

Боровичский филиал
ОАО «Новгородоблэлектро»

Техническое задание
на разработку проектной документации

«13» 11 2011 г

Наименование объекта:
Реконструкция существующей ВЛ-0,4 кВ ТП-1 г. Пестово

Условия:

В соответствии со схемой действующей воздушной линии (схема прилагается) выполнить расчеты на потерю напряжения в линиях и токи короткого замыкания с учетом согласованных нагрузок для потребителей и руководствуясь действующими нормами ПУЭ, РД 34.20.185-94 и СП 31-110-2003. Разработать проект внешнего электроснабжения здания мастерских.

При разработке проекта предусмотреть следующий объем работ:

- Реконструкция существующей ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 г. Пестово до зданий мастерских по пер. Безымянный, д.14;
- монтаж устройств повторных заземлений нулевого провода на опорах ВЛ-0,4 кВ.

Выбор трассы:

Трассу ВЛ-0,4 кВ определить проектом. Согласовать проект во всех заинтересованных организациях.

Особые условия и проектируемые переходы

Воздушные линии связи, линии электропередач, автомобильные дороги, наземные и подземные инженерные коммуникации.

Тип, марка и сечение

Тип, марку и сечение ВЛ-0,4 кВ определить проектом.

Протяженность ЛЭП

Планируемая протяженность реконструируемой ВЛ-0,4 кВ составляет - 225 метров.

Необходимость согласований с федеральными службами

Управление по технологическому и экологическому надзору по Новгородской области (Ростехнадзор) г. Боровичи ул. Вышневолоцкая, 48. тел. 8-(816-64) 2-32-41

Боровичский филиал ОАО «Новгородоблэлектро», г. Боровичи, ул. Парковая, 6. тел. 8-(816-64) 4-17-48.

Исходные данные:

1. Принципиальная схема ТП-1 г. Пестово.
2. Существующая схема ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 г. Пестово.

Главный инженер БФ
ОАО «Новгородоблэлектро»

В.Я. Васильев

В.А. Васильев
" 22 " июня 2010г.

