



**REPUBLIKA HRVATSKA**

**HRVATSKA ENERGETSKA  
REGULATORNA AGENCIJA**

**Ulica grada Vukovara 14  
10000 Zagreb**

**KLASA: UP/I-034-02/24-10/9**

**URBROJ: 371-06-24-7**

**Zagreb, 30. travnja 2024.**

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 11. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 30. travnja 2024. donosi sljedeće

## **R J E Š E N J E**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe za 2023. godinu određuje se u iznosu 53,6 %.
2. Ovo Rješenje dostavit će se u roku od 8 (osam) dana od dana izvršnosti Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, 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 SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. za proizvodnju i usluge, Industrijska 24, Požega, MBS: 050045574, OIB: 46390555097 (dalje: SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o.), dostavilo je 9. veljače 2024. Izvješće o ostvarenju godišnjeg plana proizvodnje za 2023. godinu za proizvodno postrojenje Projekt SPIN VALIS 1525 kWe (dalje: Izvješće) te ga na zahtjev Hrvatske energetske regulatorne agencije dopunilo 4. travnja 2024.

Trgovačko društvo SPIN VALIS INTERNACIONAL 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 034-02/15-31/29, posebice u tehnički opis izgrađenog proizvodnog postrojenja te elaborat o ugrađenim mjernim uređajima. Uvidom u Rješenje o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije, KLASA: UPI 034-02/15-31/29, URBROJ: 371-01/15-06 od 8. lipnja 2015. utvrđeno je da je postrojenje naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe iz grupe

postrojenja „2.c.i. elektrane na krutu biomasu instalirane snage do uključivo 2 MW“ iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 88/12).

Nadalje, trgovačko društvo SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. sklopilo je 24. lipnja 2014. 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 koje koristi obnovljivi izvor energije: Projekt SPIN VALIS 1525 kWe, broj: BIOMASA1.d.2.-241/14 na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14).

U vezi primjene relevantnog podzakonskog okvira, Hrvatska energetska regulatorna agencija imala je u vidu okolnost da je u trenutku zaprimanja izvješća o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje za prethodnu godinu na snazi bila Uredba o korištenju obnovljivih izvora energije i visokoučinkovitih kogeneracija (dalje: Uredba) (stupila na snagu 11. ožujka 2023.). Isto tako, uzimajući u obzir dan stupanja na snagu Uredbe, nije zanemarena okolnost da odredbe članka 44. Uredbe nisu mogle u cijelosti biti primijenjene za 2023. godinu.

Također, uzeta je u obzir i okolnost da Izvješće sadrži, između ostaloga, mjesečna očitavanja i druge podatke vezane uz provjeru uvjeta energetske učinkovitosti.

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

Člankom 45. stavkom 2. Uredbe propisano je da je povlašteni 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. stavicama 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:*

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

*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 Projekt SPIN VALIS 1525 kWe za 2023. godinu utvrđeno je sljedeće:

- proizvedena električna energija (Eu) iznosi 12.686,304 MWh (45.670.694 MJ),
- korisna toplinska energija (Hk) iznosi 21.278,410 MWh (76.602.276 MJ),
- primarna energija goriva (Q) iznosi 63.411,863 MWh (228.282.706 MJ),

slijedom čega ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe za 2023. godinu iznosi 53,6 % 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.

**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 Osijeku, u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja.