

Приложение №1

к счету №

от " " 20 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ для присоединения к электрическим сетям

Заявитель: Муниципальное казенное учреждение «Управление строительства Гатчинского муниципального района»

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: освещение.
 2. Наименование и место нахождения объекта, в целях электроснабжения которого осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: освещение, расположенное на земельном участке по адресу: Ленинградская область, Гатчинский муниципальный район, Пудостьское сельское поселение, участок 2, кадастровый номер: 47:23:0000000:49097
 3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 2 кВт.
 4. Категория надежности: третья
 - 4.1. Электроприемники 3-й категории – 2 кВт.
 5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 0,23 кВ
 6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя 2022.
 7. Точка(и) присоединения и распределение максимальной мощности по каждой точке присоединения: 1 (одна) точка присоединения:
 - 7.1. Ближайшая опора ВЛИ-0,4 кВ от ТП-5613 с мощностью 2 кВт по 3-й категории надежности:
 - контактные соединения аппарата защиты в составе узла учета, установленного на ближайшей опоре ВЛИ-0,4 от ТП-5613 кВ и ЛЭП-0,23 кВ отходящей в сторону электроустановок заявителя.
- Расстояние до сетей: _____ менее 500 метров.
8. Основной источник питания: ПС-110 кВ «Скворицы» (ПС 391), ф.391-10.
 9. Резервный источник питания: отсутствует.

10.1.1. Смонтировать систему учета электрической энергии на ближайшей опоре ВЛ-0,4кВ от ТП-5613 с установкой однофазного прибора учета прямого включения без трансформаторов тока (1 прибор учета).

10.1.2. Обеспечить возможность самостоятельного подключения Заявителя от системы учета по п. 10.1.1.

10.2. Мероприятия, выполняемые за счет средств инвестиционной составляющей тарифа на передачу электроэнергии:

10.2.1. Выполнить проверку существующей ВЛИ-0,4кВ от ТП-5613 по пропускной способности. При необходимости выполнить замену существующего провода на СИП-2 расчетного сечения. Конфигурацию сети, марку, сечение и протяженность ВЛИ-0,4кВ уточнить проектом.

10.3. Указание к проектированию.

10.3.1. Разработать проектную документацию и согласовать в установленном порядке.

10.3.2. Проектирование выполнить в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов. Окончательные параметры кабельных линий и трансформаторов определить при проектировании, при необходимости выполнить корректировку технических условий.

10.3.3. В проекте предусмотреть разделы «Релейная защита», «Учет электрической энергии».

11. Мероприятия, выполняемые Заявителем:

11.1. Электроснабжение электроустановок заявителя предусмотреть от контактных соединений аппарата защиты отходящей от узла учета, установленного на ближайшей опоре ВЛИ-0,4 кВ, от ТП-5613 по п.10.1.1., проложив ЛЭП-0,23 кВ расчетного сечения от опоры ЛЭП-0,4 кВ до энергопринимающих устройств заявителя.

12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 (два) года со дня заключения Договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

13. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению составляет 6 месяцев со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям (со дня оплаты заявителем счета для внесения платы за технологическое присоединение, выставленного сетевой организацией).

1

(Ф.И.О.)

М.П.

« ____ » ____ год