основные технико-экономические показатели объекта:**
 - 6.1. Строительство ВЛ-10 кВ ф. 4-14 до проектируемой ТП Ш-51 ориентировочно общей протяженностью 0,3 км, марка используемого провода СИП 3(1x70), тип применяемых опор ж/б СВ 110; с установкой линейных разъединителей на первой и конечной опорах.
 - 6.2. Строительство ТП – Ш-51: КТПН 10/0,4 кВ тупиковая, трансформатор ТМГ 400 кВА- 1 шт; Предусмотреть строительство подъездной дороги (при необходимости).
 - РУ-0,4 панели: вводная с автоматическим выключателем 600 А и 6 линейных ВА 5x250; 1x100 с возможностью расширения.
 - РУ-10 ячейки вводная, трансформаторная и линейная с выключателями нагрузки ВНА-10;
7. **Требования к узлам учета:** предусмотреть УТУЭЭ на основании типовых требований ООО "Энергоконтроль" к УКУЭЭ.
8. **Требования к телемеханике:** отсутствует;
9. **Требования к РЗА:** проект согласовать с отделом РЗиА ЦА АО «ЛОЭСК», определить проектом необходимость корректировки уставок РЗ на источнике питания смежной сетевой организации.
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
11. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. **Требования к согласованию проекта:**
 - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»,
 - с отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК» (при общей стоимости работ по договору подряда свыше 5 млн. руб.),

- *опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,*

- *в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 Технического задания,*

- *с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.*

15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: Технические условия на присоединение, ТЗ, ТУ смежной сетевой организации при необходимости корректировки по п.9.

16. Организация-заказчик: АО «ЛОЭСК».

17. Проектная организация: _____.

18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.

19. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).