

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

на обществена поръчка с предмет:

„Доставка на нетна електрическа енергия ниско напрежение и изпълнение на функциите на координатор на стандартна балансираща група за нуждите на Младежки театър „Николай Бинев“

при възлагане по реда на чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП чрез „Събиране на оферти с обява“

1. Кратко описание и обхват на поръчката

Обществената поръчка се възлага по реда на глава „Двадесет и шеста“ от Закона за обществените поръчки с цел избор на доставчик на нетна електрическа енергия и избор на координатор на стандартна балансираща група, предоставящ услуга по прогнозиране на потребление, изготвяне на почасови графици, пълно администриране на информационния поток с „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД, както и поемане на разходите за небаланси за следните обекти:

| Идентификационен номер | Адрес на обекта | Наименование на обекта | № на електромер към 05.04.2019 |
|------------------------|--|------------------------|--------------------------------|
| 32Z103000203899K | Гр.София, бул.Дондуков 8 | Административна сграда | 1022683246 |
| 32Z103000626400Q | Гр.София, бул.Дондуков 8 | Административна сграда | 62073576 |
| 32Z103000626399M | Гр.София, бул.Дондуков 8 | Административна сграда | 62073575 |
| 32Z1400000048329 | Гр. София, ж.к Овча купел 2, бл.41, вх.Б | Склад | 2173199 |

За срока на договора, Възложителят ще разполага с правото да присъединява и нови обекти при наличие на техническа възможност.

Прогнозното количество на доставяне на нетна активна електрическа енергия за нуждите на Младежки театър „Николай Бинев“ е **291 000 KWh** за срок от 12 (дванадесет) месеца.

Прогнозното количество електрическа енергия не задължава Възложителя да го потреби, но същият при необходимост може да го надвиши, спазвайки съответния законов ред. В този смисъл Възложителят има право, в срока на

действие на договора да не потреби пълния му обем, както и да надвиши прогнозния обем и финансов ресурс по договора, в случай, че чрез увеличаването на прогнозните количества, респективно увеличаване на цената по договора, няма да се надвишат праговите стойности на чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП.

Изпълнителят се задължава да достави нужното количество електроенергия за денонощие, за месец и за целия период на доставката.

2.Изисквания към изпълнение на предмета на поръчката

При доставката следва да се осигури непрекъснатост на електроснабдяването и да се доставя електрическа енергия с качество и по ред, съгласно предвиденото в Закона за енергетиката (ЗЕ) и останалите нормативни актове, които уреждат обществените отношения, свързани с доставката на електрическа енергия (в т.ч. наредбите към ЗЕ, Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ) и Правилата за измерване на количеството електрическа енергия (ПИКЕЕ). Консумацията на електрическа енергия да се отчита чрез наличните средства за търговско измерване на обектите на Младежки театър „Николай Бинев“. В случай на необходима смяна на средства за търговско измерване, то смяната им е за сметка на избрания изпълнител по договора за обществената поръчка.

Изпълнителят следва да отговаря за администрирането на часовите графици за потребление на възложителя и обмена на информация. В качеството на „координатор на балансираща група“ Изпълнителят следва да поеме отговорността за балансиране, да включи Възложителя в пазара на балансираща енергия като участник (непряк член) в стандартна балансираща група, без Възложителя да заплаща такса за участие.

Възложителят няма ангажименти по прогнозиране и заявка на нужните количества ел. енергия. Изпълнителят поема всички небаланси на своите клиенти.

В качеството на координатор на балансираща група изпълнителят следва да:

-прогнозира потреблението на обектите на Възложителя и да извършва планиране и договаряне на конкретните количества активна нетна електрическа енергия. По отношение на планирането и договарянето на конкретни количества нетна активна електроенергия се прилагат Правилата за търговия с електроенергия. Съответните действия по планирането и договарянето се извършват от Изпълнителя в качеството му на координатор на стандартната балансираща група.

-изготвя изготвя почасов дневен график за доставка на електрическа енергия на възложителя. 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. Почасовите дневни графици за доставка се изготвят до размера и съобразно с прогнозните помесечни количества енергия изготвени и планирани от Изпълнителя.

- изпраща дневни графици към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система съгласно разпоредбите на ПТТЕЕ;

- потвърждава от името на Възложителя графици за доставка в системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система в съответствие с разпоредбите на ПТТЕЕ;

- осигурява отговорността по балансиране, като урежда отклоненията от заявените количества електроенергия за всеки период на уреждане на сметки (сетълмент) в дневните графици за доставка и тяхното заплащане, като всички разходи/приходи по балансирането на обектите на Възложителя, са за сметка на Изпълнителя.