

РАЗДЕЛ V
ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

за възлагане на обществена поръчка с отворена процедура на основание чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП, с предмет „Доставка на нетна електрическа енергия и избор на координатор на балансираща група за административните сгради на ТП на НОИ - Варна“

Предмет на поръчката:

Доставка на нетна електрическа енергия – ниско напрежение от изпълнител, координатор на стандартна балансираща група, с пълно администриране на информационния поток с ЕСО и поемане на разходите за небаланси.

Прогнозното потребление в mWh на Възложителя е както следва:

- за 1 година – 285,00 mWh;
- за периода на договора – 2 години – 570,00 mWh,

като същото е изчислено въз основа на годишното потребление на електрическа енергия – ниско напрежение за 2015 г. и 2016 г.

Подробното помесечно потребление за периода 01.01.2015 г. - 31.12.2016 г. по обекти е както следва:

Административна сграда на ТП на НОИ - Варна, ул. "Хан Аспарух" № 4									
	2015 година					2016 година			
	Месец	Дневна mWh	Нощна mWh	Всичко mWh		Месец	Дневна mWh	Нощна mWh	Всичко mWh
	януари	11.504	4.378	15.882		януари	11.582	4.464	16.046
	февруари	10.101	3.732	13.833		февруари	8.640	3.012	11.652
	март	9.332	3.323	12.655		март	8.502	2.746	11.248
	април	6.989	2.339	9.328		април	3.582	0.455	4.037
	май	3.575	0.645	4.220		май	3.225	0.358	3.583
	юни	4.403	0.635	5.038		юни	4.596	0.392	4.988
	юли	5.591	0.708	6.299		юли	5.100	0.577	5.677
	август	5.145	0.700	5.845		август	5.255	0.557	5.812
	септември	4.451	0.661	5.112		септември	3.891	0.480	4.371
	октомври	4.224	0.635	4.859		октомври	3.902	0.468	4.370
	ноември	4.792	0.842	5.634		ноември	8.068	2.731	10.799
	декември	9.941	3.642	13.583		декември	10.846	4.229	15.075
	Всичко mWh	80.048	22.240	102.288		Всичко mWh	77.189	20.469	97.658

Административна сграда на ТП на НОИ - Варна, ул."Охрид" № 6									
2015 година	Месец	Дневна mWh	Нощна mWh	Всичко mWh	2016 година	Месец	Дневна mWh	Нощна mWh	Всичко mWh
	януари	13.680	5.190	18.870		януари	12.210	4.290	16.500
	февруари	12.150	4.560	16.710		февруари	9.420	3.270	12.690
	март	11.640	4.110	15.750		март	9.630	3.300	12.930
	април	8.610	2.850	11.460		април	7.200	2.280	9.480
	май	5.580	1.440	7.020		май	5.550	1.380	6.930
	юни	8.550	2.310	10.860		юни	9.960	3.180	13.140
	юли	10.830	3.240	14.070		юли	10.920	3.630	14.550
	август	10.740	3.330	14.070		август	10.800	3.540	14.340
	септември	9.180	2.820	12.000		септември	8.610	2.820	11.430
	октомври	6.930	1.680	8.610		октомври	8.610	2.730	11.340
	ноември	9.720	3.360	13.080		ноември	11.100	4.080	15.180
	декември	11.730	4.470	16.200		декември	11.970	4.740	16.710
Всичко mWh	119.340	39.360	158.700	Всичко mWh	115.980	39.240	155.220		

1. Участникът следва да има валиден лиценз издаден от КЕВР за „търговия с електрическа енергия“, съгласно чл. 39 от Закона за енергетиката, 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 система за управление на качеството, по стандарт БДС EN ISO 9001:2008/2015/ с обхват „търговия с електрическа енергия и координатор на стандартна балансираща група“ или еквивалентни мерки за осигуряване на качеството, в областта, попадаща в обхвата на предмета на поръчката.

4. Срокът на договора за изпълнение на поръчката е 2 (две) години, считано от датата на подписване на договора.

5. Място на изпълнение – обектите до които ще се доставя електрическа енергия – ниско напрежение в изпълнение на предмета на обществената поръчка:

- Административна сграда на ТП на НОИ - Варна, с адрес гр. Варна, ул. "Охрид" № 6.

- Административна сграда на ТП на НОИ – Варна, с адрес гр. Варна, ул. „Хан Аспарух“ № 4.

6. Начин на плащане: Плащането се извършва по банков път, ежемесечно - в срок до 10 (десет) работни дни след получаване на фактурата за реално доставеното през отчетния календарен месец отчетено и документирано количество електрическа енергия. Във фактурата, освен цена на консумираната електрическа енергия да са включени и: стойност за „задължение към обществото“, по действащо решение на КЕВР за одобрена „цена за задължение към обществото“, при наличие на такова, косвени данъци (акциз и ДДС) начислени по начина и в размера на действащите, по време на договора, ставки, съгласно Закона за акцизите и данъчните складове и Закона за данък върху добавената стойност, такси за пренос и достъп към електроразпределителната и електропреносната мрежи.

7. Изпълнителят е длъжен:

7.1. да спазва разпоредбите и правилата, заложиени в Закон за енергетиката (ЗЕ) и наредбите към него, както и ПТЕЕ и разпорежданията на Оператор на електропреносна мрежа (ОЕМ) така, че да не бъде отстранен от пазара на балансираща енергия.

7.2. да извършва всички необходими действия, съгласно действащите към момента ПТЕЕ така, че да осигури изпълнението на настоящия договор;

7.3. 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;

7.4. да издава оригинални фактури за полученото от Възложителя количество електрическа енергия и при условията на т. 6;

7.5. да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ незабавно на тел 052/66-32-69 при: невъзможност или забавяне на изпълнението на задълженията му по Договора; промяна в лицата, които го представляват или са упълномощени да извършват действия по изпълнението на този Договор; промяна в данните по регистрация, в данните, необходими за издаване на данъчни фактури и др.

7.6. да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ писмено в 3 (три) дневен срок преди планирано прекъсване на електрическото захранване за профилактика, извършване на неотложни ремонтни дейности и др., на съоръженията за доставка на електрическа енергия.

7.7. да подмени при необходимост, съществуващите средства за търговско измерване на електрическа енергия изцяло за своя сметка.

7.8. в качеството си на координатор на стандартната балансираща група - да осигурява прогнозиране на потреблението на Възложителя и да извършва планиране и договаряне на конкретни количества нетна активна електрическа енергия съобразно Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ), като:

7.8.1. 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, започвайки от 00:00 ч. до 24:00 ч. за съответния ден и да се изготвят до размера и съобразно с прогнозните помесечни количества енергия изготвени и планирани от Изпълнителя;

7.8.2. изпраща почасовите дневни графици за доставка на ЕСО, в съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ;

7.8.3. потвърждава от името на Възложителя графиците за доставка пред ЕСО;

7.9. в качеството си на координатор на стандартната балансираща група – да осигурява отговорността по балансиране, като урежда отклоненията от заявените количества електрическа енергия за всеки период на сетълмент в дневните графици за доставка и тяхното заплащане, като всички разходи/приходи по балансирането са за сметка на Изпълнителя, без в балансиращата група допълнително да се начисляват суми за излишък и недостиг.

7.10. Изпълнителят следва да има сключен рамков договор по чл.11, т. 13 и във връзка с чл. 23 от Правилата за търговия с електрическа енергия с оператора на електроразпределителната мрежа за територията на Североизточна България.

Обстоятелството се удостоверява чрез заверено от изпълнителя копие или оригинал на удостоверение за сключен рамков договор със съответното електроразпределително дружество.