



Общество с ограниченной ответственностью
«СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО»

299040 г. Севастополь
ул. Хрусталева, 44
www.sevenergo.net

канцелярия: (8692) 53-96-54
факс: (8692) 55-33-14

13 июня 2019 г.

№ 1255-19

на вх.№ Зтп/19-02712 от 11.06.2019г.

Приложение №1 к Договору
№ 25019-1255 об осуществлении
технологического присоединения к
электрическим сетям

Технические условия
для присоединения к электрическим сетям

Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ
ЗАСТРОЙЩИК "ДЕЛЬТА-М", Россия, 299057, г.Севастополь, ул.Парковая,
дом 12, помещение XL.VI.**

1. Наименование энергопринимающих устройств (ЭПУ) заявителя: **ЭПУ строящегося многоквартирного жилого дома** (далее – объект).
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение ЭПУ заявителя: **строящийся многоквартирный жилой дом на земельном участке по адресу: г. Севастополь, ул. Тараса Шевченко, 196, (кад.№ 91:02:001010:141).**
3. Максимальная мощность присоединяемых ЭПУ заявителя составляет: **246,4кВт.**
4. Категория надежности: **II категория.**
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: **0,38кВ.**
6. Год ввода в эксплуатацию ЭПУ заявителя: **2019г.**
7. Точки присоединения: **кабельные наконечники КЛ-0,4кВ от РУ-0,4кВ проектируемой КТП-6/0,4кВ в сторону вводно-распределительного устройства – ВРУ-0,4кВ объекта Заявителя.**
Прогнозируемые границы балансовой принадлежности и эксплуатационной ответственности устанавливаются в точках присоединения электроустановки.
8. Основной источник питания: **ПС-110/6кВ №5.**
9. Резервный источник питания: **ПС-110/6кВ №5.**

10.000' СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО' необходимо:

10.1. В районе предполагаемой застройки объекта Заявителя установить комплектную трансформаторную подстанцию - КТП-6/0,4кВ с силовыми масляными трансформаторами мощностью 2х400кВА, с секционированными шинами 6кВ и 0,4кВ. Строительную часть РУ-6кВ проектируемой КТП-6/0,4кВ предусмотреть на возможность установки не менее 4 линейных ячеек 6кВ.

10.2. Проектируемую КТП-6/0,4кВ (2х400кВА) включить в «рассечку» КЛ-6кВ ПС-110/6кВ №5 линия №88 на участке КЛ-6кВ «КТП-2050 - ТП-1905».

Применить кабель 10(6)кВ сечением 3х150мм², ориентировочная протяженность трассы проектируемых КЛ-6кВ L≈100м.

10.3. Построить две кабельные линии 0,4кВ (по два кабеля в каждой) от разных секций шин РУ-0,4кВ проектируемой КТП-6/0,4кВ (2х400кВА) к ВРУ-0,4кВ многоквартирного ж/дома, в соответствии с заявленной категорией надежности. Применить кабели до 1кВ сечением 4х150мм², протяженность каждой проектируемой КЛ-0,4кВ L ≈ 100м (общая длина КЛ-0,4кВ L≈400м).

Трассы проектируемых КЛ-6кВ и КЛ-0,4кВ согласовать со всеми заинтересованными организациями, собственниками земли (землепользователями).

10.4. Предусмотреть узлы технического учета электрической энергии в проектируемой КТП-6/0,4кВ с применением приборов учета электроэнергии класса точности, соответствующего требованиям Постановления Правительства РФ от 04.05.2012г. №442, с функцией передачи данных открытым протоколом через интерфейс связи RS-485 и установить устройство сбора и передачи данных (УСПД) с возможностью передачи данных на сервер ООО «СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО».

10.5. Выполнить обязательные мероприятия по технологическому присоединению ЭПУ объекта к электрическим сетям:

10.5.1. проверку выполнения Заявителем и сетевой организацией технических условий;

10.5.2. осмотр (обследование) должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора при участии сетевой организации присоединяемых ЭПУ Заявителя;

10.5.3. осуществление сетевой организацией фактического присоединения ЭПУ Заявителя.

11. Заявителю необходимо:

11.1. Установить вводно-распределительное устройство - ВРУ-0,4кВ многоквартирного ж/дома.

11.2. Выполнить мероприятия по организации учета электрической энергии, в соответствии с требованиями раздела 10 Постановления Правительства РФ №442 от 04.05.2012г.

11.3. Установить узлы учета электрической энергии на границе балансовой принадлежности и на вводах квартир с применением приборов учета с функцией передачи данных открытым протоколом через интерфейс связи RS-485 и установить устройство сбора и передачи данных (УСПД) с возможностью передачи данных на сервер ООО «СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО».

11.4. Построенные КЛ-0,4кВ от РУ-0,4кВ проектируемой КТП-6/0,4кВ (см.п.10.3 ТУ) присоединить к ВРУ-0,4кВ многоквартирного ж/дома, через перекидные рубильники или щиты АВР.

11.5. Разработать проектную документацию объекта в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса, Правил устройства электроустановок и другой нормативно-технической документации.

Принимаемые на стадии проектирования технические решения, а так же сам проект электроснабжения согласовать с ООО «СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО» и другими заинтересованными организациями, собственниками земли (землепользователями).

11.6. Предоставить земельный участок для размещения проектируемой КТП-6/0,4кВ на свободном от инженерных коммуникаций участке.

11.7. Определить проектом необходимость установки устройств компенсации реактивной мощности, их вид, номинальные данные и место установки.

11.8. Равномерно распределить нагрузку объекта по фазам и вводам.

12. Фактическое присоединение ЭПУ будет произведено после осмотра (обследования) присоединенных энергопринимающих устройств должностным лицом органа федерального государственного энергетического надзора при участии ООО «СЕВАСТОПОЛЬЭНЕРГО» и Заявителя и после выдачи уполномоченным органом федерального государственного энергетического надзора разрешения на допуск в эксплуатацию объектов Заявителя.

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

14. Настоящие технические условия являются неотъемлемой частью Договора № 25019-1255 об осуществлении технологического присоединения энергопринимающих устройств к электрической сети и без заключения договора являются недействительными.

Примечание:

Обращаю Ваше внимание, что часть Вашего земельного участка попадает в охранную зону кабельных линий бкВ:

- «ТП-1136 – КТП-1961»,
- «КТП-1961 – ТП-1918».

В соответствии с Постановлением №160 от 24.02.2009г «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» Вам необходимо соблюдать условия размещения объектов в охранных зонах электрических сетей (п.п.8-11 Правил).

Начальник управления
по технологическому присоединению



Е.А. ЖЕЛУДЕВА

Согласовано:
главный инженер
В.А. ШУЛЬЖЕНКО

Исполнитель:
Павлов К.С.
тел. 53-97-19