

УТВЕРЖДАЮ

Зам. ген. директора – гл. инженер
ОАО «Янтарьэнерго»

В. Н. Васильев

« 22 » _____ 2011 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 40.СРС.2011/ЗЭС - 18
«Строительство ТП 15/0,4 кВ, ЛЭП 15 кВ от ВЛ 15-214, ВЛИ 0,4 кВ в
п. Нивенское, ул. Больничная, Багратионовского района».

1. Основание для проектирования:
2. Срок начала и окончания строительства:
3. Особые условия строительства:
4. Стадийность проектирования:
5. Основные требования:

ТУ Z-1932/11, ТУ Z-1934/11

Начало строительства 2011г.

Окончание строительства 2012г.

Отсутствуют.

Одностадийное. Рабочая документация.

Проектом предусмотрено:

- Строительство ТП 15/0,4 кВ с трансформатором потребной мощности (ориентировочно 100 кВА).

- Строительство ЛЭП 15 кВ от ВЛ 15-214 до новой ТП 15/0,4 кВ, проводом СИП сечением токопроводящих жил не менее 50 мм², на железобетонных опорах (протяженность ориентировочно 100 м.). Для варианта КЛ – выполнить расчет емкостных токов на землю, кабель применить марки ХРУНАКХС сечением токопроводящих жил не менее 70 мм², с обратной жилой не менее 50 мм²

- Установку отключающего пункта в начале отпайки на новую ТП 15/0,4 кВ.

- Монтаж заземляющего устройства на ответвительную опору ВЛ 15-214 к новой ТП 15/0,4 кВ.

- Строительство ВЛИ 0,4 кВ от новой ТП 15/0,4 кВ до участка застройки на железобетонных опорах, проводом СИП сечением токопроводящих жил соответствующей пропускной способностью (протяженность около 200 м).

- По поручению заказчика получить акт выбора земельного участка под строительство и дальнейшую эксплуатацию ТП 15/0,4 кВ.

- При строительстве ЛЭП 15 кВ, ВЛИ 0,4 кВ по поручению заказчика оформить акт выбора трассы ЛЭП 15 кВ, ВЛИ 0,4 кВ и утвердить в органах местного самоуправления в соответствии с установленным законом порядке.

- На выводах силового трансформатора новой ТП 15/0,4 кВ установить общий прибор учета в соответствии с проектными нагрузками.

- В сметном расчете учесть расходы на испытание и измерение оборудования, ЛЭП 15-0,4 кВ .

6. Дополнительные требования:

7. Состав проекта:

- Сметную часть проектной документации выполнить на основе сметно-нормативной базы ТЕР-2001г. с применением индекса пересчета стоимости СМР, рассчитанного Региональным центром по ценообразованию в строительстве по Калининградской области, действующего на момент выдачи ПСД.
- Предоставить экземпляр проектно-сметной документации на компакт-диске в программе AutoCAD в УКС ОАО «Янтарьэнерго».
- Проект предоставить в электронном виде в формате AutoCAD не ранее версии 2002 г. в службу эксплуатации распределительных сетей филиала ОАО «Янтарьэнерго» ЗЭС.
- Количество экземпляров: сметная документация - 6 экземпляров, рабочие чертежи - 6 экземпляров. 2011 г.

8. Срок выполнения проекта:

И. о. заместителя директора по техническим вопросам - главный инженер ЗЭС

О. В. Жокун

СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента технологических присоединений ОАО «Янтарьэнерго»

А. И. Цирко

Начальник департамента капитального строительства

А. Л. Кокоткин

Разработано ЗЭС.

Малевская В. Б.

21-46-60