



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

Ovo Rješenje postalo je  
pravomočno dana \_\_\_\_\_

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

Potpis ovlaštene osobe

**Klasa: 30-02|17-02|23**

**Urbroj: 371-01|17-76**

**Zagreb, 11. travnja 2017.**

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 12. stavka 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 11. travnja 2017. donosi sljedeće

## **RJEŠENJE**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Kogeneracijsko postrojenje na biomasu „VIRIDAS BIOMASS“ 9,99 MW u 2016. godini određuje se u iznosu 34,5 %.
2. Ovo Rješenje dostavit će se u roku od 8 (osam) dana od dana pravomoćnosti Hrvatskom operatoru tržista energije d.o.o.
3. Ovo Rješenje objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

## **Obrázloženje**

Trgovačko društvo UNI VIRIDAS društvo s ograničenom odgovornošću za energetiku, Industrijska zona Tećine bb, Babina Greda, MBS: 080766514, OIB: 60213573960 (dalje: UNI VIRIDAS d.o.o.), dostavilo je 28. veljače 2017. Izvješće o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje električne i toplinske energije tijekom 2016. godine te o ostvarenju ukupne godišnje učinkovitosti postrojenja (dalje: Izvješće) za proizvodno postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje na biomasu „VIRIDAS BIOMASS“ 9,99 MW. Također, društvo UNI VIRIDAS d.o.o. dostavilo je 6. travnja 2017. dopunu Izvješća.

U Izvješću društvo UNI VIRIDAS d.o.o. navodi kako slijedi:

- primarna energija goriva (Q) za 2016. godinu iznosi 901.965.771 MJ na temelju potrošnje 80.689 t drvne sječke;

- proizvedena električna energija (Eu) za 2016. godinu iznosi 72.669 MWh;
- isporučena električna energija (Ei) za 2016. godinu iznosi 66.316 MWh;
- proizvedena korisna toplina (Hk) iznosi 72.496.800 MJ.

Društvo UNI VIRIDAS d.o.o. je kao sastavni dio Izvješća dostavilo očitanja mjernih uređaja te izjavu o mjernim uređajima u 2016. godini.

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 034-02/15-31/34, 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 034-02/15-31/34, urbroj: 371-01/15-18 od 30. prosinca 2015. utvrđeno je da je postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje na biomasu „VIRIDAS BIOMASS“ 9,99 MW iz grupe postrojenja „2.c.iii. elektrane na krutu biomasu, isključujući komunalni otpad - elektrane na krutu biomasu instalirane snage veće od 5 MW do uključivo 10 MW“ iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 88/12).

Nadalje, trgovačko društvo UNI VIRIDAS d.o.o. sklopolo je 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 proizvodnog postrojenja na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 63/12, 121/12 i 144/12). Postrojenje naziva Kogeneracijsko postrojenje na biomasu „VIRIDAS BIOMASS“ 9,99 MW je postrojenje iz grupe postrojenja „2.c.iii. elektrane na krutu biomasu instalirane snage veće od 5 MW do uključivo 10 MW“ iz 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 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 sklopolo 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 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 Ei [MWh] i proizvedenu korisnu toplinu Hk [MJ].

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

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

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

Slijedom svega navedenoga, utvrđeno je da je ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Kogeneracijsko postrojenje na biomasu „VIRIDAS BIOMASS“ 9,99 MW. u 2016. godini iznosi 34,5 % 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 trgovacko 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 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.



#### 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.