

**Специализирана болница по пневмофтизиатрични заболявания за
продължително лечение и рехабилитация "Цар Фердинанд I" ЕООД
с.Искрец,Софийска област,кв."Санаториума"**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

КЪМ

**ОБЯВА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА, ЧРЕЗ
СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ**

ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА С ПРЕДМЕТ:

***"ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК НА НЕТНА АКТИВНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ И
КООРДИНАТОР НА БАЛАНСИРАЩА ГРУПА ЗА НУЖДИТЕ НА СБФЗПЛР"ЦАР
ФЕРДИНАНД I"ЕООД С. ИСКРЕЦ ЗА ПЕРИОД ОТ 12 МЕСЕЦА "***

1. Предмет на процедурата.

Предмет на настоящата обществена поръчка е избор на доставчик на нетна електрическа енергия. Избраният за изпълнител доставчик следва да осигури на Възложителя и услуга по прогнозиране на потреблението и отговорност по балансиране. Възложителят няма ангажименти по прогнозиране и заявка на нужните количества ел. енергия. В качеството на координатор на балансираща група изпълнителят следва да:

- прогнозира потреблението на обектите на възложителя и да извършва планиране и договаряне на конкретните количества активна нетна електрическа енергия средно/ниско напрежение съгласно Правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ);

- изготвя дневни графици за доставка на електрическа енергия като се съобразява с очаквания часови товар за обектите;

- изпраща дневни графици към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система съгласно разпоредбите на ПТЕЕ;

- потвърждава от името на възложителя графици за доставка в системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система в съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ;

- носи 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.**

Прогнозното количество електроенергия е 320 000 kWh нетна електрическа енергия, което ще се доставя ежемесечно за срока на договора, е определено на база сумата от месечната консумирана електрическа енергия, която е в размер на **309 117 kWh** за предходните 12 месеца. Изпълнителят се задължава да достави нужното количество електроенергия за денонощие, за месец и за целия период на доставката.

Задължение на избрания за доставчик на електрическа енергия изпълнител е пълно администриране на информационния поток с Електроенергийният системен оператор (ЕСО), както и поемане на разходите за небаланси. Възложителят няма да заплаща такса за участие в балансиращата група. Изпълнителят ще има задължението да регистрира обектите на свободния пазар. В документацията е представена таблица с посочено потреблението в Kwh на възложителя по обекти за предходните 12 /дванадесет/ месеца.

2. Период на извършване на доставките: 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на потвърждение на първия график за доставка.

3. Място и начин на изпълнение

Място на изпълнение на доставката са средствата за търговско измерване на електрическата енергия, собственост на OEM, монтирани на обекти на СБПФЗПЛР"ЦАР ФЕРДИНАНД Г"ЕООД, село Искрец, обл. Софийска, жк. Санаториума.

4. Приложимо законодателство

При изпълнението на настоящата обществена поръчка Изпълнителят следва да спазва стриктно приложимото към изпълнението на поръчката законодателство: ЗЕ (Закон за енергетиката) и подзаконовите нормативни актове, свързани с прилагането му, както и ПТЕЕ (Правила за търговия с електрическа енергия) и разпореденията на OEM (Оператор на електроразпределителната мрежа).

В хода на изпълнение на поръчката Изпълнителят е длъжен да следи за изменения на нормативната база, касаещи резултатите по поръчката и да извършва необходимите корекции своевременно.

5. Прогнозно количество:

- Доставка на активна нетна електрическа енергия и координатор на балансираща група за ниско напрежение - прогнозно количество **320 000 kWh**.
- Прогнозното количество електроенергия, което ще се доставя ежемесечно за срока на договора, е определено на база месечната консумирана електрическа енергия, която е в размер на **309 117 kWh** за предходни 12 месеца.

Прогнозното количество електрическа енергия не задължава възложителя да го потреби, като изпълнителят се задължава да достави нужното количество електроенергия за целия период на доставката. Ако възникне необходимост от допълнително консумиране на електрическа енергия, над прогнозното количество, както и снабдяване на нов потребител Изпълнителя се задължава да доставя и допълнителните количества.

Цената на доставка на електрическа енергия не включва определените от КВЕР цена за пренос и достъп през/до електроразпределителните мрежи, цена за пренос и достъп през/до електропреносната мрежа, цена „задължение към обществото" и акциз. Възложителят също няма да заплаща такса за участие в стандартната балансираща група и санкции за излишък или недостиг на небалансите.

6. Изисквания към изпълнението

Изпълнителят следва да:

- изготвя дневни графици за доставка на електрическа енергия като се съобразява с очаквания часови товар за обекта;
- изпраща дневни графици към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система съгласно разпоредбите на ПТЕЕ;
- потвърждава от името на възложителя графичите за доставка в системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система в съответствие с разпоредбите на ПТЕЕ;
- осигурява отговорността по балансиране, 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 обекта (ите) на възложителя, са за сметка на изпълнителя.
- Изпълнителят да доставя на Възложителя договорените количества електрическата енергия, с необходимото качество, на мястото на доставка, съгласно ПТЕЕ, а именно, в обектите на Възложителя.
- Изпълнителят, 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).

- Изпълнителят, в качеството си на координатор на стандартната балансираща група - да осигурява отговорността по балансиране, като урежда отклоненията от заявените количества електрическа енергия.

- Изпълнителят да доставя на Възложителя необходимите количества електрическа енергия и на нови обекти, за които ще е налице техническа възможност за измерване на доставена енергия от свободен пазар. Възложителят ще уведомява Изпълнителя за необходимостта от нови доставки за нови обекти, като му връчва допълнен списък. Доставките към новоприсъединените обекти ще се извършват от първо число на месеца, следващ датата на връчване на допълнения списък, представляващ допълнено Приложение към техническата спецификация, съответно – към договора.

Възложителят заплаща веднъж месечно потребеното количество електроенергия, отчетена от измервателните уреди на съответните измервателни точки по цената, предложена от участника, избран за изпълнител и след представяне на надлежно оформена оригинална фактура. Възложителят няма да извършва авансови плащания.

Периодът на отчитане на потребената електрическа енергия ще бъде един календарен месец.

Изпълнителят издава фактури за доставеното количество ел. енергия, всички относими добавки към цената, определени от съответен компетентен орган и начислени акциз и ДДС, с посочени номер на договора и предмет.

Плащания по договора за обществена поръчка ще се извършват ежемесечно, в български лева, по банков път, в срок от 30 (тридесет) календарни дни след извършване на доставка за съответния месец, въз основа на представени фактури в оригинал, както и отчет на изразходваното количество енергия за всеки обект поотделно.

7. Условия за предаване на изпълнение по договора.

Прехвърляне правото на собственост върху доставените количества електрическа енергия се осъществява в момента на постъпването на тези количества в мястото на доставка.

Измерването на доставяните количества електрическа енергия в мястото на доставка следва да бъде в съответствие с изискванията на действащите правила за измерване на количеството електрическа енергия (ПИКЕЕ) и в сроковете, определени в ПТЕЕ.

Доставените количества електрическа енергия се определят съгласно данните, предоставени от OEM на страните. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя отчет на изразходваното количество енергия за всеки обект поотделно.

Периодичността на отчитане на количествата активна енергия във всяко място на измерване е най-малко веднъж месечно, като периодът не може да е по-дълъг от 31 дни (ПИКЕЕ).

8. Ред за приемане на изпълнение по договора:

Прехвърляне правото на собственост върху доставените количества електрическа енергия се осъществява в момента на постъпването на тези количества в мястото на доставка. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема направените доставки с подписването на съответна представена фактура Фактурата следва да бъде придружена с отчет на изразходваното количество енергия за всеки отделен обект.

Докладване:

Изпълнителят представя на Възложителя:

Специфични доклади - изготвят се през периода на изпълнение на договора, единствено при необходимост и/или при изрично поискване от Възложителя, в разумен срок, определен от него.

СПИСЪК ОБЕКТИ НА СБПФЗПЛР”ЦАР ФЕРДИНАНД I”ЕООД С. ИСКРЕЦ

1. ОБЕКТ с адрес: село Искрец, обл. Софийска, ж.к. Санаториума

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ДОСТАВЕНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ ПРЕЗ ПОСЛЕДНИТЕ 12 МЕСЕЦА

Месец, година	Общо Mwh	Електромер № 62002260 (Mwh за ЦП ИТН 32Z1030011171198)	Електромер № 96699947 (Mwh ИТН 32Z103001117117C)
3,2019	30,165	21,137	9,028
4,2019	25,811	19,159	6,652
5,2019	20,449	15,706	4,743
6,2019	16,655	13,728	2,927
7,2019	16,653	13,759	2,894
8,2019	17,894	14,418	3,476
9,2019	18,707	14,816	3,891
10,2019	25,43	19,444	5,986
11,2019	28,289	20,884	7,405
12,2019	35,116	24,419	10,697
1,20	39,861	28,771	11,09
2,2	34,087	23,827	10,26
ОБЩО Mwh	309,117	230,068	79,049
Общо kWh	309 117		