

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**„ДОСТАВКА НА НЕТНА АКТИВНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ И ИЗБОР
НА КООРДИНАТОР НА СТАНДАРТНА БАЛАНСИРАЩА ГРУПА ЗА
НУЖДИТЕ НА ОКРЪЖНА ПРОКУРАТУРА-ВАРНА, РАЙОННА
ПРОКУРАТУРА- ВАРНА, ТО – ДЕВНЯ И ТО- ПРОВАДИЯ“.**

1. Предмет на обществената поръчка:

Предметът на настоящата обществена поръчка включва: Доставка на нетна активна електрическа енергия и избор на координатор на стандартна балансираща група за нуждите на Окръжна прокуратура-Варна, Районна прокуратура- Варна, ТО – Девня и ТО-Провадия

Доставката включва: доставка на нетна електрическа енергия ниско напрежение, оформяне на документи и регистрация при първоначалната смяна на доставчика; планиране и прогнозиране от името на Възложителя; изготвяне и подаване на почасови товарови графици от името на Възложителя, като рисковете, свързани с прогнозирането и небалансите остават за сметка на изпълнителя, и участие във фирменията балансираща група.

В качеството на „координатор на стандартна балансираща група“, изпълнителят следва да поеме отговорността за балансиране на обектите на възложителя, да включи възложителя като участник (непряк член) в стандартна балансираща група с координатор изпълнителя, без възложителя да заплаща такса за участие, както и да осигури прогнозиране на потреблението на възложителя, включително администриране на почасовите графици за потребление на възложителя.

2. Срок за изпълнение на обществената поръчка:

Срокът за изпълнение на договора е за период от 12 месеца и влиза в сила от датата на регистрация на първия график за доставка. Графикът следва да се регистрира в първия месец, в който законно може да се извърши регистрация на график, след излизането на свободния пазар, съгласно Правилата за търговия с електрическа енергия.

3. Място на изпълнение на обществената поръчка:

Нетната активна електрическа енергия - ниско напрежение ще се доставя до обектите на Окръжна прокуратура – Варна: Окръжен следствен отдел в ОП- Варна, Районна прокуратура - Варна, ТО – Девня и ТО- Провадия, включени в техническата спецификация, съгласно Приложение 1.

Таблица на обектите включени в процедурата:

	Наименование	Адрес на обекта	УИН	Електромер №	Вид
1	Окръжна прокуратура- Варна- Окръжен следствен отдел	Гр.ВАРНА, ул. „Георги Атанасов“ № 2	32Z4100000013660	1125081110193088	СТП

2	Окръжна прокуратура – Варна- Окръжен следствен отдел	Гр.ВАРНА, ул. „Георги Атанасов“ № 2	32Z4100013660 126	1125081110193926	СТП
3	Районна прокуратура – Варна	Гр.Варна, бул. „Владислав Варненчик“ №57- 3	32Z410001155018J	1125081110246158	СТП
4	Районна прокуратура – Варна	Гр.Варна, бул. „Владислав Варненчик“ №57- 5	32Z410001155020W	1125081010008363	СТП
5	Районна прокуратура – Варна	Гр.Варна, бул. „Владислав Варненчик“ №61- 1	32Z410001155024O	1125081210528515	СТП
6	Териториално отделение гр. Девня към Районна прокуратура – Варна	Гр.Девня, ул. „Строител“ № 7, ет.2	32Z410001737010W	1114080839002508	СТП
7	Териториално отделение гр. Провадия към Районна прокуратура – Варна	Гр. Провадия, ул.Ал.Стамболовски № 23	32Z4100017590118	1125071310896496	СТП

4. Нетни количества

Количествата консумирана електрическа енергия за обекти на Окръжна прокуратура-Варна, находящи се на посочените адреси, на ниво ниско напрежение за последните 12 месеца, разпределени по месеци, са съгласно **Приложение № 1** към Техническата спецификация. Прогнозните количества електрическа енергия за 12 месеца са 234 084 kWh.

Прогнозните количества електрическа енергия не ангажират възложителя да ги усвои, както и не ограничават потреблението му само в техните рамки.

За срока на договора възложителят има право да извършва промени на обектите /отпадане или добавяне на обект/, като си запазва правото на промяна в прогнозното количество с увеличаване или намаляване според възникналата необходимост.

5.1. Посочената прогнозна стойност на обществената поръчка е максимално допустима.

5. Начин на плащане:

Заплащането ще се извършва на база действително изразходваната активна електрическа енергия, по определената в договора цена за доставка на един kWh без вкл. ДДС, съгласно ценовото предложение, в български лева, по банков път чрез платежно нареждане в срок до 10 (десет) дни от представяне на надлежно изгответена фактура в оригинал, с посочване на изразходваното количество енергия за всеки обект/електромер поотделно. Изпълнителят издава ежемесечно фактура, в която посочва консумацията за всеки обект, посочен в **Приложение № 1** към Техническата спецификация.

II. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО:

- 1.** Да изготви всички необходими документи за регистрация на обектите на Възложителя на свободния пазар на електроенергия.
- 2.** Да включи Възложителя в пазара на балансираща енергия, чрез изграждане на стандартна балансираща група с координатор Изпълнителя, без Възложителя да заплаща такса за участие и да регистрира Възложителя като участник в стандартната балансираща група - непряк член съгласно ПТЕЕ.
- 3.** Изпълнителят трябва да поеме за своя сметка разходите за балансиране както в групата, така и пред ЕСО, и да отговаря изцяло за небалансите.
- 4.** В качеството си на координатор на стандартната балансираща група да осигурява прогнозиране на потреблението на Възложителя и да извърши планиране и договаряне на конкретни количества нетна активна електрическа енергия съобразно ПТЕЕ, като:
 - 4.1.** Да прогнозира потреблението на обектите на Възложителя и извърши планиране и договаряне на конкретните количества активна нетна електрическа енергия ниско напрежение, съгласно Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ);
 - 4.2.** Да изготвя почасови дневни графици за доставка на електрическа енергия като се съобразява с очаквания часови товар на обектите;
 - 4.3.** Да изпраща почасовите дневни графици към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система, съгласно разпоредбите на ПТЕЕ;
 - 4.4.** Да 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, без в балансиращата група допълнително да се начисляват суми за излишък и недостиг.
- 5.** Да продава на Възложителя договорените и измерени реално потребени количества нетна активна електрическа енергия на ниско напрежение по оферирана цена в мястото на доставка, съгласно ПТЕЕ и Техническата спецификация на Възложителя.
- 6.** Да издава оригинални фактури за реално потребените количества нетна активна електрическа енергия на ниско напрежение, отчетена от средствата за търговско измерване в обектите на Възложителя, съгласно Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ) и Правилата за измерване количеството на електрическата енергия (ПИКЕЕ).
- 7.** Да извърши всички необходими действия, съгласно действащите към момента ПТЕЕ, така, че да осигури изпълнението на Договора.
- 8.** Да спазва разпоредбите на Закона за енергетиката (ЗЕ) и наредбите към него, както и всички нормативни изисквания на Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ), приети на основание чл. 91, ал. 2 от ЗЕ от КЕВР и Правилата за измерване на количеството на електрическата енергия, изгответи на основание чл. 83, ал. 2 от ЗЕ и приети от КЕВР, както и разпорежданията на Електроенергийния системен оператор (ЕСО) и на операторите на електропреносната и електроразпределителната мрежи, така че да не бъде отстранен като регистриран търговец на електрическа енергия и координатор на балансираща група.

9. В качеството на координатор на балансиращата група да извършва енергиен мониторинг, като осигурява прогнозиране на потреблението на обекта на Възложителя и да извършва планиране и договаряне на конкретни количества нетна електрическа енергия съгласно ПТЕЕ като: изготвя почасови дневни графици за доставка на електрическа енергия за обекта на Възложителя, като графиците следва да съобразяват очаквания часови товар; изпраща почасовите дневни графици за доставка към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система, в съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ; потвърждава от името на Възложителя графиците за доставка в системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система; осигурява отговорността по балансиране, като урежда отклоненията от заявените количества за всеки период на сетълмент в дневните графици за доставка и тяхното заплащане.

10. Да предоставя на възложителя възможност за следене на почасовите измерени количества електрическа енергия, като се предоставя информация в табличен и графичен вид.

11. Да поддържа и предава на възложителя на електронна база от данни за часовото и месечното потребление на електрическа енергия от възложителя.

12. Участниците следва да имат сключен договор по смисъла на чл. 11, т. 13 и чл. 23 от Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ) със съответните мрежови оператори, което обстоятелство следва да декларират в Предложението си за изпълнение на поръчката и да приложат удостоверения и/или други документи, издадени от съответните мрежови оператори за наличието на склучен договор по смисъла на чл. 11, т. 13 и чл. 23 от ПТЕЕ.

13. Да осигурява непрекъснатост на електроснабдяването на обектите на възложителя.