



БАРНАУЛЬСКАЯ
СЕТЕВАЯ
КОМПАНИЯ

№ 04-29/567 от 30.06.2023
на № 04-00/1277 от 21.06.2023

Технические условия

для присоединения к электрическим сетям.

Заявитель		АО "Барнаульская горэлектросеть"
Объект		Базовая станция ИСУ
Адрес		ул. Тракторная, 7а/2
Максимальная мощность		10.кВт
Класс напряжения		380 В
Категория надежности		3-я категория
Источник электроснабжения	основной	ПС 110Строительная яч.10, РП 40 яч.0, ТП 2231
	резервный	нет
Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств		2023
Точка присоединения		Защиты коммутационного аппарата установленного в щите учета (далее — ЩУ) в РУ-0,4 кВ ТП 2231.

Сетевая организация осуществляет:

1. У РП 40 запроектировать и построить одну трансформаторную подстанцию напряжением 10 кВ ТП 2231 с трансформаторной мощностью 25 кВА.
2. Присоединение ТП 2231 выполнить кабелем напряжением 10 кВ марки АСБшв-3х70 длиной 10 метров от РП 40, номер ячейки присоединения в РП 40 определить проектом.
3. Выполнить монтаж ЩУ в РУ-0,4 кВ ТП 2231, конструкция ЩУ должна предусматривать:
 - трехфазный прибор учета электрической энергии классом точности 1.0 прямого включения без ТТ;
 - коммутационный аппарат, установленный после прибора учета (по схеме);
 - возможность выполнения подключения провода (кабеля) Заявителя к зажимам коммутационного аппарата;
 - возможность опломбировки ЩУ.
4. Разработать проект электроснабжения проектной организацией.

Заявитель осуществляет:

5. Присоединение энергопринимающих устройств Объекта Заявителя (базовая станция ИСУ) выполнить к зажимам коммутационного аппарата, установленного в ЩУ, кабелем сечением по расчету.
6. Работы по присоединению и монтажу провода (кабеля) Заявителя оформить и произвести в соответствии с «Инструкцией по самостоятельному осуществлению фактического присоединения объектов Заявителя к электрическим сетям и фактического приема (подачи) напряжения и мощности для потребления», а также в полном соответствии с действующими нормами и правилами в области охраны труда, устройства и эксплуатации электроустановок.
7. Разработать проект электроснабжения, в случае если разработка проектной документации для данного объекта обязательна в соответствии с законодательством.
8. Заявителю не разрешается подключать электрическую нагрузку сверх разрешенной в технических условиях.
9. Все электрооборудование Заявителя должно удовлетворять требованиям ГОСТов (ТУ) и быть промышленного изготовления.
10. Заявителю рекомендуется выполнить приемо-сдаточные испытания монтируемого электрооборудования в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Срок действия технических условий 2 года. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению Сетевой организацией 4 месяца (с момента поступления от Заявителя платы (части платы) в адрес Сетевой организации).

Главный инженер

Шевченко В.В.

Исполнитель
Бабанский К.Б.
тел. 61-23-76

Начальник 3 сетевого района

Начальник ПТС