

- 10.2 Для подключения проектируемой трансформаторной подстанций ТП по напряжению 10 кВ необходимо:
- Реконструкция ТП-5 с включение в сеть 10 кВ проходной схеме.
 - Строительство ЛЭП-10 кВ от ТП-5 до проектируемой ТП-93. Тип, марку, длину и трассу линии определить проектом.
 - Строительство ЛЭП-10 кВ от проектируемой ТП-93 до ТП-72. Тип, марку, длину и трассу линии определить проектом.
 - Выполнить нормальный токораздел кольца линии Л-05 10 кВ на опоре № 56.
- 10.3 Строительство воздушной линии ВЛИ-0,4 кВ от проектируемой ТП-93 по ул. Братская, ул. Печорская, ул. Енисейская. Тип, марку, трассу и длину питающей линии определить проектом.

11. Заявитель осуществляет:

- 11.1 Выполнение рекомендуемого чертёжа-проекта электроснабжения объекта от точки присоединения.
- 11.2 Монтаж ввода проводом СИП2А 4х16 или кабелем 1 кВ, сечением не менее 10мм² по меди или 16мм² по алюминию на тросовом подвесе от проектируемой опоры ВЛИ-0,4кВ от проектируемой ТП-93 до ВРУ временного строения.
- 11.3 Установку блока учета в ящике со степенью защиты не менее IP54 в ВРУ объекта. После завершения строительства объекта, блок учета в ящике со степенью защиты не менее IP54, установить на фасаде жилого дома. Выполнение заземляющего контура на вводе блока учёта. До электросчетчика установить токоограничивающий автомат на 10А. Для учета электроэнергии установить прибор класса точности не ниже 2.0 с интерфейсом передачи данных CAN и PLS. Рекомендуем установить электросчетчик «Меркурий 230 ART 01 CLN» предусмотреть возможность пломбирования. Провести предустановочную подготовку электросчётчика в отделе учета электроэнергии Чудовского филиала ОАО «Новгородоблэлектро».
- 11.4 Установку в жилом доме ВРУ с приборами управления и защиты в соответствии с нагрузкой. Подключение ВРУ жилого дома выполнить от ящика с блоком учета.
- 11.5 При необходимости до начала монтажных работ согласование чертёжа-проекта электроснабжения в техническом отделе Чудовского филиала ОАО «Новгородоблэлектро», и заинтересованными организациями в установленном порядке. Характеристики защитных и коммутационных аппаратов, тип кабелей, сечение, длину определить чертёж-проектом.
- 11.6 Электромонтажные работы выполнить согласно требованиям ПУЭ, ПТЭЭП, МПОТ (ПБ), ППБ, СНиП.
- 11.7 Проведение испытаний и измерений для ввода электроустановки в работу. Работы должны быть выполнены испытательными лабораториями, имеющими право проведения указанных испытаний.
- 11.8 Электроустановку предъявить к осмотру инженеру отдела ПТО Чудовского филиала ОАО «Новгородоблэлектро» для проверки выполнения технических условий, представить проектную, исполнительную и пуско-наладочную документацию.
- 11.9 Для регистрации блока учета электроустановку предъявить инспектору ОУЭЭ Чудовского филиала ОАО «Новгородоблэлектро».
- 11.10 Расчеты за электроэнергию производить через энергосбытовую организацию в установленном порядке.

- 12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 года со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.**

Главный инженер Чудовского филиала

 Зеел О.В.

" 01 " февраля 2012г.

Исп. Шабля Т.Р. Тел. (81665) 58-793