



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ОБЩИНА ЦЕНОВО, ОБЛАСТ РУСЕ

РАЗДЕЛ I ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ПО ЧЛ. 20, АЛ. 2, Т. 2 ОТ
ЗОП – ПУБЛИЧНО СЪСТЕЗАНИЕ С ПРЕДМЕТ:

**„ДОСТАВКА НА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ –
НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ И ИЗБОР НА КООРДИНАТОР
НА БАЛАНСИРАЩА ГРУПА ЗА НУЖДТЕ НА
ОБЩИНА ЦЕНОВО, ЗА ОБЕКТИ ОБЩИНСКА
СОБСТВЕНОСТ“**

гр. Ценово
2017 г.

I. Предмет на поръчката

Предмет на настоящата процедура е доставка на активна електрическа енергия – ниско напрежение за нуждите на Община Ценово, осигуряване на услуга по прогнозиране на потреблението, както и изготвяне на графици от координатора на балансиращата група, подаването им, коригиране при необходимост на подадените графици, отговорност за балансиране и всички дейности свързани с участие в свободния пазар на електрическа енергия на възложителя.

II. Минимални изисквания във връзка с изпълнение на предмета на поръчката

- Изготвяне от Изпълнителя на дневните почасови товари графици и покриването на техните небаланси и параметрите за тяхното формиране за срока на договора. Този дневен график ще бъде общ вид на очаквания часови енергиен товар. Дневният график обхваща 24 часа, започвайки от 00:00 ч. до 24:00 ч. за съответния ден.

- Изпращане от Изпълнителя на почасовите дневни графици за доставка на ЕСО, в съответствие с разпоредбите на ПТТЕЕ. Своевременно администриране на графиците и обмен на информация с ЕСО ЕАД.

- Координиране и балансиране на количествата нетна електрическа енергия.

- Регистриране на графици за доставка на електрическа енергия през Уеб портал. Генериране на различни справки – графично и таблично представяне на договорени и измерени количества електрическа енергия, небаланси.

- Следене на почасовите измерени количества електрическа енергия в табличен и графичен вид.

- Поддържане и предаване от Изпълнителя на електронна база от данни за часовото и месечното електропотребление на Община Ценово

- Оказване на съдействие в процеса на регистрация на обекта на Възложителя.

- Участникът следва да разполага с изградена система за мониторинг на измервателна точка, която позволява „on line“ достъп за потребителите.

- Участникът следва да декларира броя на членовете, присъединени към стандартната му балансираща група.

Възложителят няма да заплаща такса за:

- Изготвяне, изпращане и регистриране от Изпълнителя на дневните почасови товари графици и покриването на техните небаланси и параметрите за тяхното формиране;

- Участие в балансиращата група и санкции за излишък или недостиг на небалансите.

Изпълнителят отговаря за администрирането на графиците и обмена на информация с ЕСО.

III. Месечното потребление електрическа енергия на обектите общинска собственост на Община Ценово за предходните 12 месеца, е както следва:

Месец	АЕ-kWh	АД-kWh	АН-kWh	Общо
Януари	16945	26344	21436	64725
Февруари	18706	27253	20180	66139
Март	15038	21969	22039	59046
Април	13787	18701	21415	53903
Май	9106	13563	18770	41439

Юни	9882	14089	18422	42393
Юли	6938	14385	18964	40287
Август	6745	13950	20266	40961
Септември	9008	20252	20951	50211
Октомври	12666	25339	22015	60020
Ноември	15322	29316	22193	66831
Декември	19535	35047	24613	79195
Общо	153678	260208	251264	665150

IV. Прогнозно количество

Прогнозното количество доставяна нетна активна електрическа енергия за нуждите на обектите общинска собственост на Община Ценово е **1 330,3 MWh** за срок от 24 (двадесет и четири) месеца, пресметнато на база потреблението за предходните 12 месеца.