

ДАННЫЕ

о сложившейся практике заключения и исполнения энергосервисных договоров (контрактов), заключенных для нужд МО «Город Кирово-Чепецк» Кировской области, и объем планируемой экономии энергетических ресурсов при реализации таких договоров (контрактов) за период с 1 июля по 30 сентября 2017 г.

В III квартале 2017 года на территории муниципального образования "Город Кирово-Чепецк" Кировской области заключен энергосервисный контракт по модернизации системы уличного освещения в г. Кирово-Чепецк сроком на пять лет между ПАО «Ростелеком» и МКУ «Дорожно-эксплуатационная служба» (МКУ «ДЭС»), расположенным адресу: 613040, Кировская область, Кирово-Чепецкий район, г. Кирово-Чепецк, ул. Строительная, д. 2.

Энергосервисным контрактом предусмотрен следующий перечень мероприятий:

1. замена существующих световых приборов, входящие в систему наружного освещения на светодиодные (энергоэффективные) различной мощности на автомобильных дорогах, внутриквартальных, парковых территориях и фасадов жилых домов муниципального образования «Город Кирово-Чепецк» Кировской области, в количестве 3963 шт.;
2. установка автоматизированной системы управления наружным освещением (АСУНО) с функциями автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ), в том числе:
 - ✓ подключение сервера АСУНО с помощью модуля Ethernet/GSM по действующим тарифам оператора связи;
 - ✓ обеспечение учета потребления электрической энергии при эксплуатации системы наружного освещения приборами учета электроэнергии, подключенными к АСУНО, дистанционно;
 - ✓ установка шкафов управления АСУНО с приборами учета электрической энергии и вспомогательным оборудованием с внешней стороны либо внутри питающих центров (ТП; РП; КТП и т.д.) (при технической возможности), без создания новых точек учета электроэнергии.
3. формирование подменного фонда оборудования (светильников) количестве не менее 5% от общего числа светильников;
4. замена и установка новых кронштейнов для крепления светильников на опорах, стенах при необходимости в количестве не более 20% от общего числа светоточек;
5. замена аварийных опор и установка новых опор, для достижения среднего уровня освещенности исходя из нормы;
6. монтаж новых линий СИП 2x16 в рамках изменения схем подключений оборудования, для исключения безучетного потребления, замены участков

линий в ненадлежащем состоянии и для подключения вновь установленных опор суммарной протяженностью не более 20 км.

Ожидаемый экономический эффект – получение 65% экономии энергоресурсов в течение срока действия контракта. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора составит 11 млн. кВт*ч.

Стоимость контракта определяется в виде процента экономии в денежном выражении соответствующих расходов МКУ «ДЭС» на поставку электрической энергии и составляет 82 700 тыс. руб., включая все расходы, связанные с выполнением мероприятий по контракту.