

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
для присоединения к электрическим сетям

Публичное акционерное общество «Томская распределительная компания»
(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

Администрация Томского района
(наименование организации - заявителя)

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя электроустановки образовательного учреждения на 200 мест.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя Томская обл, Томский р-н, кадастровый номер 70:14:0000000:1907.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет 440кВт.
4. Категория надежности: II категория.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение 10 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя 2 017 г.
7. Точка(и)-присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы): фидер ВЛ 10 кВ КО-10, ПС 35/10 кВ Корнилово.
8. Основной источник питания: ПС Корнилово.
9. Резервный источник питания: фидер ВЛ 10 кВ КО-2 ПС 35/10кВ Корнилово.
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1 Строительство двух пунктов секционирования (ячейки 10кВ №2 и №10 ПС 35/10кВ Корнилово - предварительно).
 - 10.2 Монтаж двух ЛЭП-10кВ от яч.№10 и №2 ПС 35/10кВ Корнилово проводом СИП-3 сеч.1х70 на ж/б опорах протяженностью 1,3км каждая до новой КТПн.
 - 10.3 Монтаж КТПн-10/630кВА с трансформаторами 2х630кВА. Тип ТП и место установки определить проектом.
 - 10.4 Согласование трассы ЛЭП-10кВ и места установки ТП со всеми заинтересованными организациями.
11. Заявитель осуществляет:
 - 11.1 В пределах границ земельного участка:
 - 11.2 Монтаж необходимого количества независимых фидеров 0,4кВ с I и II секций шин вновь смонтированной ТП кабелями соответствующего сечения.
 - 11.3 Монтаж АВР-0,4кВ в помещении школы для обеспечения резервирования объекта.
 - 11.4 Для выдерживания tgφ нагрузки не выше 0,4 установку собственных средств компенсации реактивной мощности.
 - 11.5 Учет положений ГОСТ 13109 и ПУЭ.
 - 11.6 В соответствии с гл. 2.3, Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 N 6 "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" необходимо разработать проект по схеме внешнего электроснабжения объекта, в соответствии с НТД и согласовать с ПО ЦЭС ПАО «ТРК».
 - 11.7 Все электромонтажные работы новых электроустановок должны выполняться организацией, имеющей лицензию на выполнение данного вида работ.
 - 11,8 Монтаж учета электроэнергии на границе балансового разграничения в соответствии с требованиями ПУЭ п.1.5.13. Класс точности счетчика 1.0, трехфазный, поверенный Госповерителем.
 - 11.9 Данная схема электроснабжения позволит осуществлять электроснабжение объектов школы в соответствии с требованиями потребителя 2-ой категории по надежности электроснабжения.



11.10 Присоединение к электросетям сетевой компании возможно по получению разрешения Западно-Сибирским Управлением Федеральной службы по экологическому, технологическому и Атомному надзору.

11.11 Внимание! В границах земельного участка Заявителя проходят ЛЭП-35 и 10кВ. Использование земли в охранной зоне ВЛ-35/10кВ ограничено Правилами охраны электросетей выше 1000В.

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

Технологическое присоединение объектов заявителя к централизованному электроснабжению выполняется в соответствии с Правилами технологического присоединения, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 861 от 27.12.04 г.

Сетевая организация:

Директор ПО ЦЭС

Заявитель:

Глава Томского района

М.И. Алёхин

В.Е. Лукьянов

