


УТВЕРЖДАЮ:

ВРИО Главного инженера

ОАО «Новгородоблэлектро»

 А. В. Пушкин.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проектно-сметной документации, на реконструкцию питающей линии напряжением 6 кВ и п/п № 2 с установкой реклоузера, для электроснабжения энергопринимающих устройств базы пилотехники по адресу: Великий Новгород, Сырковское шоссе, квартал № 233, земельный участок с кадастровым номером 53:11:05 001 02:11 (ГУ № 716-12 от 17.05.2012 г., заявитель Ташкин Михаил Геннадьевич).

Для разработки проектно-сметной документации на реконструкцию питающей линии напряжением 6 кВ и п/п № 2 с установкой реклоузера, руководствоваться следующим:

1. В соответствии со схемой питающей линии 6 кВ п/п № 2+ТП 487 запроектировать её реконструкцию и реконструкцию п/п № 2 с установкой реклоузера. 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 разработать проект.
2. При разработке проекта предусмотреть следующий объем работ, за счёт средств сетевой организации:
 - Реконструкцию питающей линии 6 кВ от п/п № 2 до ТП 487:
 - предусмотреть замену линейного разъединителя на п/п № 2, на разъединитель типа РЛНД 400А и установку реклоузера;
 - предусмотреть установку защиты ВЛЗ от грозных перенапряжений;
 - для реконструкции ВЛ 6 кВ применить самопесущие изолированные провода марка СИП-3 (1х95 мм²), количество и марки опор определить проектом;
 - кабельный выход из ТП 487 на ВЛЗ 6 кВ заменить на кабель 10 кВ, марка АСБ 2л, сечением не менее 150 мм².
3. Сметной документацией предусмотреть отдельными сметами:
 - реконструкцию п/п 2 с установкой реклоузера;
 - реконструкцию питающей ВЛ 6 кВ (п/п № 2+ТП 487).
4. Проект согласовать в установленном порядке в ПТО Новгородского отделения ОАО «Новгородоблэлектро», и во всех заинтересованных организациях – у владельцев подземных и надземных инженерных коммуникаций в зоне прохождения питающей линии 6 кВ, а так же в Управлении по технологическому, экологическому и атомному надзору по Новгородской области (Ростехнадзор).
5. Исходные данные:
 - Заявка от заявителя Ташкина М.Г.
 - Технические условия на технологическое присоединение к электрической сети ОАО «Новгородоблэлектро» базы пилотехники № 716-12 от 7.05.2012.
 - Схема трассы питающей линии 6 кВ п/п № 2+ТП 487.

УТВЕРЖДАЮ:

ВрИО главного инженера

ОАО «Новгородоблэлектро»

А. В. Пушкин.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

для определения стоимости реконструкции объекта электросетевого хозяйства при технологическом присоединении энергопринимающих устройств базы автотехники, по адресу: Великий Новгород, Сырковское шоссе, квартал № 233.

При разработке сметной документации по электроснабжению энергопринимающих устройств базы автотехники, предусмотреть следующее:

1. За счет собственных средств сетевой организации:

1.1. Реконструкция питающей воздушной линии 6 кВ от п/п 2 до ТП 487 и замена п/п 2 с установкой реклоузера:

- провод СИП 3(1х95мм²) строительная длина, ориентировочно 600 м (3х600=1800 м)
- кабель силовой, марка АСБ2л-10-3х150 мм² - ориентировочная длина 300 м.
- концевые муфты типа 10КвТП - 3(150/240) — 1 шт.
- концевые муфты типа 10КвТП - 3(150/240) — 1 шт.
- линейный разъединитель типа РЛНД 400А — 1 шт.
- реклоузер - 1 шт.

Главный инженер Новгородского отделения
ОАО «Новгородоблэлектро» _____

В.Н. Федотов