

Новгородское отделение

Техническое задание

на выполнение проектной документации по внешнему электроснабжению торгового центра, по адресу: Великий Новгород, ул. Германа, 17, КН 53:23:8123206:0027 (ТУ № 1496-11 от 22.11.2011 г., заявитель ООО «Ритм 2000»).

При разработке проектно-сметной документации по внешнему электроснабжению торгового центра, по адресу: Великий Новгород, ул. Германа, 17, КН 53:23:8123206:0027 (ТУ № 1496-11 от 22.11.2011 г., заявитель ООО «Ритм 2000»), учесть следующее:

- Основной источник питания - ТП 390, ТП 462 секция шин Т-1.
- Резервный источник питания - ТП 390, ТП 462 секция шин Т-2.
- Категория электроснабжения объекта – вторая.

Проектирование выполнить за счёт собственных средств ОАО «Новгородоблэлектро»:

- ТП 390 замену силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 $S_n=400$ кВА на силовые трансформаторы $S_n=630$ кВА.
- ТП 390 РУ 0,4 кВ секция шин Т-1 и Т-2, замену вводных панелей ЩО7-1-42 УЗ на вводные панели ЩО70-1-45 УЗ.
- ТП 390 РУ 0,4 кВ секция шин Т-1, установку линейной панели ЩО70-1-04 УЗ, смонтировать шинный мост.
- ТП 390 РУ 0,4 кВ секция шин Т-2, панель № 2, рубильник № 3, замену рубильника РПС-2 250А на рубильник РПС-6 630А.
- ТП 462 замену силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 $S_n=400$ кВА на силовые трансформаторы $S_n=630$ кВА.

Проектирование выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ, ПТЭ, СНиП и другими действующими нормативными документами.

Проект согласовать в установленном порядке в ПТС ОАО «Новгородоблэлектро» и в других заинтересованных организациях.

Главный инженер



В.Н.Федотов.

Материалы:

- | | | |
|--|---|-------|
| 1. Силовой трансформатор $S_n=630$ кВА | - | 4 шт. |
| 2. Панель вводная ЩО70-1-45 УЗ | - | 2 шт. |
| 3. Панель линейная ЩО70-1-04 УЗ | - | 1 шт. |
| 4. Рубильник РПС-6 630А | - | 1 шт. |
| 5. Изготовление шинного моста ШМ-1 | - | 1 шт. |
- (уголок стальной 50х50х5 мм - 42 кг., лист стальной толщиной 2 мм. – 20 кг, изолятор опорный ИО-1 – 12 шт., шина алюминиевая 80х8 мм. – 20 м.)