



REPUBLIKA HRVATSKA

**HRVATSKA ENERGETSKA
REGULATORNA AGENCIJA**

**Ulica grada Vukovara 14
10000 Zagreb**

KLASA: UP/I-034-02/25-10/15

URBROJ: 371-06-25-4

Zagreb, 20. veljače 2026.

Hrvatska energetska regulatorna agencija, OIB: 83764654530, na temelju članka 46. Uredbe o korištenju obnovljivih izvora energije i visokoučinkovitih kogeneracija („Narodne novine“, broj 28/23) na 3. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 20. veljače 2026. donosi sljedeće

R J E Š E N J E

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva ENERGY 9 za 2024. godinu određuje se u iznosu 54,3 %.
2. Ovo Rješenje dostavit će se u roku od 8 (osam) dana od dana izvršnosti Ministarstvu gospodarstva, HRVATSKOM OPERATORU TRŽIŠTA ENERGIJE d.o.o., Hrvatskom operatoru prijenosnog sustava d.d. i HEP-Operatoru distribucijskog sustava 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 ENERGY 9 d.o.o. za proizvodnju i trgovinu, Trg svetog Josipa 10, Slatina, MBS: 010076502, OIB: 69525622046 (dalje: ENERGY 9 d.o.o.), dostavilo je 17. veljače 2025. elektroničkim putem, odnosno 18. veljače 2025. putem pošte Izvješće o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2024. godinu za proizvodno postrojenje naziva ENERGY 9 (dalje: Izvješće).

Trgovačko društvo ENERGY 9 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.

Trgovačko društvo ENERGY 9 d.o.o. je Hrvatskoj energetskej regulatornoj agenciji dostavljalo mjesečna očitavanja i druge podatke vezane za provjeru uvjeta energetske učinkovitosti postrojenja naziva ENERGY 9 za 2024. godinu, koji podaci odgovaraju podacima dostavljenima u Izvješću.

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-034-02/18-15/29, 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-034-02/18-15/29, URBROJ: 371-06-18-14, od 28. prosinca 2018. utvrđeno je da je postrojenje naziva ENERGY 9 iz grupe postrojenja „2.c.ii. elektrane na krutu biomasu, isključujući komunalni otpad – 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, trgovačko društvo ENERGY 9 d.o.o. sklopilo je 30. listopada 2014. s društvom HRVATSKI OPERATOR TRŽIŠTA ENERGIJE d.o.o., Ulica grada Vukovara 284, Zagreb, Ugovor o otkupu električne energije iz postrojenja koje koristi obnovljivi izvor energije: ENERGY 9 broj: BIOMASA1.d.3.-257/14 na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13, 20/14 i 107/14).

Člankom 45. stavkom 1. Uredbe o korištenju obnovljivih izvora energije i visokoučinkovitih kogeneracija (dalje: Uredba) propisano je da je povlašten proizvođač, koji mora zadovoljavati uvjete energetske učinkovitosti ili uvjete korištenja goriva iz Uredbe, 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.

Člankom 45. stavkom 2. Uredbe propisano je da je povlašten proizvođač, uz godišnje izvješće dužan dostaviti:

- očitavanja, odnosno mjerne podatke s mjernih uređaja, za potrebe navedenog izvješća;
- izjavu o mjernoj opremi.

Člankom 46. stavkom 1. Uredbe propisano je da Hrvatska energetska regulatorna agencija, na temelju dostavljenog izvješća iz članka 45. Uredbe, mjesečnih podataka iz članka 44. Uredbe te druge dokumentacije i podataka kojom raspolaže, donosi rješenje kojim utvrđuje ukupnu godišnju energetske učinkovitost ili uštedu primarne energije proizvodnog postrojenja odnosno proizvodne jedinice za prethodnu kalendarsku godinu.

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, 20/14, 107/14 i 100/15) 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.“

U vezi s podatkom o proizvedenoj električnoj energiji u proizvodnom postrojenju, odnosno primjenom članka 31. Uredbe, uzeto je u obzir mišljenje Ministarstva gospodarstva, KLASA: 391-01/25-01/276, URBROJ: 526-06-03-01-25-2 od 27. kolovoza 2025., u kojem je navedeno da Hrvatska energetska regulatorna agencija može kao ulazne podatke za utvrđivanje ukupne godišnje energetske učinkovitosti za 2024. i 2025. godinu koristiti podatke o proizvedenoj električnoj energiji dostavljene u izvješćima o ostvarenju godišnjih planova za 2024. uz ispunjavanje ostalih uvjeta propisanih Uredbom.

Nastavno na navedeno, za postrojenje naziva ENERGY 9 za 2024. godinu utvrđeno je sljedeće:

- proizvedena električna energija (Eu) iznosi 39.785,300 MWh (143.227.080 MJ),
- korisna toplinska energija (Hk) iznosi 44.063,866 MWh (158.629.919 MJ),
- primarna energija goriva (Q) iznosi 154.432,439 MWh (555.956.782 MJ),

slijedom čega ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva ENERGY 9 za 2024. godinu iznosi 54,3 % te je stoga odlučeno kao u točki 1. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 48. Uredbe propisano je da rješenja vezana za utvrđivanje učinkovitosti proizvodnih postrojenja Hrvatska energetska regulatorna agencija dostavlja ministarstvu nadležnom za energetiku, operatoru tržišta, operatoru prijenosnog sustava i operatoru distribucijskog sustava u roku od osam dana od dana izvršnosti, te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetske 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

doc. dr. sc. Nikola Vištica, 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 Osijeku, u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja.