

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Процедурата се провежда с цел избор на доставчик на нетна активна електрическа енергия, координатор на стандартна балансираща група, пълно администриране на информационния поток с ЕСО и OEM и поемане на разходите за небаланси за нуждите на на МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ ПО НЕВРОЛОГИЯ И ПСИХИАТРИЯ "СВЕТИ НАУМ" ЕАД – в гр.София (МБАЛНП "СВЕТИ НАУМ" ЕАД).

Възложителят осигурява електрозахранването на един обект с търговско мерене на ниско напрежение, а именно:

- Доставка на електрическа енергия на ниско напрежение в имот, находящ се в гр. София, ул. "Д-р Любен Русев" № 1

Възложителят разполага с един двусекционен трафопост присъединен на средно напрежение, в който са разположени два електромера на ниско напрежение - №96651131 и №62067214. Категорията на обекта е първа и той разполага с аварийно захранване и дизел генератор.

Възложителят е регистриран участник на свободния пазар, присъединен към мрежата на ЧЕЗ Разпределение България АД, съответно с клиентски номер №540002006803

В приложената по-долу таблица е показано прогнозното потребление за обекта за 12 месечен период в kWh.

месец	Общо ел.ен.,kWh
МАРТ 2016 г.	41863
АПРИЛ 2016 г.	40177
МАЙ 2016 г.	39670
ЮНИ 2016 г.	40819
ЮЛИ 2016 г.	43144
АВГУСТ 2016 г.	40887
СЕПТЕМВРИ 2016 г.	37573
ОКТОМВРИ 2016 г.	44257
НОЕМВРИ 2016 г.	39014
ДЕКЕМВРИ 2016 г.	37024
ЯНУАРИ 2017 г.	40585
ФЕВРУАРИ 2017 г.	34798
<b>общо</b>	<b>479811</b>
средно месечно	39984,25

Поради наличието на предходни години с по-висока консумация (2013-та с 620 000 кВтч и 2014-та с 556 000 кВтч), може да се очакват отклонения от регистрираното потребление за 2016-та година, при различни климатични условия или при други обстоятелства на потребление. Въз основа на горното е използвана максимална прогнозна

консумация от 550 000 кВтч за периода на договора по предложената процедура за 12 месеца.

Участникът следва да регистрира обекта на Възложителя в своя балансираща група, на която участникът е координатор.

Участникът следва да осигури за Възложителя услуга по прогнозиране на потребление и отговорност по балансиране. Възложителят няма да заплаща такса за участие в балансиращата група и допълнителни суми за излишък и недостиг.

Изпълнителят на настоящата обществена поръчка ще е длъжен да:

1. извършва с необходимото качество продажба на договорената нетна активна електрическа енергия в мястото на доставка, съгласно приложимите Правила за търговия с електрическа енергия, приети с решение на КЕВР (ПТЕЕ).
2. да включи Възложителя в пазара на балансираща енергия, чрез стандартна балансираща група с координатор Изпълнителя, без Възложителя да заплаща такса за участие.
3. в качеството си на координатор на балансираща група - да осигурява прогнозиране на потреблението на обектите на Възложителя и да извършва планиране и договаряне на конкретни количества нетна активна електрическа енергия, съгласно ПТЕЕ, като:
  - изготвя почасови дневни графици за доставка на електрическа енергия за обектите на Възложителя, като графици следва да съобразяват очаквания часови товар. Графиците следва да обхващат 24 (двадесет и четири) часа, започвайки от 00:00 часа до 24:00 часа за съответния ден.
  - регистрира почасовите дневни графици за доставка в системата за администриране на пазара (MMS), съгласно съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ.
  - потвърждава от името на Възложителя графици за доставка пред „ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД (ЕСО).
  - поддържа и предава електронна база от данни за часовото и месечното електропотребление на Възложителя за всяка измервателна точка от поотделно.
4. извършва всички необходими действия, съгласно действащите към момента ПТЕЕ така, че да осигури изпълнението на настоящия договор.
5. издава оригинални фактури за полученото от Възложителя количество енергия и за предоставените мрежови услуги.
6. уведомява Възложителя в посочените в договора срокове 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. предоставя на Възложителя поисканите от него и уговорени в Договора информация, данни или документи по начина и в сроковете, посочени в Договора.
8. спазва разпоредбите и правилата, заложи в Закон за енергетиката (ЗЕ) и наредбите към него, както и ПТЕЕ и разпоредженията на OEM така, че да не бъде отстранен от пазара на балансираща енергия.
9. извършва координиране и балансиране на количествата електрическа енергия, като урежда отклоненията от заявените количества електроенергия за всеки период на

сетълмент в дневните графици за доставка и тяхното заплащане, като всички разходи/приходи по балансирането на обектите на Възложителя, са за сметка на Изпълнителя.

Възложителят ще уведомява Изпълнителя с писмено предизвестие 10 (десет) дни преди провеждане на планирани ремонти и други планирани дейности по своите съоръжения с уточнени период на провеждане на ремонта и прогнози за изменение на средночасовите товари и/или всички останали дейности, които биха повлияли върху договорното изпълнение.

В случай на непредвидени изменения и/или непредвидени големи ремонти или дълготрайна невъзможност за електропотребление, Възложителят писмено ще уведоми Изпълнителя, до 3 (три) работни дни от възникване на събитието за промяна на количеството потребявана енергия и очакваната продължителност на събитието.

Задължен по  
основание чл. 2  
В об 331Д 5