

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
"НОВГОРОДОБЛЕКТРО"

Новгородское отделение

173003 В.Новгород,  
ул. Кооперативная, д. 8  
Фактический: ул. Германа 33 к.3

ИНН 5321037717  
КПП 532150001

тел. (8162) 680-115, (8162) 680-135, (8162) 680-142, (8162) 77-22-22; факс: (8162) 77-37-29; e-mail: sev1@nokos.natm.i

№ 1496-11 от 22.11.2011  
на № 558 от . .

Приложение № 14/586-Н-М  
к договору №

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

тел. 9116370003

для присоединения к электрическим сетям

Сетевая организация: ОАО "Новгородоблэлектро"  
Заявитель: ООО "Ритм-2000"

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: энергопринимающие устройства торгового центра.
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: торговый центр по адресу: Великий Новгород, ул. Германа, д.17, КН 53:23:8123206:0027.
3. Максимальная (разрешенная) мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: 650кВт (увеличение мощности с 100 до 650кВт) изменение категории надежности электроснабжения с III на II.
4. Категория надежности: вторая.
5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: 0,38кВ
6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: 2012г.
7. Точка(и) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы): 1. РУ-0,4кВ ТП-462 п.10 руб. 1 секция шин Т-1, п.11 руб. 1 секция шин Т-2 (присоединение 325кВт из общей присоединяемой мощности) 2. РУ-0,4кВ ТП-390 п.2 руб. 3 секция шин Т-2 - существующее присоединение, проектируемая линейная панель секции шин Т-1 (присоединение 325кВт из общей присоединяемой мощности).
8. Основной источник питания: ТП-390, ТП-462 секции шин Т-1.
9. Резервный источник питания: ТП-390, ТП-462 секции шин Т-2.
10. Сетевая организация осуществляет:
  - I. Выполнение следующих мероприятий, за счет собственных средств сетевой организации:
    - 10.0 Разработку проекта реконструкции ТП-390.
    - 10.1 Проектом предусмотреть замену силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 в ТП-390 Sn=400кВА на силовые трансформаторы Sn=630кВА.
    - 10.2 Перечень технических мероприятий для приведения в соответствие с нагрузкой цепей силовых, управления и защиты ТП-390 определить проектной документацией на основании технического задания.
    - 10.3 Замену в РУ-0,4кВ ТП-390 рубильника п.2 р.3 на рубильник РПС-6 630А.
    - 10.4 Установку в РУ-0,4кВ ТП-390 секции шин Т-1 линейной панели серии ЩО с коммутационными аппаратами на 630А.
    - 10.5 замену силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 в ТП-462 Sn=400кВА на силовые трансформаторы Sn=630кВА.

II. Выполнение следующих мероприятий, за счет платы за технологическое присоединение:

10.6 Не требуется

11. Заявитель осуществляет:

11.1 Разработку проекта электроснабжения объекта от точки присоединения.

11.2 Строительство питающих линий напряжением 1кВ от указанных точек присоединения до ВРУ объекта, согласно нагрузке и категории электроснабжения. Тип, марку, сечение, длину и способ прокладки питающих линий определить проектом. Подключение выполнить в РУ-0,4кВ ТП-462 п.10 руб. 1 секция шин Т-1, п.11 руб. 1 секция шин Т-2 и РУ-0,4кВ ТП-390 п.2 руб. 3 секция шин Т-2, проектируемая линейная панель секции шин Т-1.

11.3 Установку на объекте двух ВРУ с перекидными рубильниками с приборами управления и защиты в соответствии с нагрузкой и категорией электроснабжения. Выполнить нумерацию проектируемых ВРУ. Установку в каждом ВРУ после перекидного рубильника токоограничивающего автомата на ток теплового расцепителя не более 630А, предусмотреть возможность пломбирования от несанкционированного доступа.

11.4 Установку блоков учёта в РУ-0,4кВ ТП-390 и ТП-462. Для учета электроэнергии установить приборы класса точности не ниже 1.0, предусмотреть возможность пломбирования. Рекомендуем установить электросчетчики Меркурий 230 ART-03 CN. Выполнить предустановочную подготовку электросчётчика в каб.1 ОАО "Новгородоблэлектро".

11.5 Проект электроснабжения согласовать в производственно-технической службе Новгородского отделения ОАО "Новгородоблэлектро" ул. Германа, д.33. корп.3, каб.2 и заинтересованными организациями в установленном порядке. Характеристики защитных и коммутационных аппаратов, тип кабелей, сечение, длину определить проектом.

11.6 Электромонтажные работы выполнить согласно требованиям ПУЭ, ПТЭЭП, МПОТ (ПБ), ППБ и СНиП.

11.7 Провести испытания и измерения для ввода электроустановок в работу. Работы должны быть выполнены испытательными лабораториями, имеющими право проведения указанных испытаний.

11.8 Электроустановку предъявить к осмотру инспектору отдела технологического и технического надзора ОАО "Новгородоблэлектро" каб. 24, для проверки выполнения технических условий. Представить проектную, исполнительную и пуско-наладочную документацию.

11.9 Технический осмотр и допуск в эксплуатацию осуществляется инспектором УТЭН Ростехнадзора по Новгородской области, ул. Германа, 25.

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

Зам. генерального директора - Главный инженер  
22 ноября 2011г.

И. Е. Прохоров

Исп. Бут А.В.  
Орлов А. А. (учет эл. эн.)