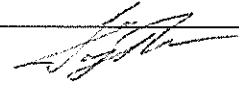


СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по Объектам строительства:

«КТПН-10/0,4 кВ в пос. Карасевка Выборгского района ЛО»

«ВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ (фидер № 06) ПС «Приморская» до проектируемой КТП-10/0,4 кВ в пос.

Карасевка Выборгского района ЛО»

«ВЛ-0,4 кВ от проектируемой КТП-10/0,4 кВ до участков заявителей в пос. Карасевка Выборгского района ЛО»

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»
2. Вид строительства: новое строительство.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.

Выполнить:

- Установку и монтаж КТП 10/0,4 кВ с трансформатором марки ТМГ-400 кВА в центре нагрузок;
- Строительство ВЛЗ-10 кВ (отпайки) от ВЛЗ-10 кВ (фидер № 06) П/Ст 35/10 кВ «Приморская».
- Строительство ВЛИ-0,4 кВ до участков заявителей от РУ-0,4 кВ КТП-10/0,4 кВ (вновь установленной);
- Установку разъединителя марки РЛК-10/400 на первой опоре отпайки от ВЛЗ-10 кВ в направлении новой КТП.

6. Основные технико-экономические показатели Объекта:

✓ ВЛЗ-10 кВ.

- Строительство ВЛЗ-10 кВ отпайки от (фидер № 06) до (новой) КТП 10/0,4 кВ;
- Точка присоединения ВЛЗ-10 кВ (фидер № 06) ПС 35/10 кВ «Приморская»
- Провод СИП 3 сечением не менее 70 мм². Запроектировать ВЛЗ -10 кВ. на деревянных опорах (тип определить при проектировании) и проводом СИП-3 (трассу, тип, марку, сечение кол-во определить при проектировании), от опоры (№ определить проектом). Длина ориентировочно 70 метров;
- На первой опоре отпайки ВЛЗ-10 кВ установить и смонтировать разъединитель марки РЛК-10/400.

✓ ТП-10/0,4 кВ.

- Тип КТП – (тушковая) строительной части до 630 кВА включительно.
- Производителя КТП согласовать на стадии проектирования.
- Корпус КТП – металлический лист
- Ввод по стороне 10 кВ – воздух, по стороне 0,4 кВ - воздух
- Без коридора обслуживания.
- Номинальное напряжение: 10/0,4 кВ.
- РУ 10 кВ КТП без коридора обслуживания с выкл. нагрузки ВНР 10/630А
- РУ 0,4 кВ (определить при проектировании)
- Тип ТМГ 400 кВА.
- Вокруг вновь построенной КТП-10/0,4кВ выполнить контур заземления.
- Установить общий узел учета электроэнергии.

✓ ВЛИ-0,4 кВ.

- Построить ВЛИ-0,4 кВ до участков заявителей;
- Точка присоединения ВЛИ: РУ-0,4 кВ КТП-10/0,4 кВ (вновь построенная);

о Провод ВЛЛН-0,4кВ принять изолированным тип СИП-2 сечением не менее 3х70+1х95, опоры деревянные (тип определить проектом) общая длина около 1200 метров;

Примечание: Тип оборудования, места прохода трассы, согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Выборгские горэлектросети».

7. Требования к узлам учета: ТУ от ООО «Энергоконтроль», Установить общий узел учета электроэнергии, проект согласовать с ООО «Энергоконтроль».
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: проект согласовать с отделом РЗиА ЦА АО «ЛОЭСК».
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ) и Технической политикой АО «ЛОЭСК».
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: согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Выборгские горэлектросети», с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами, опросные листы на стадии проектирования согласовать с отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК».
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: Технические условия на присоединение.
16. Организация-Заказчик: АО «ЛОЭСК».
17. Организация-Подрядчик: _____.
18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе 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).