



REPUBLIKA HRVATSKA

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

KLASA: UP/I-034-02/23-08/6

URBROJ: 371-06-23-5

Zagreb, 29. studenoga 2023.

Hrvatska energetska regulatorna agencija, OIB: 83764654530, na temelju članka 11. stavka 6. i članka 23. stavka 6. Zakona o regulaciji energetske djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12 i 68/18), članka 98. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09 i 110/21) i članka 5. Zakona o provedbi Uredbe Vijeća (EU) 2022/1854 o hitnoj intervenciji za rješavanje pitanja visokih cijena energije („Narodne novine“, broj 71/23) u upravnom postupku pokrenutom na zahtjev trgovačkog društva LANER društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Ulica Galovićev breg 18, Starigrad, OIB: 14321023137, koje zastupa Odvjetničko društvo Gugić, Kovačić & Krivić d.o.o. iz Zagreba, za ograničenje na gornju granicu cijene koja je viša od 180 eura po MWh proizvedene električne energije, na 29. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije održanoj 29. studenoga 2023., donosi sljedeće

R J E Š E N J E

1. Odbija se zahtjev trgovačkog društva LANER društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Ulica Galovićev breg 18, Starigrad, MBS: 010069970, OIB: 14321023137, od 28. kolovoza 2023., za ograničenje na gornju granicu cijene koja je viša od 180 eura po MWh proizvedene električne energije.
2. 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 LANER društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Ulica Galovićev breg 18, Starigrad, MBS: 010069970, OIB: 14321023137, (dalje: trgovačko društvo LANER d.o.o.), uputilo je putem preporučene pošte, 29. kolovoza 2023., Hrvatskoj energetske regulatornoj agenciji (dalje: HERA) zahtjev za ograničenje na gornju granicu cijene koja je viša od 180 eura po MWh proizvedene električne energije, od 28. kolovoza 2023. (dalje: Zahtjev).

Budući da uz Zahtjev nisu bili dostavljeni podaci o postrojenju za proizvodnju električne energije, podaci o prosječnoj mjesečnoj cijeni proizvodnje električne energije za razdoblje od 1. prosinca 2022. do 30. lipnja 2023., s pripadajućim dokazima, niti dokazi o investiranim sredstvima u predmetno postrojenje, HERA je svojim Zaključkom od 28. rujna 2023., KLASA: UP/I-034-02/23-08/6, URBROJ: 371-03-23-2, pozvala trgovačko društvo LANER d.o.o. da dostavi navedene podatke. Trgovačko društvo LANER d.o.o. dopunilo je Zahtjev 20. listopada 2023. pri čemu nije dostavilo podatke o prosječnoj mjesečnoj cijeni na proizvodnje električne energije za razdoblje od 1. prosinca

2022. do 30. lipnja 2023. koji bi bili izračunati prema odredbama članka 30. Uredbe o poticanju proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora energije i visokoučinkovitih kogeneracija („Narodne novine“, broj 70/23; dalje: Uredba).

Člankom 5. stavkom 1. Zakona o provedbi Uredbe Vijeća (EU) 2022/1854 o hitnoj intervenciji za rješavanja pitanja visokih cijena energije (dalje: Zakon) propisano je da obveznik iz članka 3. stavka 3. podstavaka 1. i 3. Zakona čija cijena proizvodnje električne energije prelazi iznos od 180 eura po MWh može HERA-i podnijeti zahtjev, s pripadajućim dokazima, za ograničenje na gornju granicu cijene koja je viša od 180 eura po MWh proizvedene električne energije u roku od 60 dana od dana stupanja na snagu Zakona.

Člankom 5. stavkom 2. Zakona propisano je da HERA po zahtjevu iz članka 5. stavka 1. Zakona donosi odluku o iznimci od ograničenja viška tržišnih prihoda u kojem se utvrđuje nova najviša cijena jednaka cijeni proizvedene električne energije po MWh, na temelju koje obveznik iz članka 5. stavka 1. Zakona mora utvrditi višak tržišnih prihoda.

Člankom 5. stavkom 3. Zakona propisano je da će za potrebe donošenja odluke iz članka 5. stavka 2. Zakona HERA zatražiti podatke o visini cijene proizvodnje električne energije od operatora tržišta električne energije.

U skladu s člankom 5. stavkom 3. Zakona, HERA je dopisom od 12. listopada 2023. od HRVATSKOG OPERATORA TRŽIŠTA ENERGIJE d.o.o. (dalje: HROTE) zatražila podatke o visini cijene proizvodnje električne energije te je iste primila 20. listopada 2023.

Iz dokumentacije dostavljene uz Zahtjev proizlazi da trgovačko društvo LANER d.o.o. proizvodi električnu energiju na postrojenju naziva Fotonaponska elektrana Laner – Koprivnica, s priključnom snagom od 400 kW i jednim obračunskim mjernim mjestom broj 0500086298, te je stoga obveznik iz članka 3. stavka 3. podstavka 1. Zakona, a trgovačko društvo LANER d.o.o. je u zahtjevu navelo cijenu iz ugovora o kupoprodaji električne energije od ████████ EUR/MWh.

Člankom 30. stavkom 1. Uredbe propisano je da su parametri koji se koriste za izračun proizvodnih troškova referentnih proizvodnih postrojenja:

1. godišnji ekvivalentni sati rada proizvodnog postrojenja	flh [h]
2. električna učinkovitost proizvodnog postrojenja	$E\eta$ [%]
3. toplinska učinkovitost proizvodnog postrojenja	$H\eta$ [%]
4. udio vlastitog financiranja u investicijskim troškovima	eq [%]
5. tražena stopa povrata na vlastito ulaganje	roe [%]
6. kamatna stopa na pozajmljena sredstva	r [%]
7. ponderirana prosječna stopa povrata na kapital	WACC [%]
8. vrijeme trajanja ugovora o premiji ili ugovora o otkupu zajamčenom otkupnom cijenom	n [god]
9. ukupni investicijski troškovi po jedinici instalirane snage	Inv [EUR/MW]
10. ukupni godišnji operativni troškovi (bez troškova goriva) po jedinici instalirane snage	Op [EUR/MW]
11. troškovi goriva po jedinici donje energetske vrijednosti goriva	Gor [EUR/MWh]
12. investicijski troškovi po jedinici proizvodnje električne energije	$Tinv$ [EUR/MWh]

13. operativni troškovi (bez troškova goriva) po jedinici proizvodnje električne energije	T_{op} [EUR/MWh]
14. ukupni troškovi goriva po jedinici proizvodnje električne energije	T_{gor} [EUR/MWh]
15. obračunska vrijednost toplinske energije	V_{top} [EUR/MWh]
16. vrijednost proizvedene toplinske energije po jedinici proizvodnje električne energije	P_{top} [EUR/MWh].

Člankom 31. Uredbe propisan je izračun proizvodnih troškova, kako slijedi:

„(1) Proizvodni troškovi po jedinici proizvodnje izračunavaju se prema formuli:

$$PT = T_{inv} + T_{op} + T_{gor} - P_{top}$$

(2) Iznos investicijskih troškova po jedinici proizvodnje električne energije T_{inv} , izračunava se anuitetnom metodom, na način da se kroz vrijeme trajanja ugovora o tržišnoj premiji ili ugovora o otkupu električne energije zajamčenom otkupnom cijenom osigura traženi povrat na uloženi kapital, prema sljedećoj formuli:

$$T_{inv} = \frac{Inv}{flh} \cdot \frac{WACC \cdot (1 + WACC)^n}{(1 + WACC)^n - 1}$$

(3) Ponderirana prosječna stopa povrata na kapital se računa prema sljedećoj formuli:

$$z = WACC = eq \cdot roe + (1 - eq) \cdot r$$

(4) Operativni troškovi (bez troškova goriva) po jedinici proizvedene električne energije [EUR/MWh] izračunavaju se prema sljedećoj formuli:

$$T_{op} = \frac{Op}{flh}$$

(5) Troškovi goriva po jedinici proizvedene električne energije [EUR/MWh] izračunavaju se prema sljedećoj formuli:

$$T_{gor} = \frac{Gor}{E\eta}$$

(6) Vrijednost proizvedene toplinske energije po jedinici proizvedene električne energije [EUR/MWh] izračunava se prema sljedećoj formuli:

$$P_{top} = \frac{V_{top} \cdot H\eta}{E\eta}$$

U konkretnom slučaju, HERA je, primjenom članaka 30. i 31. Uredbe i na temelju podataka i dokumentacije koje je uz Zahtjev dostavilo trgovačko društvo LANER d.o.o. te podatka o godišnjim ekvivalentnim satima rada proizvodnog postrojenja, vremenu trajanja ugovora o premiji ili ugovora o otkupu zajamčenom otkupnom cijenom i ponderiranoj prosječnoj stopi povrata na kapital, koje joj je dostavio HROTE, utvrdila da cijena proizvodnje električne energije trgovačkog društva LANER d.o.o. ne prelazi iznos od 180 EUR/MWh, odnosno da ista iznosi ██████ EUR/MWh, dok je trgovačko društvo LANER d.o.o. u Zahtjevu dostavilo podatak da cijena proizvodnje električne energije iznosi ██████ EUR/MWh.

Trgovačko društvo LANER d.o.o. dostavilo je podatke o troškovima održavanja i ukupnoj vrijednosti investicije, ali nije priložilo izračun cijene proizvodnje električne energije prema Uredbi, već je u

Zahtjevu zatražilo ograničenje na cijenu iz ugovora o kupoprodaji električne energije. Imajući u vidu, dakle, da trgovačko društvo LANER d.o.o. nije dostavilo izračun kako je prethodno opisan, HERA-i nisu dostavljeni niti podaci o sljedećim parametrima za izračun cijene proizvodnje električne energije, (*flh*) - godišnji ekvivalent sati rada proizvodnog postrojenja (h), (*WACC*) – ponderirana prosječna stopa povrat na kapital (%), (*n*) vrijeme trajanja ugovora o premiji ili ugovora o otkupu zajamčenom otkupnom cijenom, te je stoga HERA kod izračuna cijene proizvodnje električne energije koristila podatke zaprimljene od HROTE-a.

Slijedom navedenog, u skladu s člankom 98. Zakona o općem upravnom postupku, a u vezi s člankom 5. Zakona, odlučeno je kao u točki 1. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetske djelatnosti propisano je da se pojedinačne odluke koje Upravno vijeće HERA-e donosi u obavljanju javnih ovlasti objavljuju na internetskoj stranici HERA-e te je stoga odlučeno kao u točki 2. 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 dostave ovoga Rješenja.