



КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Россия, 248001, г. Калуга, ул. Кирова, 17
тел./факс (4842) 79-04-10

ОКПО 82849788, ОГРН 1074027007780
ИНН/КПП 4027083322 / 402701001

№ 01-02/2178-12
от «19» 10 2012 г.

Заместителю генерального
директора по оптимизации и
техническому усовершенствованию
ГП КО «Калугаоблводоканал»
В.В. Минкачу

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на технологическое присоединение к объектам электросетевого хозяйства
ОАО «Корпорация развития Калужской области» (Владельца)
(взамен ранее выданных ТУ от 05.07.2012 № 01-02/1297-12)

Владелец объекта электросетевого хозяйства:
ОАО «Корпорация развития Калужской области»

1. Наименование энергопринимающих устройств Заявителя:
2. Наименование объекта, в целях электроснабжения которого осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств Заявителя: **КНС №1 Западной площадки индустриального парка «Росва» от предприятия «ФУКС ОЙЛ»**
3. Местонахождение присоединяемого объекта: **г. Калуга, с. Козлово**
4. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств:
- КНС №1 - 60 кВт
5. Категория электроприемников по надежности электроснабжения:
- точки подключения 1,2 II категория, 60 кВт
6. Уровень напряжения в точке присоединения: **10 кВ**
7. Точки присоединения к электрической сети:
- точка подключения 1 оп. 4 ЛЭП-10 кВ – отпайка от оп. 7 ЛЭП-10 кВ от ф. 6
- точка подключения 2 оп. 4 ЛЭП-10 кВ – отпайка от оп. 7 ЛЭП-10 кВ от ф. 3
8. Основной источник питания: **ф. 3, 6 ПС-357 «Куровская», владелец Филиал «Калугаэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья»**
9. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств:
Этап 1 (2012 г.) 60 кВт, III категория
Этап 2 (2013 г.) 60 кВт, II категория
10. Основные требования:
 - 10.1. Выполнить разработку проектной документации на электроснабжение объекта Заявителя в соответствии с действующими в РФ нормами и правилами.
 - 10.2. Разработанную проектную документацию на электроснабжение согласовать с Владелецем и экспертной организацией (органом государственного энергетического надзора).
 - 10.3. Запроектировать и построить:
- узлы врезки с установкой РЛНД в точках подключения 1 и 2 к сети Владельца;
- ЛЭП-10 кВ от проектируемых РЛНД до проектируемых ТП-10/0,4 кВ. Тип и сечение провода, трассу прокладки определить проектом;



- ТП-10/0,4 кВ для точек подключения 1 и 2. Тип, мощность, место строительства определить проектом;
 - ЛЭП-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ проектируемых ТП-10/0,4 кВ до ВРУ объекта подключения. Тип и сечение провода, трассу прокладки определить проектом;
 - узлы расчетного учета в РУ-0,4 кВ проектируемых ТП-10/0,4 кВ. Объем учета, состав оборудования, потери на фидере и ТП-10/0,4 кВ определить проектом.
- 10.4. Проектом предусмотреть:
- степень компенсации реактивной мощности для обеспечения $\text{tg}\varphi$ не более **0,35** и необходимость установки регулирующих и компенсирующих устройств реактивной мощности, их количество, параметры, точки установки;
 - схему электроснабжения энергопринимающих устройств объекта Заявителя, обеспечивающую надежность электроснабжения в соответствии с установленной категорией.
- 10.5. По окончании строительства провести осмотр присоединяемых объектов электросетевого хозяйства должностным лицом органа исполнительной власти по технологическому надзору.
- 10.6. Получить разрешение органа исполнительной власти по технологическому надзору на допуск в эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства Заявителя.
11. Подключение объекта «КНС №1 Западной площадки индустриального парка «Росва» от предприятия «ФУКС ОЙЛ» к объекту электросетевого хозяйства Владельца осуществляется только после выполнения следующих условий:
- выполнения в полном объеме п. 10 настоящих технических условий;
 - заключения договора на техническое обслуживание построенных объектов энергоснабжения КНС-1 с организацией, имеющей право выполнения таких работ;
 - заключения договора на электроснабжение объекта с ОАО «Калужская сбытовая компания».
12. Срок действия настоящих технических условий составляет 2 (Два) года.

Директор департамента
управления проектами

И.Б. Егерев