

Врз основа на член 19 од Статутот на Оператор на електропреносниот систем на Македонија – Акционерско друштво за пренос на електрична енергија и управување со електроенергетскиот систем на Македонија во државна сопственост Скопје - АД МЕПСО, (Сл. весник на Р.М. бр.21/2008), а во врска со член 192 од Законот за јавните набавки (Сл. весник бр.136/2007, 130/2008, 97/2010, 53/2011, 185/2011, 15/2013 и 148/2013)и член 67 од Законот за енергетика како и Одлуката на Управниот одбор на АД МЕПСО на седницата одржана на ден 24.12.2013 година, АД МЕПСО објавува:

## **ПРОЦЕДУРА**

за

### **ОБЕЗБЕДУВАЊЕ ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ВО СЛУЧАЈ НА ЗАГРОЗУВАЊЕ НА СИГУРНОСТА ВО СНАБДУВАЊЕТО СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ХАВАРИИ ИЛИ ПОГОЛЕМИ ОТСТАПУВАЊА НА ПОТРОШУВАЧКАТА НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ОД ПРЕДВИДЕНИТЕ КОЛИЧИНИ**

1. Потребата за обезбедување на електрична енергија во случај на загрозување на сигурноста во снабдувањето со електрична енергија, хаварии или поголеми отстапувања на потрошувачката на електрична енергија од предвидените количини која ќе се користи како терциерна резерва, во понатамошниот текст “Резервна моќност и електрична енергија” се утврдува согласно член 67, став 18 од Законот за енергетика.
2. За реализација на набавката, АД МЕПСО, ќе организира јавен повик за набавка на Резервна моќност и електрична енергија за 2014 година.
3. Потребите за обезбедување на Резервна моќност и електрична енергија од страна на АД МЕПСО за секоја тековна година, се вклучени во Финансискиот план на АД МЕПСО.

## **Предмет на оваа Процедура е:**

### **Начин и постапка за обезбедување и активирање на Резервна моќност и електрична енергија**

#### **1. Предмет на набавка**

1.1 Предмет на набавка е обезбедување на Резервна моќност и електрична енергија која ќе се искористи во случај на загрозување на сигурноста во снабдувањето при хаварии и поголеми отстапувања на потрошувачката на електрична енергија во Република Македонија во секоја деловна година, утврдена со Планот на работење на Подружница ОЕЕС.

1.2. Постапката за обезбедување на Резервната моќност и електрична енергија започнува од страна на Операторот на ЕЕС година, со барање до Генералниот директор на АД МЕПСО за одобрување на набавката и формирање на комисија задолжена за подготовка и спроведување на предметната набавка. Барањето содржи:

- предмет на набавката,
- количини на набавката,
- планирани средства,

#### **2. Одлука за јавна набавка**

2.1 Врз основа на барањето, Генералниот Директор донесува Одлука за отпочнување на набавката, во која ќе бидат наведени:

- предмет на набавката,
- количини на набавката,
- планирани средства,
- критериум за доделување на Договор
- членовите на Комисијата задолжени за подготовка и спроведување на постапката.

#### **3. Комисија**

Комисијата формирана од страна на Генералниот директор е задолжена:

3.1 Да подготви Документација за јавен повик за покажување интерес за склучување Рамковен договор во кој ќе бидат наведени потребните документи за докажување на нивната лична состојба, техничка способност и способност за вршење на професионална дејност, со што се стекнуваат со право да учествуваат со свои понуди во изборот на најповолна понуда за Резервна моќност и електрична енергија во сите четири квартали во 2014 година.

##### **3.1.1 Потребни документи за докажување на лична состојба:**

- изјава на понудувачот дека во последните 5 години не му била изречена правосилна пресуда за учество во злосторничка организација, корупција, измама или перење пари;

- потврда дека не е отворена постапка за стечај од надлежен орган;

- потврда дека не е отворена постапка за ликвидација од надлежен орган;

- потврда за платени даноци, придонеси и други јавни давачки од надлежен орган од земјата каде понудувачот е регистриран;

- потврда од Регистарот на казни за сторени кривични дела на правните лица дека не му е изречена споредна казна привремена или трајна забрана за вршење на одделна дејност.

- потврда дека со правосилна пресуда не му е изречена прекршочна санкција - забрана за вршење на професија, дејност или должност, односно привремена забрана за вршење одделна дејност.

##### **3.1.2 Потребни документи за докажување на техничката способност:**

- Изјава потпишана од Понудувачот во која јасно се наведува дека Понудувачот неотповикливо ја признава својата целосна и исклучителна одговорност за прифаќање на условите за испорака на електрична енергија од резервната моќност во точката на испорака

### 3.1.3 Потребни документи за докажување **професионална дејност:**

- За да ја докаже способноста за вршење на професионална дејност, понудувачот треба да достави документ за регистрирана дејност или лиценца за вршење на енергетска дејност како доказ дека е регистриран како правно лице за вршење на дејноста поврзана со предметот на договорот за набавка по јавен повик или доказ дека припаѓа на соодветно професионално здружение согласно со прописите на земјата каде што е регистриран.

### 3.2 Да подготви модел на Рамковниот договор

3.3 Да објави Покана за поднесување на Документација за покажување интерес за склучување Рамковен договор, со право на учество на сите физички и правни лица регистрирани за ваква дејност во:

- Веб страница на АД МЕПСО,
- Два национални дневни весници и
- Службено гласило на ЕУ или во соодветна деловна публикација или технички или професионален весник достапен на широката меѓународна стручна и друга јавност.

3.4 Врз основа на доставените документи, да состави извештај со листа на квалификувани понудувачи и предлог до Генералниот директор на АД МЕПСО за склучување на Рамковен договор со истите.

3.4.1. Генералниот директор донесува одлука за доделување на Рамковен договор на сите квалификувани понудувачи

3.4.2. По донесување на одлуката за конечната листа на квалификувани понудувачи, во рок од 1 (еден) ден, Комисијата ги известува понудувачите за донесената одлука

3.4.3 Со квалификуваните понудувачи од листата, АД МЕПСО ќе склучи Рамковен договор со што истите се стекнуваат со право да доставуваат понуди и да склучат Единечен договор на квартално ниво.

### 3.5 Да подготви Барање за доставување на понуди и модел на Единечен договор

3.6 Пред почетокот на секој квартал од годината, Комисијата да доставува барање до понудувачите со кои има склучено Рамковен договор, за доставување на Понуда за коефициентиот К врз основа на кој ќе се склучи Единечен договор за соодветниот квартал.

Понудата да содржи понудена Резервна моќност ( не помала од 50 MW ), вредноста на коефициентот К ( искажан со две децимални места), банкарска гаранција за учество во постапката или депонирани средства во висина од 300 евра по понуден MW Резервна моќност и потпишан модел на Единечен договор.

### 3.7 Да спроведе отворање на понудите

#### 3.7.1 Понудите се отвараат јавно.

3.7.2 На отворањето на понудите можат да присуствуваат овластени претставници на понудувачите.

### 3.8 Да изготви Записник од јавното отворање

### 3.9 Да изврши евалуација на понудите:

3.9.1 Најповолна понуда/понуди се избира врз основа на критериумот најниска вредност на коефициентот К.

3.9.2 Доколку се јават две понуди со иста вредност на коефициентот К, во тој случај преостанатата Резервна моќност за соодветниот квартал ќе се подели пропорционално на понудените количини на Резервна моќност за соодветниот квартал во однос на простанатиот дел, а понудувачите се должни да ги прифатат вака одредените и доделените количини на Резервна моќност.

3.10 Да состави извештај од евалуацијата со предлог до Генералниот директор за избор на најповолна понуда/понуди за доделување на Единечен договор за соодветниот квартал или предлог за поништување на постапката.

3.10.1 Генералниот директор донесува одлука за избор на најповолен понудувач за доделување на Единечен договор или одлука за поништување на постапката

3.10.2 По донесување на одлуката, во рок од 1 (еден) ден, комисијата ги известува понудувачите за донесената одлука

3.11 Потпишување на Единечен договор

3.11.1 Со најповолниот понудувач/понудувачи, АД МЕПСО ќе потпише Единечен договор за активирање на Резервната моќност и испорака на електрична енергија за предметниот квартал.

3.11.2 Испорачателот со кој е потпишан Единечен договор за активирање на Резервната моќност и испорака на електрична енергија е должен да достави банкарска гаранција до АД МЕПСО за квалитетно извршување на Единечниот договор во висина од 5.000 ЕУР за секој договорен MW Резервна моќност.

3.11.3 Во случај да Испорачателот со кој АД МЕПСО има склучено Единечен договор, не ја испорача електричната енергија со договорената Резервна моќност во бараната количина и период, АД МЕПСО ќе ја активира банкарската гаранција и ќе обезбеди електрична енергија од Понудувачите кои имаат склучено Рамковен Договор, а не се избрани на јавниот повик за предметниот квартал, при тоа користејќи го критериумот за економски најповолна вредност на коефициентот К или ќе обезбеди електрична енергија од отворениот пазар. Доколку трошоците за ангажирање на Резервна моќност и електрична енергија од другиот понудувач или од отворениот пазар на електрична енергија ја надминуваат вредноста на банкарската гаранција, Понудувачот со кој АД МЕПСО има склучено Единечен договор е должен разликата од вкупните трошоци и износот на банкарската гаранција во целост да ја надополни на АД МЕПСО.

#### **4. Технички спецификации**

Активирање и користење на резервната моќност и електричната енергија:

4.1 За испорака на електричната енергија од Резервната моќност ќе се користи TRM на интерконективната врска на електроенергетскиот систем на Република Македонија и електроенергетскиот систем на Србија.

4.2 Поради ограничената вредност на TRM во висина од 100 MW, големината на Резервната моќност изнесува до 100 MW.

4.3 Начинот на обезбедувањето на TRM на интерконективните врски со соседните електроенергетски системи за испорака на електричната енергија од Резервната моќност е обврска на АД МЕПСО

4.4 Резервната моќност ќе се активира за испорака на електрична енергија на барање на Производителот кој има склучено договор со АД МЕПСО, само во случај кога истиот има хаварија и не е во состојба да произведува електрична енергија.

4.5 Производителот кој побарал активирање на Резервната моќност за испорака на електрична енергија должен е да достави извештај во писмена форма до АД МЕПСО за причините за испадот (хаваријата) на производната единица.

4.6 Нема ограничување во бројот на активирање на Резервната моќност за испорака на електрична енергија.

4.7 Испораката на електрична енергија при едно активирање не смее да биде пократка од 6 часа, и подолга од 48 часа.

4.8 Почетокот на испораката на електрична енергија од Резервната моќност е најмалку 2 часа од моментот кога Производителот побарал од АД МЕПСО активирање на истата.

4.9 Помеѓу крајот на една испорака и почетокот на следната испорака на електрична енергија од Резервната моќност, мора да поминат најмалку 24 часа.

4.10 Во текот на целиот период на испорака на електрична енергија од Резервната моќност ќе се применуваат одредбите кои се однесуваат на пресметка на отстапување од номинациите од билатералните договори помеѓу АД МЕПСО и Производителот.

4.11 Во случај кога веќе се испорачува електрична енергија од Резервната моќност, доколку друг производител побара од АД МЕПСО активирање и испорака на електрична енергија од Резервна моќност, таа ќе може да му се испорача 24 часа по завршување на испораката на електрична енергија од веќе активираната Резервна моќност, доколку истиот е сложен.

4.12 Во случај на хаварија, при која истовремено имаме побарување за активирање на Резервна моќност и испорака електрична енергија од Балансно Одговорната Страна (БОС) со обврска за обезбедување јавна услуга и производител на електрична енергија, приоритет ќе има БОС со обврска за обезбедување јавна услуга.

## 5. Трошоци за користење на хавариска енергија

5.1 Вкупните трошоци потребни за активирање и испорака на електричната енергија од Резервната моќност ќе се пренесат на барателот и истиот е должен во целост да ги плати на АД МЕПСО.

5.2 Трошоците за користење на Резервната моќност и електричната енергија се пресметуваат на следниот начин:

$$T = \sum_{i=1}^n (P_i * C_{i,pros.berza}) * K$$

Каде:

T (ЕУР)-вкупни трошоци за користење на Резервната моќност и електрична енергија

n- број на часови во периодот на испорака на електрична енергија

Pi (MW)- големина на Резервната моќност со која се испорачува електричната енергија во часот i.

Ci, pros.berza - просечна цена на „day ahead market” според „OPCOM” (Романија, [http://www.opcom.ro/pp/grafice\\_ip/raportPIPsiVolumTranzactionat.php?lang=en](http://www.opcom.ro/pp/grafice_ip/raportPIPsiVolumTranzactionat.php?lang=en))

и според HUPX (Унгарија, <http://www.hupx.hu/market/electricity/auction.html> ), во i-тиот час, за датум D, ден/MWh

$$C_{i,prosberza} = \frac{C_{i,OPCOM} * E_{i,OPCOM} + C_{i,HUPX} * E_{i,HUPX}}{E_{i,OPCOM} + E_{i,HUPX}}$$

каде што:

C<sub>i,OPCOM</sub> - цена на „day ahead market” според „OPCOM” во i-тиот час, за датум D, ден/MWh

E<sub>i,OPCOM</sub> - количина на тргувана електрична енергија на „day ahead market” според „OPCOM” во i-тиот час, за датум D, MWh

C<sub>i,HUPX</sub> - цена на „day ahead market” според „HUPX” во i-тиот час, за датум D, ден/MWh

E<sub>i,HUPX</sub> - количина тргувана електрична енергија на „day ahead market” според „HUPX” во i-тиот час, за датум D, MWh

Се користи средниот курс на Народна банка на Република Македонија за датумот за кој се однесува пресметката

K – коефициент со две децимални места, дефиниран во Единечниот договорот помеѓу АД МЕПСО и Испорачателот, со кој се множи количината на испорачана електрична енергија за секој час одделно.

Оваа процедура стапува на сила од денот на нејзиното донесување.

АД МЕПСО