

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
для присоединения к электрическим сетям
(без договора не действительны)

№ 58

Сетевая организация: Филиал ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО».

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Стройэлитцентр»

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: многоквартирный пятиэтажный жилой дом №2 с электроплитами.

2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: многоквартирный пятиэтажный жилой дом №2 с электроплитами, г. Биробиджан, ул. Шолом-Алейхсма, д. 15.

3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 150 кВт.

4. Категория надежности: вторая.

5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 0,4 кВ.

6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: 2015 г.

7. Точка присоединения:

7.1. Элемент электрической сети сетевой организации, расположенный в РУ-0,4 кВ ближайшей двухтрансформаторной подстанции.

Расстояние от ближайшей точки электрических сетей, запрашиваемого уровня напряжения (0,4 кВ), до границ участка Заявителя составляет 1 метр в городской местности.

7.2. Элемент электрической сети сетевой организации, расположенный в РУ-0,4 кВ ближайшей двухтрансформаторной подстанции.

Расстояние от ближайшей точки электрических сетей, запрашиваемого уровня напряжения (0,4 кВ), до границ участка Заявителя составляет 1 метр в городской местности.

8. Основной источник питания: ПС 35/6 кВ ТЭЦ, ВЛ-6 кВ Ф-1, «ГЗУ» ВЛ-6 кВ Ф-477, ТП-46, 1 секция шин 0,4 кВ, Ф-8.

9. Резервный источник питания: ПС 35/6 кВ Центр, ВЛ-6 кВ Ф-285, ТП-46, 2 секция шин 0,4 кВ, Ф-19.

10. Сетевая организация осуществляет:

10.1. Проектирование и строительство двух взаимно резервируемых кабельных линий электропередачи напряжением 0,4 кВ от разных секций шин ТП-46 до ВРУ-0,4 кВ объекта Заявителя. Тип, сечение, трассу прохождения линии электропередачи определить проектом в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности.

10.2. Фактическое подключение электроустановок заявителя к электрической сети филиала ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО».

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Выполнение проекта электроснабжения объекта в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности в проекте предусмотреть:

11.1.1. Присоединение питающих линий электропередачи напряжением 0,4 кВ к вводным коммутационным аппаратам ВРУ-0,4 кВ заявителя.

11.1.2. Установку на вводе в энергопринимающие устройства защитных аппаратов, соответствующих заявленной нагрузке энергопринимающих устройств.

11.1.3. Электроснабжение по 2 категории надежности электроснабжения выполнить в

соответствии с ПУЭ (седьмое издание).

11.1.4. Блокировку, препятствующую параллельной работе питающих линий электропередачи напряжением 0,4 кВ.

11.1.5. Заземление и защитные меры электробезопасности электроустановки Заявителя.

11.1.6. Предусмотреть учеты электроэнергии на нежилые помещения.

11.1.7. Мероприятия по обеспечению качества электрической энергии в сети в соответствии с ГОСТ 32144-2013 в границах объекта заявителя.

11.1.8. Устройство общедомового расчетного учета электроэнергии на границе балансовой принадлежности:

11.1.8.1. Приборы учета электрической энергии должны быть из числа внесенных в Государственный реестр средств измерений, допущенных к применению в РФ, иметь действующие свидетельства о поверке и соответствовать следующим требованиям:

- класс точности прибора учета активной энергии - не ниже 1,0;

11.1.8.2. Измерительный комплекс, должен соответствовать техническим характеристикам, позволяющим его эксплуатацию в температурном диапазоне -40 °С до + 55 °С.

11.1.8.3. Класс точности вторичной обмотки трансформаторов тока для учета и измерений принять не ниже 0,5.

11.1.8.4. Подключение приборов учета к измерительным трансформаторам тока выполнить на отдельные обмотки через испытательную коробку.

11.1.8.5. Измерительный комплекс должен быть защищен от несанкционированного доступа в соответствии с требованиями п.3.5 ПУЭЭ (1996г.) и 2.11.18 ПТЭ ЭП (2003г.).

11.2. Монтаж энергопринимающих устройств в соответствии с действующими нормативными документами и требованиями безопасности.

11.3. Предъявление филиалу ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО» электроустановок, присоединяемого объекта заявителя, после выполнения монтажных и пусконаладочных работ для проверки выполнения данных ТУ.

11.4. Предъявление Биробиджанскому отделу по надзору за промышленной и энергетической безопасностью ДУ Ростехнадзора электроустановок, присоединяемого объекта заявителя, для получения разрешения на допуск электроустановок в работу.

11.5. Технические условия на организацию квартирного учета электрической энергии получить в филиале ОАО «ДЭК» - «Энергосбыт ЕАО».

12. Запрещается подключать автономные источники резервного электроснабжения к действующим электрическим сетям централизованного электроснабжения с нарушением требований безопасности и порядка технологического присоединения.

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

Заместитель директора - главный инженер
филиала ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО»

 В.М. Паршин

«30» 01 2015г