

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обект на поръчката

Обект на обществената поръчка е доставка, осъществявана чрез покупка съгласно чл. 3, ал. 1, т. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП).

2. Предмет на поръчката

Предметът на обществената поръчка е доставка на нетна активна електрическа енергия и осъществяване задълженията на координатор на балансираща група.

3. Списък на обектите и консумацията на ел. енергия:

Списък на средствата за търговско измерване на ел. енергия на Община Велико Търново-приложение 1.1.

Консумирана електрическа енергия от Община В. Търново - приложение 1.2.

За срока на договора, възложителят ще разполага с правото да **присъединява и нови обекти**, допълнително включени в списъка на средствата за търговско измерване, по съответния ред, с изискуемите за това документи

3. Прогнозна стойност

Прогнозната стойност на доставката на нетна активна електрическа енергия е **1 644 240.00 лева без ДДС**.

Прогнозната стойност на обществената поръчка възлиза на **1 644 240.00 лева без ДДС** и е определена съгласно чл. 21, ал. 1 от ЗОП, като се включва само цената на доставката на нетна активна електрическа енергия и **не включва нормативно определените такси, цените за мрежови услуги и дължимия акциз**.

Посочената прогнозна стойност представлява максимално допустимата стойност по договора за обществената поръчка!

4. Източник на финансиране

Финансирането на обществената поръчка се осъществява чрез средства от общинския бюджет и бюджетите на второстепенните разпоредители с бюджетни средства, включени към обхвата на обществената поръчка.

5. Общи изисквания към изпълнението

При доставката следва 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).

Изпълнителят следва да притежава регистрация в „Регистър на координаторите на стандартни балансиращи групи” на „Електроенергиен системен оператор” ЕАД (ЕСО ЕАД).

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, както и да осигури прогнозиране на потреблението на възложителя, включително администриране на часовите графици за потребление на възложителя.

В предмета на поръчката се включва и:

Изпращане от Изпълнителя на почасовите дневни графици за доставка на ЕСО, в съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ;

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

Следене на почасовите измерени количества електроенергия в табличен и графичен вид;

Поддържане и предаване от Изпълнителя на електронна база от данни за часовото и месечното електропотребление на община Велико Търново;

Оказване на съдействие в процеса на регистрация обекта на Възложителя на либерализирания пазар за електрическа енергия.

Възложителят няма да заплаща такса за:

- Изготвяне, изпращане и регистриране от Изпълнителя на дневните почасови товарови 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 графичите и обмена на информация с ЕСО.

6. Място и срок за изпълнение на поръчката

Място за изпълнение на поръчката – Електроенергийната система на Република България, Община Велико Търново и структури.

Срок за изпълнение на обществената поръчка – **18 (осемнадесет) месеца, считано от датата на регистрация на първия регистриран трафик.**

7. Прогнозно количество

Общото прогнозно количество за доставка на нетна активна електрическа енергия за срока на договора е **17 000 МВтч.**

8. Цени и стойност на договора

Доставката на нетна активна електрическа енергия се извършва при свободно договорени цени съгласно чл. 100 – 103 от ЗЕ.

Цената по договора се определя на база на оферирана единична цена за един МВтч нетна активна електрическа енергия.

Прогнозната обща стойност на договора се определя ориентировъчно въз основа на единичната цена и прогнозното количество за срока на договора. **Количеството електроенергия и прогнозната стойност са формирани на база средно месечна консумация на електроенергия за периода 01.01.2019 г. - 31.12.2019 г. умножено по срока за изпълнение на обществената поръчка.** Крайната обща стойност на договора се

определя въз основа на стойността на действително изразходваната активна електрическа енергия за целия срок на договора.

Цената за един МВтч нетна активна електрическа енергия е крайна и включва всички разходи свързани с изпълнението на поръчката, без в балансиращата група допълнително да се начисляват суми за небалансите - излишък и недостиг.

Цената по договора **не включва** регулаторно определените цени за пренос и достъп през/до електроразпределителните мрежи, за пренос и достъп през/до електропреносната мрежа, за „задължения към обществото“, други регулируеми от КЕВР цени и акциз.

В случай, че посочената прогнозна стойност бъде достигната по-рано от определения срок от 18 месеца, договорът се прекратява.

9. Начин на плащане

Изпълнителят ежесечно издава единна фактура на възложителя, включваща консумираната активна електрическа енергия за определения месец, отчетена по измервателния уред на съответната измервателна точка, по определената в договора единична цена за един МВтч, акциз по чл. 20 ал. 2 т. 17 от ЗАДС и определената с решения на КЕВР такса (цена) „задължения към обществото“, както и всички мрежови услуги с подробна разбивка съгласно чл. 20 от ПТЕЕ.

Възложителят заплаща на изпълнителя по банков път дължимите суми в срок до **30 (тридесет) календарни дни** след получаване на фактурата.

Приложение:

Приложение 1.1 и 1.2 съдържащи потреблението и броят на партидите част от предмета на поръчката.

Критерий за възлагане на поръчката:

„ИКОНОМИЧЕСКИ НАЙ-ИЗГОДНА ОФЕРТА“, ВЪЗ ОСНОВА НА КРИТЕРИЙ „НАЙ-НИСКА ЦЕНА“

Всеки участник предлага **единична цена за MW/h (мегаватчас) електроенергия** в български лева без ДДС. Предложилият най-ниска цена се класира на първо място, а следващите предложения се класират във възходящ ред.

.....
инж. Николай Петков

(Главен експерт в отдел „Техническа инфраструктура“
в Община Велико Търново)