

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

На обществена поръчка с предмет:

„Избор на доставчик на електрическа енергия и координатор на стандартна балансираща група за захранване на обекти, стопанисвани от РС – Варна“.

При възлагане по реда на чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП чрез „Събиране на оферти с обява“.

Обществената поръчка се възлага по реда на глава „Двадесет и шеста“ от ЗОП, с цел избор на доставчик на нетна електрическа енергия и избор на координатор на стандартна балансираща група, предоставящ услуга по прогнозиране на потребление, изготвяне на почасови графици, пълно администриране на информационния поток с „Електроенергиен системен оператор“ – ЕАД, както и поемане на разходите за небаланси за следните обекти: Районен съд – Варна, Бюро „Съдимост“, ДСИ при Районен съд – Варна с клиентски № 1100240576 и абонатни №№ 1155016, 1155017, 1155019, 1155021, 1155022, 1155026, 1155073191 и 1155080.

За срока на договора, възложителят ще разполага с правото да присъединява и нови обекти при наличие на техническа възможност.

Прогнозното количество доставяна нетна активна електрическа енергия за нуждите на обектите, използвани от Районен съд – Варна е 326 424.85 kWh за срок от 12 (дванадесет) месеца, пресметнато на база реалното потребление за предходните 12 месеца както следва :

Месец	ниско напрежение (kWh) - тройнотарифно	Стойност за ел. енергия (без ДДС)	Стойност за ел. енергия (с ДДС)
	Общо kWh		
май	17433,00	3802,79	4563,35
юни	26234,00	5758,95	6910,74
юли	27652,00	5153,71	6184,45
август	26251,00	4905,96	5887,15
септември	20856,00	3893,70	4672,44
октомври	21004,04	3929,45	4715,34
ноември	29199,80	5461,14	6553,37
декември	35264,20	6532,08	7838,49
януари	48876,88	8893,94	10672,73
февруари	37547,20	6879,52	8255,42
март	13987,49	2479,30	2975,16
01.04-06.04	4041,92	749,58	899,49
07.04-30.04	18077,32	3393,72	4072,46
Общо:	326424,85	61833,83	74200,60

Прогнозното количество електрическа енергия не задължава Възложителя да потреби същото, но същият при необходимост може да го надвиши, спазвайки съответния законов ред. В този смисъл Възложителят има право в срока на действие на договора да не потреби пълния му

обем, както и да надвиши прогнозния обем и финансов ресурс по договора, в случа че през увеличаването на прогнозните количества, респективно увеличаване на цената по договора, няма да се надвишат праговите стойности по чл. 20, ал. 3, т. 2 от ЗОП.

Изисквания към изпълнението предмета на поръчката

При доставката следва да се осигури непрекъснатост на електроснабдяването и да се доставя електрическа енергия с качество и по ред, съгласно предвиденото в Закона за енергетиката (ЗЕ) и останалите нормативни актове, които уреждат обществените отношения, свързани с доставката на електрическа енергия (в.т.ч. наредбите към ЗЕ, правилата за търговия с електрическа енергия (ПТЕЕ) и Правилата за изменение на количеството електрическа енергия (ПИКЕЕ). Консумацията на електрическа енергия да се отчита чрез наличните средства за търговско измерване на обектите на Районен съд – Варна. В случай на необходимост от смяна на средствата за търговско измерване, то смяната им е за сметка на избрания изпълнител по договора за обществена поръчка.

При изпълнение на поръчката изпълнителят ще отговаря за администрирането на часовите графици за потребление на възложителя и обмена на информацията. В качеството си на координатор на балансиращата група изпълнителят поема отговорност за балансиране и да включи възложителя в пазара на балансиращата енергия като участник (непък член) в стандартната балансираща група, без възложителят да заплаща такса за участие.

Възложителят няма ангажимент по прогнозиране и заявка на нужните количества ел. енергия, като изпълнителят поема всички небаланси на възложителя, формирани в рамките на изпълнение на договора по поръчката.

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. По отношение на планирането и договарянето на конкретни количества нетна активна електроенергия се прилагат Правилата за търговия с електроенергия. Съответните действия по планирането и договарянето се извършват от изпълнителя в качеството му на координатор на стандартната балансираща група;
- Изготвя почасов дневен график за доставка на електрическа енергия на възложителя. Този дневен график ще бъде общ вид на очаквания часови енергиен товар. Дневният график обхваща 24 часа, започвайки от 00:00 ч . до 24:00 ч. за съответния ден. Почасовите дневни графици за доставка се изготвят до размера и съобразно с прогнозните помесечни количества енергия изготвени и планирани от изпълнителя;
- Изпраща дневни графици към системата за администриране на пазара на оператора на електроенергийната система, съгласно разпоредбите на ПТЕЕ;
- 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 балансиране на обектите на възложителя са за сметка на изпълнителя.