



**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-034-02/21-10/61  
URBROJ: 371-06-21-7  
Zagreb, 26. svibnja 2021.**

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 11. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 26. svibnja 2021. donosi sljedeće

## **R J E Š E N J E**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Kogeneracijsko postrojenje Benkovac za 2020. godinu određuje se u iznosu 53,0 %.
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 ENERGANNA BENKOVAC društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju energije, Poslovno industrijska zona Šopot br. 28, Šopot, MBS: 081004454, OIB: 39497681306 (dalje: ENERGANNA BENKOVAC d.o.o.), dostavilo je 26. veljače 2021. Izvješće o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2020. godinu za proizvodno postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje Benkovac (dalje: Izvješće), te ga je na zahtjev Hrvatske energetske regulatorne agencije dopunilo 27. travnja 2021.

Trgovačko društvo ENERGANNA BENKOVAC 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: UP/I-034-02/18-15/05, posebice u tehnički opis izgrađenog proizvodnog postrojenja te elaborat o ugrađenim mjernim uređajima. Uvidom u Rješenje o stjecanju statusa

povlaštenog proizvođača električne energije, klasa: UP/I-034-02/18-15/05, urbroj: 371-01-18-8 od 15. lipnja 2018. utvrđeno je da je postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje Benkovac iz grupe postrojenja „2.c.ii. elektrane na krutu biomasu instalirane snage veće od 2 MW do uključivo 5 MW“ iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 88/12).

Nadalje, za postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje Benkovac sklopljen je 13. kolovoza 2014. Ugovor o otkupu električne energije iz postrojenja koje koristi obnovljivi izvor energije: Kogeneracijsko postrojenje Benkovac, broj: BIOMASA1.d.3.-247/14 na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14). Isto tako, 29. travnja 2016. sklopljen je Ugovor o prijenosu ugovora o otkupu s društva STRATEŠKI PLAN-ENERGETSKI OBJEKTI d.o.o. na društvo BIOMASS TO ENERGY BENKOVAC d.o.o. Nadalje, temeljem rješenja Trgovačkog suda u Zadru pod poslovnim brojem Tt-20/8393-2 od 14. prosinca 2020. redni broj upisa 15, izvršena je promjena tvrtke BIOMASS TO ENERGY BENKOVAC d.o.o. u ENERGANA BENKOVAC d.o.o.

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 energetskej 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 5. stavcima 6. i 8. Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14) 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  $\eta_k OIE = 50\%$  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,  $\eta_k OIE$ , definirana je izrazom:*

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

*u kojem je:*

*$\eta_k OIE$  – 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 bioplin 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.“*

Nastavno na navedeno, za postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje Benkovac za 2020. godinu utvrđeno je sljedeće:

- proizvedena električna energija (Eu) iznosi 44.507,170 MWh (160.225.812 MJ),
- korisna toplinska energija (Hk) iznosi 56.782,110 MWh (204.415.596 MJ),
- primarna energija goriva (Q) iznosi 190.944,079 MWh (687.398.686 MJ),

slijedom čega ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja Kogeneracijsko postrojenje Benkovac za 2020. godinu iznosi 53,0 % 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.

**Predsjednik Upravnog vijeća**

**Tomislav Jureković, dipl. ing., 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 Splitu, u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja.