

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

по обществена поръчка с предмет:

„Доставка на нетна активна електрическа енергия и избор на координатор на стандартна балансираща група за обекти присъединени на ниво ниско напрежение при условията на свободен пазар за нуждите на Агенция за държавна финансова инспекция“

I. Спецификация

Поръчката се обявява във връзка с Директива (ЕО) 72/2009 г. за осъществяване на процеса по смяна на доставчик на електрическа енергия, Закона за енергетиката (ЗЕ) за избор на доставчик и договаряне на цена за продажба на електрическа енергия на ниско напрежение и решение на КЕВР за доставка на електрическа енергия за свободния пазар. Чрез поръчката се цели понижаване на разходите за електроенергия на възложителя.

II. Описание на предмета на поръчката.

Обществената поръчка е с предмет „Доставка на нетна активна електрическа енергия и избор на координатор на стандартна балансираща група за обекти присъединени на ниво ниско напрежение при условията на свободен пазар за нуждите на Агенция за държавна финансова инспекция“.

Настоящата обществена поръчка има за цел да осигури доставка на нетна активна електрическа енергия ниско напрежение за обекти на АДФИ по свободно договорени цени, включване на обектите в стандартна балансираща група, като непряк член, с координатор изпълнителя, като възложителят няма да заплаща такса за участие в балансираща група, включително предоставянето на услуги по: прогнозиране на потреблението на електрическа енергия, планиране, заявяване и балансиране; изготвяне и подаване на почасови дневни графици и изпращането им за администриране към „Електроенергийния системен оператор“ ЕАД (ЕСО); поемане на отговорността за балансиране – задължението за финансово уреждане на разликите между количеството електрическа енергия по регистриран график/прогноза за потребление и реално отчетеното потребление от средствата за търговско измерване, или разликата между покупките и продажбите за даден период на сетълмент, както и всички дейности, свързани с участие на либерализирания пазар на електрическа електроенергия на възложителя.

Предметът на обществената поръчка не включва обособени позиции, тъй като касае един вид доставка до обекти на възложителя, с еднакви изисквания към участниците.

III. Срок на договора – 12 месеца, считано от датата на потвърждаване регистрацията на първия график.

IV. Обем и прогнозна стойност.

1. Прогнозното количество електрическа енергия, което ще се доставя за срока на договора е определено на база консумираната енергия през 2018 -2019 година и възлиза на 444 566,00 kWh, предмет на настоящата поръчка за период от 12 месеца.

2. Прогнозната стойност на обществената поръчка е в размер на **125 000,00 лв. (сто двадесет и пет хиляди лева) без ДДС**, за 12 месеца.

V. Обхват на поръчката.

1. Доставка на нетна активна електрическа енергия ниско напрежение по свободно договорени цени за обекти на АДФИ на територията на Република България.

2. Изготвяне на дневни почасови товарови графици и покриване на техните небаланси и параметри за тяхното формиране за срока на договора.
3. Дневният график следва да обхваща цялото денонощие на съответния ден - 24 часа.
4. Изпращане на почасовите дневни графици за доставка на ЕСО ЕАД, в съответствие с разпоредбите на Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ).
5. Своевременно администриране на графици и обмен на информация с ЕСО ЕАД.
6. Координиране и балансиране на количествата нетна електрическа енергия.
7. Поддържане на електронна база от данни за часовото и месечното електропотребление на възложителя.
8. Оказване на съдействие в процеса на регистрация на обектите на възложителя, като възложителят не следва да заплаща такси/санкции 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;
 - Администриране и заплащане на мрежовите услуги към оператора на електроразпределителната и електропреносната мрежи.

VI. Общи изисквания за доставка на електрическа енергия.

Доставката на електрическа енергия се осъществява чрез извършването на всички необходими дейности, съгласно действащите към момента нормативни актове на територията на Република България (изброяването не е изчерпателно), а именно:

- Закон за енергетиката;
- Закон за акцизите и данъчните складове;
- Правила за търговия с електрическа енергия;
- Правила за условията и реда за предоставяне на достъп до електропреносната и електроразпределителните мрежи.

VII. Изисквания във връзка с изпълнението на поръчката:

1. Участникът следва да има валиден лиценз, издаден от КЕВР за „търговия с електрическа енергия“, съгласно чл. 39 от ЗЕ както и за „координатор на стандартна балансираща група“.

2. Участникът следва да е регистриран в ЕСО ЕАД като търговец на електрическа енергия и като координатор на стандартна балансираща група с посочен кодов номер и статус „активен“.

3. Участникът да има въведена системата за управление на качеството по стандарт БДС EN ISO 9001:2015 или еквивалентен с обхват „Търговия с електрическа енергия“ или в област попадаща в обхвата на предмета на поръчката.

4. Изпълнителят е длъжен:

4.1. Да спазва разпоредбите и правилата, заложи в ЗЕ и подзаконовите нормативни актове към него, както и ПТЕЕ и разпоредженията на оператора на електропреносната мрежа така, че да не бъде отстранен от пазара на електроенергия.

4.2. Да извършва всички необходими действия, за да осигури изпълнението на поръчката.

4.3. Да включи възложителя в пазара на балансираща енергия, чрез изграждане на стандартна балансираща група с координатор изпълнителя, без възложителят да заплаща такса за участие и да регистрира възложителя като участник в стандартна балансираща група- непряк член съгласно ПТЕЕ.

4.4. Да продава на възложителя договорените и измерени реално потребени количества нетна активна електрическа енергия по офериранията цена и място за доставка, съгласно ПТТЕЕ, Правилата за измерване на количеството електрическа енергия (ПИКЕЕ) и настоящата техническа спецификация.

4.5. Да осигурява непрекъсваемост на електроснабдяването и да доставя електрическа енергия с качество и по ред, съгласно предвиденото в ЗЕ, ПТТЕЕ и ПИКЕЕ.

4.6. Да издава оригинални месечни фактури, за получаваното от възложителя количество електрическа енергия за отчетния период, като на отделен ред/редове се изписват всички елементи на доставката на електроенергия и услугите по администриране, както и съответните такси, нормативно определените разходи за пренос и достъп, акциз, ДДС и др. от регулирания пазар.

4.7. Да осигури участието на възложителя като член в групата, при условията на равнопоставеност.

4.8. В качеството си на координатор на стандартна балансираща група-да осигурява прогнозиране на потреблението на възложителя и извършва планиране и договаряне на конкретни количества нетна активна електрическа енергия съобразно ПТТЕЕ, като:

- Изготвя почасови дневни графици за доставка на електрическа енергия на възложителя. Графиците следва да съобразяват очаквания часови енергиен товар. Графиците следва да обхващат 24 часа и да се изготвят до размера и съобразно с прогнозите по месечни количества енергия, които са изготвени и планирани от изпълнителя.

- Изпраща почасовите дневни графици за доставка в ЕСО ЕАД.

- Потвърждава от името на възложителя графиците за доставка пред ЕСО ЕАД.

4.9. В качеството си на координатор на стандартна балансираща група - да осигурява балансиране, като урежда отклоненията от заведените количества електрическа енергия за всеки период на сетълмент в дневните графици за доставка и тяхното заплащане, като всички разходи по балансирането са за сметка на изпълнителя, без в балансиращата група допълнително да се начисляват суми за излишък и недостиг.

4.10. Изпълнителят следва да има сключен рамков договор (договор по чл. 11, т. 13 от ПТТЕЕ) с операторите на електроразпределителни мрежи в страната. Изпълнителят следва да присъедини недвижимите имоти, посочени в предмета на поръчката, в сключеното рамковото споразумение по чл. 11, т. 13 от ПТТЕЕ.

VIII. Списък на обектите на АДФИ

Обектите на Агенция за държавна финансова инспекция, присъединени към мрежите на електроразпределителни дружества,					
№	Населено място	Адрес	Абонатен №	Клиентски №	Електромер №
1	2	3	4	5	6
1	Перник	ул. Отец Паисий № 2	21352079	210007421932	1021028227
2	Кюстендил	ул. Демокрация № 44	31060016	210007421932	N58578
3	Монтана	ул. Юлиус Ирасек № 10	6100107237	210007421932	12145061
4	Враца	ул. Найден Геров № 1А	71107059	210007421932	1020329297
5	Плевен	ул. Д. Константинов № 23	4101590248	210007421932	3423849
6	София	ул. Лега № 2	95613235	210007421932	62027324
7	София	ул. Черковна № 33, ет. 2	9321102211	200021007062	50590874
8	Видин	ул. Цар Симеон Велики №1	8103504177	210007421932	580514971
			8103504179	210007421932	580515147
9	Силистра	ул. Цар Шишман № 5	11510096	1300107215	1119081010435935
			11510097	1300107215	1125081110175822
10	Варна	ул. Цар Симеон I, № 26	1110081879	1300107215	1125091210203594
			1110002	1300107215	1125081110178703
11	Шумен	ул. Цар Освободител № 97	11021031	1300107215	1114081150769802
12	Търговище	Митрополит Андрей № 51	21046172	1300107215	1127031800280597
13	Велико Търново	Никола Габровски № 24	0200231037	1300107215	1125081110250163
			1125045	1300107215	1127011703796164
14	Русе	Пирот № 24	1125057	1300107215	1125081210528357
15	Бургас	ул. Фердинандова № 29А	4232520	1000104481	012293322
			4232523		012298031
16	Ямбол	ул. Джон Атанасов № 6	2941510	1001488547	62751379
17	Хасково	бул. Съединение № 28	1557579	1000933402	012595562
			1557581	1000933402	012594706
			1557580	1000933402	012593809
			1557582	1000933402	012601152
			1557583	1000933402	012593897
18	Смолян	бул. България № 29	1190780	1000933402	012124672
19	Кърджали	ул. Васил Априлов № 6А	3069429	1000358812	012601668
20	Пазарджик	ул. Ген. Гурко № 6	3080452	1000358812	012633918
21	Батак	в.с. Цигов Чарк	3166404	1000358812	008506990
22	Стара Загора	ул. Хаджи Димитър Асенов № 22	2085745	1001240806	011843890
			2085746	1001240806	011871351
23	Пловдив	пл. Централен № 1, ет.6	1463214	1000933402	012123597
24	Сливен	ул. Цар Освободител № 4	2290377	1001240806	011875407