



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

Klasa: 307-01/14-01/71

Urbroj: 371-01/14-04

Zagreb, 26. kolovoza 2014.

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 11. stavka 1. točke 10. Zakona o regulaciji energetskih djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12) i članka 29. Zakona o energiji („Narodne novine“, broj 120/12 i 14/14), u upravnom postupku određivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije („Narodne novine“, broj 56/14) pokrenutom na zahtjev energetskog subjekta ENERGO d.o.o., Dolac 14/I, Rijeka na 19. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, donosi sljedeću

ODLUKU

1. Odbija se Zahtjev za određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije energetskog subjekta ENERGO d.o.o., Dolac 14/I, Rijeka, kojim su Hrvatskoj energetske regulatornoj agenciji na odobrenje predloženi iznosi tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije za centralni toplinski sustav Vojak, kako slijedi:

| TARIFNE GRUPE (Tg) | TARIFNI MODELI (TM) | | TARIFNE STAVKE (Ts) | |
|---------------------------------------|------------------------|------------------|---------------------------|-------------------------|
| | | | Energija kn/kWh | Snaga kn/kW/mj |
| Tg1 - Kućanstva | TM1 | Vrela/topla voda | Ts ₁₁ = 0,0549 | Ts ₂₁ = 8,45 |
| Tg2 - Industrija i poslovni potrošači | TM2 | Vrela/topla voda | Ts ₁₂ = 0,0549 | Ts ₂₂ = 8,45 |

2. Iznos tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije odredit će energetskom subjektu iz točke 1. ove Odluke Hrvatska energetska regulatorna agencija posebnom odlukom koja će se objaviti u „Narodnim novinama“.
3. Ova Odluka dostavit će se energetskom subjektu ENERGO d.o.o., Dolac 14/I, Rijeka.
4. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

O b r a z l o Ź e n j e

Na temelju članka 29. stavak 7. Zakona o energiji ("Narodne novine", broj 120/12 i 14/14) energetska subjekt ENERGO d.o.o., Dolac 14/I, Rijeka (dalje: energetska subjekt ENERGO d.o.o.) podnio je 15. srpnja 2014. Hrvatskoj energetska regulatornoj agenciji (dalje: HERA) Zahtjev za određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije za energetska subjekt ENERGO d.o.o., (dalje: Zahtjev) koji je zaprimljen u HERA-i 24. srpnja 2014., a kojim se traži određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije za centralni toplinski sustav Vojak.

Energetska subjekt ENERGO d.o.o. nije dostavio niti je bio dužan dostaviti podatke i dokumentaciju propisanu člankom 10. stavak 2. podstavke b), e), f), g) i h) Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije, budući da po prvi puta podnosi Zahtjev za utvrđivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije, a obvezu računovodstvenog razdvajanja djelatnosti ima od 1. siječnja 2014.

HERA je pregledom i analizom dokumenata koje je energetska subjekt ENERGO d.o.o. dostavio uz Zahtjev i u dopuni Zahtjeva, utvrdila da, osim prethodno navedenih podataka, isti sadrži sve podatke sukladno odredbama članka 9. i 10. Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije ("Narodne novine", broj 56/14) (dalje: Metodologija).

U Tablici 1. navedeni su podaci o isporučenoj toplinskoj energiji i zakupljenoj snazi za baznu 2013. godinu za centralni toplinski sustav Vojak dostavljeni od strane energetska subjekta ENERGO d.o.o.

Tablica 1. Podaci o isporučenoj toplinskoj energiji i zakupljenoj snazi za baznu 2013. dostavljeni od strane energetska subjekta ENERGO d.o.o.

| TARIFNE GRUPE (Tg) | TARIFNI MODELI (TM) | | Isporučena toplinska energija (kWh) | Kumulativ mjesečnih zakupljenih snaga (kW) |
|--|------------------------|-------------------|---|--|
| Tg1 - Kućanstva | TM1 | Vrela/topla voda | 7.589.597 | 95.928 |
| Tg2 - Industrija i poslovni potrošači | TM2 | Vrela/topla voda | 3.814.601 | 12.804 |
| | | Sveukupno: | 11.404.198 | 108.732 |

Iz prikazane Tablice 1. može se izračunati prosječna mjesečna zakupljena snaga u centralnom toplinskom sustavu Vojak koja je tijekom 2013. godine iznosila 9.061 kW.

U Tablici 2. prikazan je izračun očekivanog ukupnog prihoda za regulacijsku godinu (2014.), koji se temelji na isporučenoj toplinskoj energiji i zakupljenoj snazi u baznoj godini (2013.), te na predloženim iznosima tarifnih stavki za energiju i za snagu za pojedine tarifne modele.

Tablica 2 Očekivani ukupni prihod za distribuciju toplinske energije za regulacijsku godinu 2014., izračunat na temelju isporučene toplinske energije i zakupljene snage u 2013. (izračun HERA)

| | Predloženi iznosi tarifnih stavki | Isporučena toplinska energija i zakupljena snaga | Ukupni prihod za 2014. prema predloženim iznosima tarifnih stavki |
|------------------|--------------------------------------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4=2*3 |
| | kn/kWh ili kn/kW | kWh ili kW | kn |
| Ts ₁₁ | 0,0549 | 7.589.597 | 417.015,27 |
| Ts ₁₂ | 0,0549 | 3.814.601 | 209.595,70 |
| Ts ₂₁ | 8,45 | 95.928 | 810.591,60 |
| Ts ₂₂ | 8,45 | 12.804 | 108.193,80 |
| | | | 1.545.396,37 |

HERA je s podacima iz Zahtjeva i primjenjujući predložene iznose tarifnih stavki izračunala očekivani ukupni prihod za distribuciju toplinske energije za regulacijsku 2014. u iznosu od 1.592.057,68 kn. Očekivani ukupni prihod energetskeg subjekta ENERGO d.o.o. sastoji se od prihoda na temelju isporučene toplinske energije u iznosu od 626.610,97 kn, što predstavlja udio od 40,55% i prihoda na temelju zakupljene snage u iznosu 918.785,40 kn što predstavlja udio od 59,45%.

Prema članku 9., stavku 2., točke iv) Metodologije, u izračun troškova gubitaka u distribucijskoj mreži ulaze gubici toplinske energije u distribucijskoj mreži i cijena energije pojedinog proizvođača toplinske energije.

Prema iskazanim podacima u Zahtjevu, energetskeg subjekt ENERGO d.o.o. preuzeo je tijekom 2013. godine 14.398.230 kWh toplinske energije, a iz distribucijske mreže isporučio je 11.404.198 kWh toplinske energije iz čega slijedi da gubitak u distribucijskoj mreži u centralnom toplinskom sustavu Vojak iznosi 20,79%.

HERA je uz cijenu proizvodnje toplinske energije za tarifni model TM1 koja iznosi 0,4100 kn/kWh i cijenu proizvodnje toplinske energije za tarifni model TM2 koji iznosi 0,4100 kn/kWh i uz stvarne gubitke u distribucijskoj mreži izračunala troškove gubitaka u distribucijskoj mreži, koji iznose 590.327,43 kn.

U Tablici 3. prikazani su ukupni fiksni troškovi u 2013. godini za distribuciju toplinske energije u centralnom toplinskom sustavu Vojak iskazani od strane energetskeg subjekta ENERGO d.o.o. i oni iznose 708.876,33 kn.

Tablica 3. Ukupni fiksni troškovi u 2013. godini za distribuciju toplinske energije za centralni toplinski sustav Vojak (izračun ENERGO d.o.o.)

| | Troškovi | Iznos (kn) | Udio u fiksnim troškovima i amortizaciji |
|-----------|--|-------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 |
| I. | Fiksni troškovi i amortizacija | | |
| Tab. 2. | Materijalni troškovi | 8.632,38 | 1,22% |
| Tab. 3. | Ostali vanjski troškovi - troškovi usluga | 71.026,03 | 10,02% |
| Tab. 4. | Troškovi osoblja - plaće | 437.062,86 | 61,66% |
| Tab. 5. | Ostali troškovi poslovanja | 59.642,71 | 8,41% |
| Tab. 6. | Troškovi vrijednosnog usklađivanja | 0,00 | 0,00% |
| Tab. 7. | Troškovi rezerviranja | 0,00 | 0,00% |
| Tab. 8. | Ostali poslovni rashodi | 21.620,35 | 3,05% |
| Tab. 9. | Amortizacija reguliranih sredstava u baznoj godini | 110.892,00 | 15,64% |
| | UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI | 708.876,33 | 100,00% |

Međutim, HERA smatra da ovaj iznos fiksnih troškova nije opravdan na poziciji "Troškovi osoblja - plaće", te se priznaje iznos od 218.531,43 kn.

U Tablici 4. prikazani su ukupni fiksni troškovi u 2013. godini za distribuciju toplinske energije u centralnom toplinskom sustavu Vojak koje HERA smatra opravdanima.

Tablica 4. Ukupni fiksni troškovi u 2013. godini za distribuciju toplinske energije za centralni toplinski sustav Vojak (izračun HERA)

| | Troškovi | Iznos (kn) | Udio u fiksnim troškovima i amortizaciji |
|-----------|--|-------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 |
| I. | Fiksni troškovi i amortizacija | | |
| Tab. 2. | Materijalni troškovi | 8.632,38 | 1,76% |
| Tab. 3. | Ostali vanjski troškovi - troškovi usluga | 71.026,03 | 14,48% |
| Tab. 4. | Troškovi osoblja - plaće | 218.531,43 | 44,57% |
| Tab. 5. | Ostali troškovi poslovanja | 59.642,71 | 12,16% |
| Tab. 6. | Troškovi vrijednosnog usklađivanja | 0,00 | 0,00% |
| Tab. 7. | Troškovi rezerviranja | 0,00 | 0,00% |
| Tab. 8. | Ostali poslovni rashodi | 21.620,35 | 4,41% |
| Tab. 9. | Amortizacija reguliranih sredstava u baznoj godini | 110.892,00 | 22,62% |
| | UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI | 490.344,90 | 100,00% |

Energetski subjekt ENERGO d.o.o. iskazao je dozvoljeni prihod za djelatnost distribucije toplinske energije u iznosu od 1.592.057,68 kn, pri čemu je iskazao troškove gubitaka u distribucijskoj mreži za regulacijsku godinu u iznosu od 626.610,97 kn, indeks potrošačkih cijena $I_{t-1} = 0,022$ te prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini $PRO_t = 243.414,72$ kn. S predloženim iznosom tarifnih

stavki očekivani ukupni prihod u 2014. godini iznosi 1.592.057,68 kn što je više od dozvoljenog prihoda koji je energetska subjekt ENERGO d.o.o. iskazao u Zahtjevu.

Također, HERA je s fiksnim troškovima i amortizacijom iz Tablice 4. u iznosu od 490.344,90 kn i troškovima gubitaka u distribucijskoj mreži u iznosu od 590.327,43 kn, koje smatra opravdanim, uz indeks potrošačkih cijena $I_{t-1}=0,022$ te prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini $PRO_t=243.414,72$ kn, izračunala dozvoljeni prihod od obavljanja energetske djelatnosti distribucije toplinske energije u centralnom toplinskom sustavu Vojak za energetska subjekt ENERGO d.o.o. u iznosu od $DP_t=1.332.435,02$ kn.

Budući da očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2014. godini iznosi $UP=1.545.396,37$ kn, a koji je veći od $DP_t=1.332.435,02$ kn, nije zadovoljen uvjet iz Metodologije da očekivani ukupni prihod energetske djelatnosti distribucije toplinske energije ne prelazi dozvoljeni prihod određen Metodologijom, tj. da je $UP \leq DP_t$.

Temeljem prethodnog energetska subjektu ENERGO d.o.o. opravdano je odobriti iznose tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 5.

Tablica 5. Iznosi tarifnih stavki za distribuciju toplinske energije u centralnom toplinskom sustavu Vojak za energetska subjekt ENERGO d.o.o. koje HERA smatra opravdanim, (bez PDV-a)

| TARIFNE GRUPE (Tg) | TARIFNI MODELI (TM) | | TARIFNE STAVKE (Ts) | |
|---------------------------------------|------------------------|------------------|---------------------|-------------------|
| | | | Energija kn/kWh | Snaga kn/kW/mj |
| Tg1 - Kućanstva | TM1 | Vrela/topla voda | $Ts_{11} = 0,0500$ | $Ts_{21} = 5,50$ |
| Tg2 - Industrija i poslovni potrošači | TM2 | Vrela/topla voda | $Ts_{12} = 0,0500$ | $Ts_{22} = 5,50$ |

Budući da očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2014. godini energetska subjekta ENERGO d.o.o. u obavljanju energetske djelatnosti distribucije toplinske energije u centralnom toplinskom sustavu Vojak primjenom iznosa tarifnih stavki koje HERA smatra opravdanim (Tablica 5.) iznosi $UP = 1.168.235,90$ kn, zadovoljen je uvjet iz Metodologije da očekivani ukupni prihod energetske djelatnosti distribucije toplinske energije ne prelazi dozvoljeni prihod, tj.:

$$UP \leq DP_t$$

$$1.168.235,90 \text{ kn} < 1.332.435,02 \text{ kn}$$

Očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2014. godini u iznosu od 1.168.235,90 kn izračunat od strane HERA-e na temelju podataka energetska subjekta ENERGO d.o.o. iz Zahtjeva, uzimajući u obzir opravdane iznose troškova i opravdane iznose tarifnih stavki sastoji se od 48,81% prihoda na temelju isporučene toplinske energije koji iznosi 570.209,90 kn i 51,19% prihoda na temelju zakupljene snage koji iznosi 598.026,00 kn.

Slijedom navedenoga odlučeno je kao u točki 1. izreke ove Odluke.

U skladu s člankom 29. stavkom 9. i 11. Zakona o energiji HERA će odrediti iznos tarifnih stavki posebnom odlukom koja će se objaviti u „Narodnim novinama“, te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ove Odluke.

Člankom 29. stavkom 8. Zakona o energiji propisana je obveza HERA-i da odluku o odobrenju, odnosno o odbijanju zahtjeva za određivanje, odnosno promjenu iznosa tarifnih stavki dostavi energetske subjektu, te je stoga odlučeno kao u točki 3. izreke ove Odluke.

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 4. izreke ove Odluke.



Uputa o pravnom lijeku:

Ova Odluka je izvršna.

Protiv ove Odluke nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda u Rijeci, u roku od 30 dana od dostave ove Odluke.