



БАРНАУЛЬСКАЯ  
СЕТЕВАЯ  
КОМПАНИЯ

Приложение №1 к договору №03-01  
№ заявки входящий 03/23-1061

№ 04-29/ 558 от 30.06.2023  
на № 04-00/1286 от 21.06.2023

## Технические условия для присоединения к электрическим сетям.

Заявитель	АО "Барнаульская горэлектросеть"	
Объект	Базовая станция ИСУ	
Адрес	ул. Крупской Н., 141	
Максимальная мощность	10.0 кВт	
Класс напряжения	380 В	
Категория надежности	3-я категория	
Источник электроснабжения	основной	ПС 3 яч.9, РП 45 яч.0, ТП 2235
	резервный	нет
Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств	2023	
Точка присоединения	Зажимы коммутационного аппарата установленного в щите учета (далее — ЩУ) в РУ-0,4 кВ ТП-2235.	

Сетевая организация осуществляет:

1. У РП-45 запроектировать и построить одну трансформаторную подстанцию напряжением 10 кВ ТП-2235 с трансформаторной мощностью 25 кВА.
2. Присоединение ТП-2235 выполнить кабелем напряжением 10 кВ марки АСБшв-3х70 длиной 10 метров от РП-45, номер ячейки присоединения в РП-45 определить проектом.
3. Выполнить монтаж ЩУ в РУ-0,4 кВ ТП-2235, 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 от зажимов 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. Эл.монтажные работы и сдачу в эксплуатацию выполнить в соответствии с ПУЭ, ПТЭЭП и предъявить в ООО «Барнаульская сетевая компания», при наличии необходимой технической документации.
9. Потребителю перед вводом и в процессе эксплуатации необходимо проводить испытание электроустановок с периодичностью и в объеме согласно "Норм испытаний электрооборудования и аппаратов электроустановок потребителей".
10. Потребителю не разрешается подключать эл.нагрузку сверх разрешенной в технических условиях, а также увеличивать номинальные значения токов плавких вставок предохранителей и других защитных устройств.
11. Все электрооборудование должно удовлетворять требованиям ГОСТов и быть промышленного изготовления.
12. 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.

Начальник 1 сетевого района

Исполнитель  
Рукин В.А.  
тел. 61-23-76

Начальник ПТС