

Технические условия

(для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых свыше 15 до 150 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения энергопринимающих устройств))

№ 0432/23/ТУ

«14» _____ 06 _____ 2023 г.

Акционерное общество «Ремонтно-строительное предприятие»

(наименование сетевой организации, выдавшей технические условия)

Индивидуальный предприниматель Шевцов Евгений Викторович

(полное наименование заявителя - юридического лица; фамилия, имя, отчество заявителя - индивидуального предпринимателя)

1. 1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: Складские помещения и хозяйственные постройки.

2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых, осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: г. Москва, п. Михайлово-Ярцевское, ул. Терехово-2, кад: 50:27:0020132:94.

3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **140 кВт (дополнительно 90 кВт, к ранее выделенной мощности, согласно АРБП от 02.02.2017 № 1918).**

4. Категория надежности III (третья).

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

6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: срок действия ТУ.

7. Точка (и) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы): опора проектируемой ЛЭП-0,4 отходящей от секции РУ – 0,4 кВ реконструируемой КТП-314 – 140 кВт.

8. Основной источник питания: КТП-314.

9. Резервный источник питания: ---.

10. Сетевая организация осуществляет:

10.1. Мероприятия, выполняемые АО «РСП» за счет средств платы за технологическое присоединение и необходимые для осуществления технологического присоединения: **запроектировать и построить КРН-10 кВ; ВЛ-10 кВ до реконструируемой КТП-314; КВЛ-0,4 кВ от ТП-314 до границы земельного участка Заявителя в том числе методом ГНБ. Точный объем работ, длину трассы, марку сечения провода/кабеля определить проектом.**

10.2. Мероприятия, выполняемые АО «РСП» за счет средств инвестиционной составляющей тарифа на передачу электроэнергии и необходимые для осуществления технологического присоединения: **реконструкция КТП-314 (замена силового трансформатора 10/0,4 кВ). Точный объем работ определить проектом.**

10.3. До ввода объектов в работу, АО «РСП» необходимо провести проверку выполнения технических условий, результатом которой является Акт о выполнении технических условий, подписываемый АО «РСП» и Заявителем.

10.4. Фактические действия по присоединению энергопринимающих устройств заявителя к электрической сети, осуществляемые в том числе, путем включения коммутационного аппарата (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено");

10.5. Составление Акта о технологическом присоединении, Акта о выполнении технических условий.

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Выполнить мероприятия по организации учета электроэнергии по вновь сооружаемым (реконструируемым) объектам в соответствии с требованиями раздела 10 Постановления Правительства Российской Федерации от 04.05.2012 № 442:

- на границе балансовой принадлежности установить расчётный узел учета электрической энергии. В качестве расчетного прибора использовать счетчик электрической энергии с классом

точности 1,0 и выше, имеющий сертификат на утверждение типа средств измерений и внесенный в Госреестр Российской Федерации.

- выполнить монтаж приемного устройства, в том числе и аппаратов защиты, обеспечивающих контроль величины максимальной мощности: **200 А**.

- осуществить монтаж вводного распределительного устройства в границах земельного участка для приема и распределения выделенной величины мощности.

11.2. Разработать проектную (рабочую) документацию внутреннего электроснабжения объекта на основе Градостроительного кодекса, ПУЭ НТД, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации является обязательной.

11.3. Проектом определить необходимость установки устройств компенсации реактивной мощности, их вид, количество, номинальные данные и места подключения. Устройства компенсации реактивной мощности должны обеспечивать степень компенсации реактивной мощности в точках присоединения энергопринимающих устройств Заявителя напряжением 10 кВ не выше 0,4 (**tg ф...меньше или равно 0,4**).

11.4. В случае необходимости разработки проекта в соответствии с требованиями, указанными в пункте 11.2 настоящих технических условий, принимаемые на стадии проектирования технические решения, а так же сам проект внутреннего электроснабжения Заявителя, согласовать с АО «РСП».

11.5. В случае наличия нагрузок, искажающих форму кривой электрического тока и вызывающих не симметрию напряжения в точках присоединения, установить в электрических сетях Заявителя фильтрокомпенсирующие устройства, исключающие ухудшение качества электроэнергии в соответствии с ГОСТ 32144-2013, а также средства измерения и регистрации качества электроэнергии соотношения активной и реактивной мощности с передачей указанной информации АО «РСП».

11.6. Представить в АО «РСП» уведомление о выполнении технических условий с приложением следующих документов: копии сертификатов соответствия на электрооборудование (если оборудование подлежит обязательной сертификации) и (или) сопроводительной технической документации (технические паспорта оборудования), содержащей сведения о сертификации.

11.7. Подписание акта о выполнении технических условий, акта о технологическом присоединении.

12. Общие требования:

12.1. Присоединение энергопринимающих устройств осуществляется к сетям общего назначения, обеспечивающим качество электроэнергии в соответствии с ГОСТ 32144-2013 «Нормы качества э/энергии ...».

12.2. В случае если в ходе проектирования возникает необходимость частичного отступления от технических условий, такие отступления подлежат согласованию с АО «РСП», с корректировкой утвержденных технических условий.

12.3. Фактическое присоединение энергопринимающих устройств будет произведено после осмотра (обследования) присоединяемых энергопринимающих устройств должностным лицом АО «РСП» при участии Заявителя и подписании акта о выполнении технических условий.

12.4. Настоящий документ является неотъемлемой частью Договора № 0744 от «10» августа 2020 года об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети и без заключения Договора является недействительным и не создает никаких прав и/или обязанностей.

12.5. Срок действия настоящих технических условий составляет 1 год со дня заключения дополнительного соглашения к договору об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

Генеральный директор

Н.В. Ильин