



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «МСК ЭНЕРГОСЕТЬ»

ул. Гагарина, д. 10а, пом. 011, Королев, Московская обл., 141070, Тел./факс: (495) 516-04-90, (495) 781-74-07
E-mail: info@kenet.ru, ОКПО 33051395, ОГРН 1035003351657, ИНН/КПП 5018054863/501801001

Т.З. № 274/18
« 27 » 04 2018г.

Приложение
№ 404-24/18 от 27.04.18
об осуществлении технологического
присоединения к электрическим сетям

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ для присоединения к электрическим сетям

(для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях
технологического присоединения энергопринимающих устройств,
максимальная мощность которых свыше 150 кВт и менее 670 кВт) ЮЛ/00281

Тендосеть ОАО

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

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя – ВРУ котельной № 2.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя - котельная № 2 по адресу: Россия, 141090, Московская обл, Королев г, Юбилейный мкр, А.И.Нестеренко ул, владение № 5.
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет 650 (кВт), в том числе ранее разрешенная 210 (кВт).
4. Категория надежности - II категория.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение - 0,4 кВ.
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя в соответствии с условиями договора.
7. Точка(и) присоединения:
 - 7.1 Контакты присоединения шин 0,4 кВ на шпильках силового трансформатора Тр1– 325 кВт;
 - 7.2 Контакты присоединения шин 0,4 кВ на шпильках силового трансформатора Тр2– 325 кВт.
8. Основной источник питания: ПСТ-336 "Клязьма" (ПСТ-336 "Клязьма" -> РУ-6кВ -> Секция 3 -> Ф-303 -> Точка поставки 36 -> РП-1542 с1 -> Линия 389 -> ТП-471 с1).
9. Резервный источник питания ПСТ-336 "Клязьма" (ПСТ-336 "Клязьма" -> РУ-6кВ -> Секция 3 -> Ф-304 -> Точка поставки 31 -> РП-1527 с1 -> Линия 24 -> ТП-126 -> Линия 324 -> ТП-471 с2).
10. Сетевая организация осуществляет:
 - 10.1. За счет платы за технологическое присоединение.
 - 10.1.1 Контроль фактического присоединения энергопринимающих устройств после выполнения технических условий.
 - 10.1.2 Фактические действия по присоединению и обеспечение работы в электрической сети.
 - 10.2. За счет инвестиционной составляющей тарифа на передачу электрической энергии.
 - 10.2.1 В ТП-471 выполнение реконструкции РУ 6 кВ в части замены электрооборудования и замена силовых трансформаторов 6/0,4 кВ (2*400 кВа) на силовые трансформаторы расчетной мощности (2*1000 кВА) в соответствии с проектом.
 - 10.2.2 Замена участков кабельных линий (КЛ) 6 кВ от РУ 6 кВ ТП-471 до врезки в линии 6 кВ Л317 направлением ТП-468, Л 389 – РП-1542, Л-324 –ТП-29.
11. Заявитель осуществляет:
 - Выполнение электроснабжения электроприёмников от сети 0,4 кВ сетевой организации в соответствии с Градостроительным кодексом, ГОСТ Р 5057.1-94, ГОСТ Р 5057.8-94, СП 49.13330.2012, СП 76.13330.2016, ПУЭ, СП 256.1325800.2016, СП 52.13330.2016 для чего:
 - 11.1 Разрабатывает проектную (рабочую) документацию внутреннего и внешнего электроснабжения котельной от РУ 0,4 кВ ТП-471 до вводного распределительного устройства (ВРУ) котельной.
 - 11.2 Выполняет реконструкцию строительной части ТП-471.

- 11.3 Выполняет реконструкцию существующих кабельных линий 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-471 до ВРУ котельной в соответствии с проектным решением.
- 11.4 Выполняет реконструкцию ВРУ котельной с установкой отключающего устройства на вводе и в соответствии с нагрузкой и категорией надежности.
- 11.5 Выполняет реконструкцию электрических сетей здания котельной в соответствии с проектным решением.
- 11.6 Устанавливает на границе балансовой принадлежности сетей и эксплуатационной ответственности сторон прибор учета и измерительный комплекс электрической энергии в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 04.05.2012г. № 442. Балансовая принадлежность определяется п.16.1 Правил технологического присоединения утвержденных Постановлением Правительства РФ №861 от 27.12.2004г. Место установки, схемы подключения прибора учета и иных компонентов измерительного комплекса, а также метрологические характеристики прибора учета согласовать с отделом технического сервиса приборов учета сетевой организации.
- 12. Общие требования:**
- 12.1 В случае если для обеспечения электроснабжения электроприемников аварийной и (или) технологической брони требуется наличие автономных резервных источников питания, Заявитель обеспечивает установку автономных резервных источников питания. Заявитель обязан поддерживать устанавливаемые автономные резервные источники питания в состоянии готовности к использованию при возникновении внеплановых отключений, введении аварийных ограничений режима потребления электрической энергии (мощности) или использовании противоаварийной автоматики.
- 12.2. Рекомендуется выполнить молниезащиту в соответствии с требованиями СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций».
- 12.3. Подключение энергопринимающих устройств осуществляется к сетям общего назначения.
- 12.4. Фактическое присоединение энергопринимающих устройств будет произведено после осмотра (обследования) присоединяемых энергопринимающих устройств полномочным на то представителем органа исполнительной власти по технологическому надзору и(или) комиссии сетевой организации и оформления соответствующего Акта.
- 12.5. Настоящий документ является неотъемлемой частью Договора № 214/18 от 24.04.18 об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети, без заключения Договора является недействительным и не создает обязательств сетевой организации по закреплению за Заявителем резерва мощности на существующих (вновь строящихся) трансформаторных подстанциях.
13. Срок действия настоящих технических условий составляет 2(два) год(а) со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

Генеральный директор _____

(подпись)

А.В. Прокопенко

" " _____ 20__ г.