



**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-034-02/23-10/43**

**URBROJ: 371-06-23-4**

**Zagreb, 19. svibnja 2023.**

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 12. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 19. svibnja 2023. donosi sljedeće

## **R J E Š E N J E**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Bioelektrana-toplana Glina za 2022. godinu određuje se u iznosu 54,3 %.
2. Ovo Rješenje dostavit 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 BE-TO GLINA, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Ulica Žrtava domovinskog rata 74A, Glina, MBS: 120010356, OIB: 92551965470 (dalje: BE-TO GLINA, d.o.o.), dostavilo je 28. veljače 2023. Izvješće o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2022. godinu za proizvodno postrojenje Bioelektrana-toplana Glina (dalje: Izvješće).

Trgovačko društvo BE-TO GLINA, d.o.o. uz Izvješće je dostavilo:

- očitavanja, 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.

Hrvatska energetska regulatorna agencija je, za potrebe analize podataka iz Izvješća, izvršila uvid u spis predmeta upravnog postupka izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije, klasa: UPI 034-02/15-31/35, posebice u tehnički opis izgrađenog proizvodnog postrojenja te elaborat o ugrađenim mjernim uređajima. Uvidom u Rješenje o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije, klasa: UPI 034- 02/15-31/35, urbroj: 371-01/15-04 od

7. rujna 2015. utvrđeno je da je postrojenje naziva Bioelektrana-toplana Glina iz grupe postrojenja „1.d.ii. elektrane na biomasu instalirane snage veće od 300 kW“ iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 88/12).

Nadalje, trgovačko društvo BE-TO GLINA, d.o.o. sklopilo je 4. travnja 2013. s društvom Hrvatski operator tržišta energije d.o.o., Ulica grada Vukovara 284, Zagreb (dalje: Hrvatski operator tržišta energije d.o.o.) Ugovor o otkupu električne energije iz postrojenja: Bioelektrana-toplana Glina, broj: BIOMASA1.d.ii.-550/13 na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 63/12, 121/12 i 144/12).

Člankom 12. stavkom 5. Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije (dalje: Pravilnik) propisano je da je povlaštenu proizvođač, koji mora zadovoljavati uvjet uštede primarne energije (UPE), dužan Hrvatskoj energetske 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 povlaštenu 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 povlaštenu proizvođač, uz godišnje izvješće dužan dostaviti:

- očitavanja, 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 4. stavkom 7. Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 63/12, 121/12 i 144/12) propisano je sljedeće:

*„(7) Uvjet za ostvarenje tarife i sklapanje ugovora o otkupu električne energije s operatorom tržišta za postrojenja iz grupe 1.d.ii., 1.f.ii., 2.c.i., 2.c.ii., 2.c.iii., 2.c.iiii., 2.e.i., 2.e.ii. i 2.j., je minimalna ukupna godišnja učinkovitost postrojenja  $\eta_k OIE = 50\%$  u pretvorbi primarne energije goriva  $Q$  [MJ] u isporučenu električnu energiju  $E_i$  [MWh] i proizvedenu korisnu toplinu  $H_k$  [MJ].*

*Ukupna godišnja energetska učinkovitost obnovljivog izvora energije,  $\eta_k OIE$ , definirana je izrazom:*

$$\eta_k OIE = ((3600 \times E_i) + H_k)/Q.$$

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

Nastavno na navedeno, za postrojenje naziva Bioelektrana-toplana Glina za 2022. godinu utvrđeno je sljedeće:

- isporučena električna energija ( $E_i$ ) iznosi 8.295,189 MWh (29.862.680 MJ),
- korisna toplinska energija ( $H_k$ ) iznosi 28.167,100 MWh (101.401.560 MJ),
- primarna energija goriva ( $Q$ ) iznosi 67.186,761 MWh (241.872.341 MJ),

slijedom čega ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Bioelektrana-toplana Glina za 2022. godinu iznosi 54,3 % te je stoga odlučeno 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 objavljuju na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije te je stoga odlučeno kao u točki 3. izreke ovoga Rješenja.

**Zamjenik predsjednika Upravnog vijeća**

**mr. sc. Željko Vrban, v. r.**

**Uputa o pravnom lijeku:**

Ovo Rješenje je izvršno.

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