

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

№ 2164

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

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Строительная компания «Монолит».

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: строительная площадка пограничного поста «Доброе».
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: строительная площадка пограничного поста «Доброе», ЕАО, Октябрьский район, с. Доброе между улицами Набережная и Советская.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 99 кВт.
4. Категория надежности: 3.
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: элемент электрической сети сетевой организации, расположенный на ближайшей опоре существующей линии электропередачи напряжением 0,4 кВ.
Расстояние от ближайшей точки электрических сетей, запрашиваемого уровня напряжения (0,4 кВ), до границ участка Заявителя составляет 20 метров в сельской местности.
8. Основной источник питания: ПС 35/10 кВ Доброе, ВЛ-10 кВ Ф-38, ТП-229, 1 секция шин 0,4 кВ, Ф-2.
9. Резервный источник питания: нет.
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1. Проектирование и замена силового понижающего трансформатора и защитных предохранителей в РУ-10 кВ ТП-229. Тип, мощность трансформатора, номинальные токи уставок защитных предохранителей определить проектом в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности.
 - 10.2. Проектирование и монтаж вводного рубильника в РУ-0,4 кВ ТП-229. Тип вводного рубильника, номинальные токи уставок и необходимость замены ошиновки определить проектом в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности.
 - 10.3. Проектирование и замена коммутационного аппарата в РУ-0,4 кВ ТП-229. Тип коммутационного аппарата, номинальные токи уставок определить проектом в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности.
 - 10.4. 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. Монтаж захода линии электропередач 0,4 кВ от точки присоединения до вводно-распределительного устройства Заявителя в соответствии с действующими нормативно - правовыми актами и требованиями безопасности.

11.1.2. Монтаж электроустановок и приемосдаточные мероприятия в соответствии с ПУЭ и с другими действующими нормативно - техническими документами.

11.1.3. Выполнить устройство контура заземления с величиной сопротивления заземляющего устройства в соответствии с требованиями ПУЭ п. 1.7.101.

11.1.4. Установку на вводе в энергопринимающие устройства Заявителя, до прибора учета электрической энергии, защитного коммутационного аппарата, соответствующего максимальной мощности энергопринимающих устройств.

11.1.4. 1. Возможность пломбирования разъемных соединений электрических цепей данного защитного коммутационного аппарата для предотвращения несанкционированного доступа.

11.2.1. 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;

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

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

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

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

11.3. Допуск прибора учета электроэнергии в эксплуатацию объекта совместно с представителями филиала ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО».

11.4. Предъявление филиалу ОАО «ДРСК» - «ЭС ЕАО» электроустановок, присоединяемого объекта заявителя, после выполнения монтажных и пусконаладочных работ для составления «Акта осмотра электроустановок объекта».

11.5. До технологического присоединения выполнить выносу воздушной линией электропередачи 10 кВ из зоны застройки объекта, по договору на выносу с ОАО «ДРСК» - «ЭС 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

«07» 11

2014 г.