



**REPUBLIKA HRVATSKA**

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

Ovo Rješenje postalo je  
pravomoćno dana \_\_\_\_\_

U Zagrebu, \_\_\_\_\_

Potpis ovlaštene osobe

**KLASA: UP/I-034-02/20-10/64**

**URBROJ: 371-06-20-7**

**Zagreb, 23. srpnja 2020.**

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 12. stavaka 9. i 10. Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije („Narodne novine“, broj 132/13, 81/14, 93/14, 24/15, 99/15 i 110/15) na 16. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 23. srpnja 2020. donosi sljedeće

## **R J E Š E N J E**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Plinifikacijsko kogeneracijsko postrojenje na biomasu Belišće 1 za 2019. godinu ne može se odrediti.
2. Ovo Rješenje dostaviti će se u roku od 8 (osam) dana od dana pravomoćnosti Hrvatskom operatoru tržišta energije d.o.o.
3. Ovo Rješenje objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

## **O b r a z l o ž e n j e**

Trgovačko društvo SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o. za usluge, Zagorska 31, Zagreb, MBS: 080929445, OIB: 00990551060 (dalje: SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o.), dostavilo je 2. ožujka 2020. dopis od 26. veljače 2020. u kojem se u bitnome navodi *"Ovim dopisom izvještavamo da predmetno postrojenje tijekom 2019. godine nije radilo niti je bilo pokušaja početka rada, obzirom da tadašnji dobavljač tehnologije nije završio sve planirane radove i popravke."*. Slijedom navedenoga, trgovačko društvo SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o. u dopisu navodi da nije u mogućnosti dostaviti podatke za određivanje ukupne godišnje učinkovitosti postrojenja naziva Plinifikacijsko kogeneracijsko postrojenje na biomasu Belišće 1, te da se završetak rekonstrukcije postrojenja naziva Plinifikacijsko kogeneracijsko postrojenje na biomasu Belišće 1 i početak rada planira u drugom dijelu 2020. godine.

Hrvatska energetska regulatorna agencija zatražila je da trgovačko društvo SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o. dostavi cjelovito izvješće o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje u skladu člankom 12. stavkom 6. Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije („Narodne novine“, br. 123/13, 81/14, 93/14, 24/15, 99/15 i 110/15; dalje: Pravilnik), a što je trgovačko društvo SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o. učinilo dana 26. lipnja 2020. te dostavilo Izvješće o ostvarenju

godišnjeg plana proizvodnje za 2019. godinu za postrojenje naziva Plinifikacijsko kogeneracijsko postrojenje na biomasu Belišće 1 (dalje: Izvješće).

Trgovačko društvo SENSE ESCO BELIŠĆE d.o.o. uz Izvješće je dostavilo:

- očitanja, odnosno mjerne podatke s mjernih uređaja kojima se mjeri korišteno gorivo te toplinska energija za potrebe Izvješća;
- izjavu u kojoj navodi informacije o održavanju te promjenama i zamjenama mjerne opreme iz svoje nadležnosti, kao i informacije o ovjeravanju mjerila iz svoje nadležnosti.

Člankom 12. stavkom 5. Pravilnika propisano je da povlašteni proizvođač, koji mora zadovoljavati uvjet uštete primarne energije (UPE), dužan Hrvatskoj energetskoj regulatornoj agenciji dostaviti izvješće o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje za prethodnu godinu za proizvodno postrojenje za koje je ishodio rješenje, najkasnije do kraja veljače tekuće godine. Stavkom 6. istoga članka propisano je da godišnje izvješće dostavlja i povlašteni proizvođač koji je sklopio s operatorom tržišta ugovor o otkupu električne energije, a za kojeg se provjerava minimalna ukupna godišnja učinkovitost proizvodnog postrojenja.

Člankom 12. stavkom 7. Pravilnika propisano je da je povlašteni proizvođač, uz godišnje izvješće dužan dostaviti:

- očitanja, odnosno mjerne podatke s mjernih uređaja kojima se mjeri korišteno gorivo te toplinska energija za potrebe navedenog izvješća;
- izjavu u kojoj navodi informacije o održavanju te promjenama i zamjenama mjerne opreme iz svoje nadležnosti, kao i informacije o ovjeravanju mjerila iz svoje nadležnosti.

Člankom 12. stavkom 9. Pravilnika propisano je da Hrvatska energetska regulatorna agencija, na temelju dostavljenog godišnjeg izvješća obavlja nadzor nad ostvarenom uštedom primarne energije (UPE) proizvodnog postrojenja, odnosno minimalnom ukupnom godišnjom učinkovitosti proizvodnog postrojenja sukladno tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije.

Člankom 5. stavnica 6. i 8. Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13, 20/14 i 107/14) propisano je sljedeće:

*"(6) Uvjet za ostvarenje poticajne cijene (C) i sklapanje ugovora o otkupu električne energije s operatorom tržišta za proizvodna postrojenja iz grupe 1.d.1., 1.d.2., 1.d.3, 2.c, 1.f.1., 1.f.2., 1.f.3., 2.d. je minimalna ukupna godišnja učinkovitost postrojenja ηk OIE = 50% u pretvorbi primarne energije goriva Q [MJ] u proizvedenu električnu energiju Eu [MWh] i proizvedenu korisnu toplinu Hk [MJ].*

*(8) Ukupna godišnja energetska učinkovitost obnovljivog izvora energije, ηk OIE, definirana je izrazom:*

$$\eta_k OIE = ((3600 \times Eu) + Hk)/Q$$

*u kojem je:*

*ηk OIE – ukupna godišnja učinkovitost postrojenja,*

*Eu – proizvedena električna energija [MWh],*

*Hk – proizvedena korisna toplina [MJ],*

*Q – primarna energija goriva [MJ].*

*Korištenje proizvedene toplinske energije za pripremu primarnog energenta kod proizvodnih postrojenja na biopljin i biomasu smatra se korisno iskorištenom toplinskom energijom.*

*Ostvarenje uvjeta minimalne ukupne godišnje učinkovitosti određuje Agencija na temelju Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije koje dostavlja operatoru tržišta.*

*Za dokazivanje ukupne godišnje energetske učinkovitosti, prema ovome stavku, na proizvodnom postrojenju moraju biti osigurana mjerenja, odnosno na proizvodnom postrojenju mora biti ugrađena mjerna oprema sukladno Pravilniku o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije."*

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike se svojim dopisom, klasa: 310-02/19-01/278, urbroj: 517-06-2-2-20-2 od 20. veljače 2020. očitovalo na dopis Hrvatske energetske regulatorne agencije od 13. studenoga 2019. u vezi primjene uvjeta učinkovitosti iz Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije te Pravilnika za sljedeće situacije:

- a) nepredviđeni kvar ili posljedica više sile sa znatnom materijalnom štetom (havarija) koju nije moguće u kratkom vremenu sanirati,
- b) veće promjene (npr. rekonstrukcija) na postrojenjima za koje je Hrvatska energetska regulatorna agencija izdala prethodnu suglasnost na promjene u skladu s člankom 24. stavkom 1. Zakona o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji („Narodne novine“, broj 100/15 i 111/18),
- c) proizvodno postrojenje nije radilo cijele godine.

S obzirom da iz dostavljene dokumentacije proizlazi da postrojenje naziva Plinifikacijsko kogeneracijsko postrojenje na biomasu Belišće 1 cijelu 2019. godinu nije bilo u pogonu, odnosno nije bilo potrošnje biomase te proizvodnje električne i toplinske energije, ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja ne može se odrediti.

HERA je dopisom, klasa: 310-34/19-06/146, urbroj: 371-05-19-1 od 13. studenog 2019. zatražila mišljenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike (dalje: Ministarstvo) u pogledu primjene uvjeta učinkovitosti iz Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije te Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije za sljedeće situacije:

- a) nepredviđeni kvar ili posljedica više sile sa znatnom materijalnom štetom (havarija) koju nije moguće u kratkom roku sanirati,
- b) veće promjene (npr. rekonstrukcija) na postrojenjima za koje je HERA izdala prethodnu suglasnost na promjene te
- c) proizvodno postrojenje nije radilo cijele godine.

Pri tome, u slučajevima a) i b), povlašteni proizvođač električne energije najvjerojatnije ne bi bio u mogućnosti ispuniti uvjete minimalne ukupne godišnje učinkovitosti ili uštede primarne energije, a u slučaju c) primarna energija goriva iznosila bi 0, stoga ne bi bilo moguće izračunati ukupnu godišnju učinkovitost ili uštedu primarne energije.

U svom dopisu, klasa: 310-02/19-01/278, urbroj: 517-06-2-2-20-2 od 20. veljače 2020., Ministarstvo je navelo da u takvim slučajevima HERA može donijeti rješenju u kojem bi bilo navedeno da za razmatranu godinu pokazatelj učinkovitosti nije moguće odrediti.

Slijedom navedenoga, odlučeno je kao u točki 1. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 12. stavkom 10. Pravilnika propisano je da, na temelju nadzora iz članka 12. stavka 9. Pravilnika, Hrvatska energetska regulatorna agencija izvještava trgovačko društvo Hrvatski operator tržišta energije d.o.o. o minimalnoj ukupnoj godišnjoj učinkovitosti na temelju koje se povlaštenom proizvođaču korigira poticajna cijena sukladno odredbama tarifnog sustava te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetskih djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12 i 68/18) 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 3. izreke ovoga Rješenja.

**Predsjednik Upravnog vijeća**

**Tomislav Jureković, dipl. ing., v.r.**

**U p u t a o p r a v n o m l i j e k u:**

Ovo Rješenje je izvršno.

Protiv ovoga Rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda u Osijeku, u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja.