



**REPUBLIKA HRVATSKA  
HRVATSKA ENERGETSKA  
REGULATORNA AGENCIJA  
Ulica grada Vukovara 14  
10000 Zagreb**

**Klasa: 310-02|15-01|432**

**Urbroj: 311-01 | 16-06**

**Zagreb, 29. siječnja 2016.**

Na temelju članka 30. točke 34. Zakona o tržištu električne energije („Narodne novine“, broj 22/13 i 102/15), Hrvatska energetska regulatorna agencija je na 1. sjednici Upravnog vijeća održanoj 29. siječnja 2016. donijela

**ODLUKU  
o davanju suglasnosti na Godišnji plan nabave energije  
za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži za 2016. godinu**

1. Daje se suglasnost na Godišnji plan nabave energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži za 2016. godinu, kojega je energetski subjekt Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o., Kupska 4, Zagreb, dostavio Hrvatskoj energetskoj regulatornoj agenciji uz dopise broj i znak: 33-4399/15SP, od 5. studenoga 2015. i broj i znak: 33-5528/15SP, od 29. prosinca 2015.
2. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.
3. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

**Obrazloženje**

Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o., Kupska 4, Zagreb (u dalnjem tekstu: HOPS) je dopisima broj i znak: 33-4399/15SP, od 5. studenoga 2015. i broj i znak: 33-5528/15SP, od 29. prosinca 2015., dostavio Hrvatskoj energetskoj regulatornoj agenciji (u dalnjem tekstu: HERA) na suglasnost Godišnji plan nabave energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži za 2016. godinu (u dalnjem tekstu: Godišnji plan).

Člankom 30. točkom 34. Zakona o tržištu električne energije („Narodne novine“, broj 22/13 i 102/15) (u dalnjem tekstu: ZoTEE) propisano je da je HOPS dužan do 30. rujna tekuće godine dostaviti HERA-i na suglasnost godišnji plan nabave energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži za sljedeću godinu koji osobito sadrži podatke o količinama, dinamici i načinu nabave pojedinih proizvoda, kao i o planskim jediničnim cijenama energije te pripadajućim troškovima nabave energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži.

Ukupni planirani gubici električne energije u prijenosnoj mreži za 2016. godinu iznose **476 GWh**. Godišnji plan izrađen je na temelju ostvarenja gubitaka iz 2013., 2014. i 2015. godine, uz korištenje podataka s obračunskih mjernih mjeseta te na osnovi procjene HOPS-ovog dijela gubitaka na spojnim vodovima. Mjesečne vrijednosti za 2016. godinu temelje se na prosječnim vrijednostima ostvarenih gubitaka u 2013., 2014. i 2015. (do uključivo 8. mjeseca).

HOPS navodi da gubici u prijenosnoj mreži variraju od godine do godine ovisno o hidrologiji, opterećenju mreže te kružnim tokovima snage.

Električna energija za pokriće gubitaka planira se nabaviti u skladu s tržišnim načelima, prema kriteriju minimalnih troškova. U Godišnjem planu HOPS predviđa nabavu oko 70 % planirane energije na godišnjoj razini po provođenju javnog nadmetanja, dok bi preostalih 30 % nabavio na kratkoročnoj bazi (mjesečno, dan unaprijed ili unutardnevno) putem okvirnog ugovora ili kupovine na burzi električne energije. HOPS napominje da će okvirni ugovor koristiti samo u slučaju da dnevne količine energije nije moguće nabaviti na Hrvatskoj burzi električne energije d.o.o. (CROPEX).

HOPS je u Godišnjem planu predložio cijenu gubitaka u 2016. godini u iznosu od **354,74 kn/MWh** odnosno **46,07 EUR/MWh** (uz planski tečaj 1 € = 7,7 kn) koja se temelji na sljedećim elementima:

- tržišna cijena električne energije HUPX za 2016. godinu (*Physical Futures market - PhF*) određena na dan 10. rujna 2015. (cijena bazne energije 40,58 EUR/MWh; cijena vršne energije 49,92 EUR/MWh);
- nabava električne energije za pokriće gubitka prema okvirnom omjeru 70 % bazna energija - 30 % vršna energija;
- prosječna ostvarena cijena korištenja prekograničnih prijenosnih kapaciteta na hrvatsko-mađarskoj granici u 2015. u iznosu 0,5 EUR/MWh;
- faktor sigurnosti planiranja koji se procjenjuje na 5 % izračunate cijene te koji uključuje:
  - promjenjivost cijena električne energije;
  - maržu trgovaca (1,3 %);
  - procijenjenu plansku cijenu troškova poravnjanja neravnoteže uslijed pogreške u planiranju ugovornih rasporeda energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži koja iznosi oko 2 EUR/MWh.

Iz planirane količine i cijene električne energije za pokriće gubitaka dobiju se ukupni planirani troškovi od **168.856.240,00 kn**.

Slijedom navedenoga HERA daje suglasnost na Godišnji plan nabave energije za pokriće gubitaka u prijenosnoj mreži za 2016. godinu, kako je odlučeno u točki 1. izreke ove Odluke.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetskih djelatnosti propisano je da se pojedinačne odluke koje Upravno vijeće Hrvatske energetske regulatorne agencije donosi u obavljanju javnih ovlasti objavljaju na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ove Odluke.

