



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

Klasa: 307-01/13-01/28

Urbroj: 371-01/13-08

Zagreb, 23. prosinca 2013.

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 11. stavka 1. točke 10. Zakona o regulaciji energetske djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12), i članka 36. stavka 1. Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina („Narodne novine“, broj 104/13) u upravnom postupku uspostavljanja regulatornog računa pokrenutom na zahtjev energetskog subjekta PLINARA, društvo s ograničenom odgovornošću za opskrbu plinom, Industrijska 17, Pula, na 23. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije donosi sljedeću

ODLUKU

1. Uspostavlja se regulatorni račun za distribuciju plina za razdoblje 2014.-2036. energetskom subjektu PLINARA, društvo s ograničenom odgovornošću za opskrbu plinom, Industrijska 17, Pula.
2. Iznos tarifnih stavki za prvo regulacijsko razdoblje 2014.-2016. Hrvatska energetska regulatorna odredit će posebnom odlukom koja će se objaviti u „Narodnim novinama“.
3. Ova Odluka dostavit će se energetskom subjektu PLINARA, društvo s ograničenom odgovornošću za opskrbu plinom, Industrijska 17, Pula.
4. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

Obrazloženje

Na temelju članka 42. stavka 1. Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina energetske subjekt PLINARA, društvo s ograničenom odgovornošću za opskrbu plinom, Industrijska 17, Pula (dalje: PLINARA, d.o.o.) dostavio je 15. listopada 2013. Hrvatskoj energetske regulatornoj agenciji (dalje: HERA) Zahtjev za uspostavu regulatornog računa prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina (dalje: Zahtjev za uspostavu regulatornog računa). Nadalje, HERA je s energetske subjektom PLINARA, d.o.o. 13. studenog 2013. održala sastanak na kojem je zatražena dopuna Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa, a koji je u cijelosti dopunjen 27. studenog 2013.

HERA je pregledom i analizom dokumenata koje je energetske subjekt PLINARA, d.o.o. dostavio u dopuni Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa, utvrdila da isti sadrže sve podatke sukladno odredbama članka 42. Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina (dalje: Metodologija), i to:

- podatke i dokumentaciju iz članka 41. Metodologije,
- razvidan i detaljan izračun tarifnih stavki za sve godine regulatornog računa, uz primjenu odredbi članaka 9. do 14. i članaka 34. do 38. Metodologije,
- podatke o planiranim distribuiranim količinama plina i broju obračunskih mjernih mjesta, razrađene po tarifnim modelima, za sve godine regulatornog računa,
- projekcije financijskih izvješća na razini trgovačkog društva i za energetske djelatnost distribucije plina za sve godine regulatornog računa,
- plan razvoja plinskog distribucijskog sustava u naturalnim i financijskim pokazateljima za sve godine regulatornog računa, a koji obuhvaća:
 - plan investicija u izgradnju distribucijskog sustava,
 - plan stavljanja u uporabu plinovoda i ostalih objekata distribucijskog sustava,
 - studiju opravdanosti planiranih investicija koja uključuje projekciju potražnje i opskrbe plinom, projekciju dinamike priključenja korisnika sustava te izvore financiranja planiranih investicija,
- druge podatke i dokumentaciju koje je HERA zatražila u dopuni Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa.

Uvodne napomene

Metodologijom je propisan model poticajne regulacije energetske djelatnosti distribucije plina, formula i elementi za izračun dozvoljenog prihoda operatora distribucijskog sustava, postupak revizije dozvoljenog prihoda, tarifne stavke i tarifni modeli, način, elementi i kriteriji za izračun iznosa tarifnih stavki te očekivanog ukupnog prihoda operatora distribucijskog sustava, značajke i preduvjeti za uspostavu regulatornog računa te način, elementi i kriteriji za izračun i za reviziju iznosa tarifnih stavki u modelu regulatornog računa, postupak podnošenja zahtjeva za određivanje, odnosno promjenu iznosa tarifnih stavki, te podaci, dokumentacija i ostale podloge koje se koriste za izračun i za reviziju dozvoljenog prihoda i za izračun iznosa tarifnih stavki.

Regulacija energetske djelatnosti distribucije plina prema Metodologiji obuhvaća razdoblje od isključivo jednog regulacijskog razdoblja, i to prvog u trajanju od tri, a drugog i narednih u trajanju od pet godina. No, takav model nije odgovarajući u slučaju ostvarenih i/ili planiranih značajnih ulaganja u distribucijske sustave i plinifikaciju područja koji do sada nisu imali pristup plinu.

U tom smislu je Metodologijom uveden dodatni model poticajne regulacije, tj. model regulatornog računa koji obuhvaća duže vremensko razdoblje. Naime, primjenom modela regulatornog računa, operatoru koji je ostvario i/ili koji planira značajna ulaganja u novi ili u razvoj postojećeg distribucijskog sustava, pod određenim uvjetima u dužem vremenskom razdoblju, omogućuje se ostvarenje investicija i odgovarajući povrat na razumno uložena sredstva. Modelom regulatornog računa operatoru se u kasnijim godinama regulatornog računa omogućava nadoknada prihoda koji će u početnim godinama biti ostvareni u iznosu manjem od dozvoljenih prihoda koji proizlaze iz primjene Metodologije, tj. korištenjem modela regulatornog računa operatoru se omogućava ostvarenje kumulativno jednakih dozvoljenih prihoda kao i bez primjene regulatornog računa, ali različitom vremenskom dinamikom. Razdoblje za koje se uspostavlja regulatorni račun ne može biti kraće od dva regulacijska razdoblja i ne može biti duže od razdoblja za koje operator ima sklopljen ugovor o koncesiji.

Sukladno članku 36. stavak 2. Metodologije, preduvjeti za uspostavu regulatornog računa su sljedeći:

- operator ima sklopljen ugovor o koncesiji za distribuciju plina, odnosno ugovor o koncesiji za izgradnju distribucijskog sustava,
- operator planira ulaganja u iznosu koji značajno povećavaju knjigovodstvenu vrijednost reguliranih sredstava u narednom regulacijskom razdoblju i
- prosječni godišnji ponderirani iznos tarifnih stavki svih tarifnih modela (dalje: prosječna tarifa) koji bez primjene regulatornog računa proizlazi za operatora na temelju odredbi Metodologije u svakoj je godini narednog regulacijskog razdoblja veći od najveće prosječne tarife ostalih operatora u Republici Hrvatskoj za isto regulacijsko razdoblje.

S obzirom na propisane preduvjete, treba istaknuti kako PLINARA, d.o.o. ima sklopljene ugovore o koncesiji za distribuciju plina, odnosno za izgradnju distribucijskog sustava, kako slijedi:

- *Ugovor o koncesiji za obavljanje djelatnosti distribucije plina na području južne Istre, od 9. kolovoza 2006., – rok važenja do 2036.*
- *Ugovor o koncesiji za izgradnju distribucijskog sustava i distribuciju plina na distributivnom području Kršan – Pićan, od 7. veljače 2008. – rok važenja do 2038.*
- *Ugovor o koncesiji za izgradnju distribucijskog sustava i distribuciju plina na distributivnom području sjeverne Istre, od 17. lipnja 2010. – rok važenja do 2040.*

Isto tako, na temelju dostavljenog popisa postojećih reguliranih sredstava i analitike istih, kao i na temelju dostavljenog plana investicija u izgradnju distribucijskog sustava utvrđeno je da energetski subjekt PLINARA, d.o.o. planira ulaganja u distribucijski sustav u iznosu koji značajno povećava knjigovodstvenu vrijednost reguliranih sredstava u prvom regulacijskom razdoblju 2014.-2016.

Osim toga, nakon provedene analize i izvršene korekcije HERA-e, te na temelju dodatne usporedne analize prosječnog godišnjeg ponderiranog iznosa tarifnih stavki svih tarifnih modela (dalje: prosječna tarifa) koji iz zahtjeva za određivanje iznosa tarifnih stavki i korekcija istih od strane HERA-e proizlazi za sve operatore u Republici Hrvatskoj za prvo regulacijsko razdoblje 2014.-2016., utvrđeno je da je prosječna tarifa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o. bez primjene regulatornog računa u svakoj godini istog razdoblja veća od najveće prosječne tarife ostalih operatora u Republici Hrvatskoj.

Nastavno na sve navedeno, HERA smatra da je energetskom subjektu PLINARA, d.o.o. opravdano uspostaviti regulatorni račun za distribuciju plina, i to za razdoblje od 2014.-2036., te je stoga odlučeno kao u točki 1. izreke ove Odluke. Naime, energetski subjekt PLINARA, d.o.o. Zahtjev za uspostavu regulatornog računa podnio je za razdoblje 2014.-2040., što HERA smatra

neopravdanim te smatra da je razdoblje regulatornog računa potrebno skratiti do zaključno 2036., s obzirom na rok važenja koncesijskog ugovora.

Detaljnija obrazloženja postupka izračuna dozvoljenih prihoda i iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina za energetske subjekt PLINARA, d.o.o. navedena su u nastavku ove Odluke.

1. PLANIRANI DOZVOLJENI PRIHOD (NEREVIDIRANI PRIHOD)

Metodologija propisuje da planirani dozvoljeni prihod treba pokriti opravdane troškove poslovanja koji se ostvaruju pri obavljanju energetske djelatnosti distribucije plina i osigurati prinos od reguliranih sredstava. Planirani dozvoljeni prihodi (dalje: nerevidirani prihodi) utvrđuju se za sve godine regulatornog računa, a sukladno odredbama o utvrđivanju planiranih dozvoljenih prihoda iz članaka 9. do 14. Metodologije.

Iznimno, za izračun planiranih dozvoljenih prihoda za sve godine regulatornog računa mogu se primijeniti i dodatni kriteriji od onih propisanih Metodologijom, ukoliko isto HERA smatra opravdanim, a uzimajući u obzir specifičnosti poslovanja pojedinog operatora za kojeg se uspostavlja regulatorni račun.

a) Planirani operativni troškovi poslovanja

Metodologija propisuje da operativni troškovi poslovanja (dalje: OPEX) predstavljaju sve opravdane troškove poslovanja vezane za energetske djelatnosti distribucije plina i ne uključuju trošak amortizacije, pri čemu se OPEX sastoji od opravdanog iznosa materijalnih troškova, troškova usluga, troškova osoblja, ostalih troškova poslovanja i ostalih poslovnih rashoda.

Nadalje, u članku 10. stavku 5. Metodologija propisuje da OPEX ne uključuje troškove poslovanja koje HERA smatra neopravdanima za obavljanje energetske djelatnosti distribucije plina i koji nisu sastavni dio dozvoljenog prihoda operatora. Osim toga, Agencija kao neopravdane troškove može utvrditi i djelomični ili cjelokupni iznos pojedinih ostalih troškova poslovanja osim neopravdanih troškova iz članka 10. stavka 6. Metodologije, i to na temelju analize svrsishodnosti troškova poslovanja, provjerom količina i cijena kojom je izazvan pojedini trošak, analize istovrsnih troškova poslovanja operatora u prethodnim godinama, kao i na temelju usporedne analize troškova i učinkovitosti poslovanja operatora distribucijskog sustava u Republici Hrvatskoj i u okruženju.

Energetski subjekt PLINARA, d.o.o. u Zahtjevu za uspostavu regulatornog računa planirao je iznose OPEX-a za godine regulatornog računa 2014.-2036. prema poslovnom planu i projekciji poslovanja, prema kojoj planirani iznos OPEX-a za godine regulatornog računa ima tendenciju pada, i to prosječno kroz godine regulatornog računa -1,33 %.

Slijedom svega navedenog, a na temelju provedene analize svrsishodnosti troškova poslovanja energetskog subjekta PLINARA, d.o.o. i usporedne analize ostvarenih operativnih troškova i učinkovitosti poslovanja svih operatora distribucijskog sustava u Republici Hrvatskoj u 2012., HERA navedenu projekciju smatra opravdanom.

Planirani OPEX za sve godine regulatornog računa iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa iznosi ukupno 158.506.826 kn.

Iznosi OPEX-a za godine regulatornog računa prikazani su u sklopu *Tablice 4. Izračun DP_linearna* u Prilogu 1. ove Odluke.

b) Planirana amortizacija

Obračun amortizacije reguliranih sredstava propisan je člankom 11. Metodologije. Nadalje, sukladno članku 38. stavak 1. Metodologije, izračun planirane amortizacije reguliranih sredstava za izračun planiranih dozvoljenih prihoda za godine regulatornog računa moguće je provoditi linearnom metodom ili progresivnom metodom, prema načelima računovodstvenih standarda. Nastavno na navedeno, energetski subjekt PLINARA, d.o.o. izračun planirane amortizacije reguliranih sredstava za izračun planiranih dozvoljenih prihoda za godine regulatornog računa izvršio je primjenom linearne metode.

Iznose planirane amortizacije kako za postojeću, tako i za novu imovinu, za godine regulatornog računa 2014.-2036., iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa HERA smatra opravdanim. Ukupni iznos planirane amortizacije za sve godine regulatornog računa iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa iznosi 150.606.751 kn.

Iznosi planirane amortizacije za sve godine regulatornog računa prikazani su u sklopu *Tablice 4. Izračun DP_linearna* u Prilogu 1. ove Odluke.

c) Planirani prinos od reguliranih sredstava

Metodologija propisuje da se iznos planiranog prinosa od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t utvrđuje prema propisanoj formuli, na temelju planiranog prosječnog iznosa reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t i iznosa nominalne vrijednosti ponderiranog prosječnog troška kapitala prije oporezivanja (dalje: WACC).

Iznosi planiranog prinosa od reguliranih sredstava za godine regulatornog računa iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa HERA smatra opravdanim te isti za sve godine regulatornog računa iznose ukupno 240.785.553 kn.

Iznosi planiranog prinosa od reguliranih sredstava prikazani su u sklopu *Tablice 4. Izračun DP_linearna* u Prilogu 1. ove Odluke.

c1) Planirani prosječni iznos reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t

Metodologija propisuje da se planirani prosječni iznos reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t utvrđuje kao prosjek planirane vrijednosti reguliranih sredstava na kraju regulacijske godine $t-1$ i planirane vrijednosti reguliranih sredstava na kraju prethodne regulacijske godine.

Nadalje, planirana vrijednost reguliranih sredstava na kraju regulacijske godine t izračunava se na temelju projekcije bilance operatora za regulacijske godine $T-1$ do $T+n-1$. Općenito, izračun planirane vrijednosti reguliranih sredstava na kraju regulacijske godine provodi se na temelju propisane formule i propisanih elemenata, tj. jednak je zbroju planirane vrijednosti reguliranih sredstava na kraju prethodne regulacijske godine i planirane vrijednosti novih investicija u plinski distribucijski sustav (koje će biti stavljene u uporabu u regulacijskoj godini), umanjeno za planirani iznos amortizacije u regulacijskoj godini (ne uključujući amortizaciju bespovratno dobivenih sredstava), te umanjeno za planiranu vrijednost bespovratno dobivenih sredstava i za planiranu vrijednost otuđenih i rashodovanih sredstava u regulacijskoj godini.

Za izračun prosječnog iznosa reguliranih sredstava novih investicija korišteni su podaci iz plana razvoja distribucijskog sustava, a koji obuhvaća plan investicija u izgradnju distribucijskog sustava, uključujući plan stavljanja u uporabu plinovoda i ostalih objekata distribucijskog sustava, u naturalnim i financijskim pokazateljima za sve godine regulatornog računa.

Investicije za godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o. koje HERA smatra opravdanim prikazane su u *Tablici 2. Investicije* i *Tablici 3. Investicije_1*, koje se nalaze u Prilogu 1. ove Odluke.

c2) Iznos WACC-a za regulacijsko razdoblje

Metodologija propisuje da se iznos WACC-a za regulacijsko razdoblje utvrđuje prema propisanoj formuli te da udio vlasničkog i dužničkog kapitala iznosi pojedinačno 50%. Nadalje, Metodologija propisuje formule i elemente za utvrđivanje WACC-a, kao i smjernice za utvrđivanje pojedinih elemenata.

HERA smatra da su svi elementi izračuna WACC-a iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa opravdani te se kao iznos nominalne vrijednosti ponderiranog prosječnog troška kapitala prije oporezivanja, tj. WACC-a za razdoblje regulatornog računa utvrđuje iznos od 6,61 %.

d) Planirani ostali prihodi

Izračun planiranog dozvoljenog prihoda u regulacijskoj godini t prema Metodologiji provodi se na temelju planiranih operativnih troškova, amortizacije i prinosa na regulirana sredstva, ali se i dodatno umanjuje za planirane prihode od naknade za priključenje i povećanje priključnog kapaciteta (pri čemu se u obzir uzima isključivo dio naknade koji se odnosi na izvedbu priključaka i koji se ne odnosi na bespovratno dobivena sredstva), planirane prihode od nestandardnih usluga i planirane ostale poslovne prihode, koji se ne odnose na osnovno poslovanje operatora (a na temelju kojih su evidentirane stavke u operativnim troškovima poslovanja operatora te koji nisu kroz stavku bespovratno dobivenih sredstava izuzeti iz obračuna amortizacije i iz vrijednosti reguliranih sredstava).

Iznose planiranih ostalih prihoda za godine regulatornog računa 2014.-2036., iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa HERA smatra opravdanim. Planirani ostali prihodi, zajedno s ostalim elementima planiranog dozvoljenog prihoda za sve godine regulatornog računa, prikazani su u *Tablici 4. Izračun DP_linearna* iz Priloga 1. ove Odluke.

1.1. OBRAČUNSKA MJERNA MJESTA I DISTRIBUIRANA KOLIČINA PLINA

Planirane godišnje količine plina distribuirane na obračunskim mjernim mjestima (dalje: OMM) i planirani prosječni godišnji broj OMM za pojedine tarifne modele za godine regulatornog računa utvrđuju se na temelju projekcije potražnje i opskrbe plinom te projekcije dinamike priključenja korisnika sustava iz plana razvoja distribucijskog sustava i studije opravdanosti planiranih investicija.

Podatke o planiranom povećanju broja OMM i distribuirane količine plina iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa HERA je uzela u obzir za izračun dozvoljenih prihoda za razdoblje regulatornog računa, s obzirom na planirani razvoj i proširenje distribucijskog sustava i time povećanje iskorištenosti postojećeg distribucijskog sustava.

Projekcija distribuiranih godišnjih količina plina razrađena po tarifnim modelima te planiranog prosječnog godišnjeg broja OMM za pojedini tarifni model prikazana je u *Tablici 1. Konzum* iz Priloga 3. ove Odluke.

2. NETO SADAŠNJA VRIJEDNOST NEREVIDIRANIH PRIHODA

Nakon utvrđivanja nerevidiranih prihoda za sve godine regulatornog računa, izračunava se neto sadašnja vrijednost istih, svedenih na vrijednost s početka prve godine regulatornog računa, a prema formuli iz Metodologije:

$$NPV_{NRP} = \sum_{i=1}^n \frac{DP_{nrev, T+i-1}}{(1+WACC^P)^i}$$

Neto sadašnja vrijednost nerevidiranih prihoda (NPV_{NRP}) uz primjenu WACC-a u iznosu 6,61 %, utvrđena je za energetski subjekt PLINARA, d.o.o. za svih 23 godina regulatornog računa u ukupnom iznosu 271.622.649 kn.

3. PROSJEČNI IZNOS TARIFNE STAVKE (INICIJALNA TARIFA)

Nakon što je utvrđen NPV_{NRP} , utvrđuje se prosječni iznos tarifne stavke za prvu godinu regulatornog računa (dalje: inicijalna tarifa), i to kao:

- najveća prosječna tarifa svih ostalih operatora u Republici Hrvatskoj za godinu T narednog regulacijskog razdoblja ili
- najveća moguća prosječna tarifa koja će biti konkurentna kako bi se ostvario cilj plinifikacije koncesijskog područja na koji se odnosi regulatorni račun.

Energetski subjekt PLINARA, d.o.o. u Zahtjevu za uspostavu regulatornog računa predložio je inicijalnu tarifu u iznosu 0,1119 kn/kWh.

Nadalje, HERA je na temelju analize zahtjeva za određivanje iznosa tarifnih stavki za prvo regulacijsko razdoblje i korekcija istih od strane HERA-e za sve operatore utvrdila da je najveća prosječna tarifa svih ostalih operatora u Republici Hrvatskoj za godinu T 2014. prvog regulacijskog razdoblja 0,0676 kn/kWh.

Istovremeno, uz preduvjet jednakih neto sadašnjih vrijednosti revidiranih prihoda i neto sadašnjih vrijednosti nerevidiranih prihoda inicijalna tarifa iznosi 0,0873 kn/kWh, te je isti iznos HERA utvrdila kao inicijalnu tarifu za 2014. u regulatornom računu za energetski subjekt PLINARA, d.o.o.

4. MAKSIMALNO DOZVOLJENI PROSJEČNI IZNOS TARIFNIH STAVKI (MAKSIMALNA TARIFA)

Maksimalno dozvoljeni prosječni iznos tarifnih stavki (dalje: maksimalna tarifa) za sve godine regulatornog računa, izračunava se na način da se prethodno utvrđena inicijalna tarifna uvećava za planirani indeks potrošačkih cijena koji je usklađen sa zadnjim dostupnim planskim dokumentom Ministarstva financija ili Vlade Republike Hrvatske, dok će se za dugoročno razdoblje za koje iznos nije dostupan indeks potrošačkih cijena planirati u istom iznosu prema zadnjoj dostupnoj godini iz odgovarajućeg planskog dokumenata, kroz sve godine regulatornog računa.

Slijedom navedenog, te s obzirom na korigirani iznos inicijalne tarife, HERA je utvrdila iznose maksimalne tarife za sve godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o., a što je prikazano u Tablici 1. ove Odluke. Za planirani indeks potrošačkih cijena korištena je projekcija stope rasta indeksa potrošačkih cijena za razdoblje 2014.-2016. koje je objavilo

Ministarstvo financija Republike Hrvatske u sklopu dokumenta „Smjernice ekonomske i fiskalne politike za razdoblje 2014. – 2016., rujan 2013.“

Tablica 1. Maksimalna tarifa za sve godine regulatornog računa za energetske subjekt PLINARA, d.o.o.

Godina regulatornog računa	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Maksimalna tarifa (kn/kWh)	0,0873	0,0890	0,0908	0,0926	0,0943	0,0961	0,0979	0,0998
Godina regulatornog računa	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	2027.	2028.	2029.
Maksimalna tarifa (kn/kWh)	0,1017	0,1036	0,1056	0,1076	0,1096	0,1117	0,1138	0,1160
Godina regulatornog računa	2030.	2031.	2032.	2033.	2034.	2035.	2036.	
Maksimalna tarifa (kn/kWh)	0,1182	0,1205	0,1227	0,1251	0,1275	0,1299	0,1323	

5. PROSJEČNI GODIŠNJI REVIDIRANI IZNOS TARIFNIH STAVKI (REVIDIRANA TARIFA)

Sukladno Metodologiji, prosječni godišnji revidirani iznos tarifnih stavki (dalje: revidirana tarifa) za sve godine regulatornog računa, izračunava se na način da se prethodno utvrđena inicijalna tarifa uvećava za koeficijent izravnavanja, a prema sljedećim formulama:

$$T_{rev,T+i-1} = T_{rev,T+i-2} \times (1 + \alpha); \quad i=2 \dots n$$

$$T_{rev,T} = T_{IN}$$

Nadalje, koeficijent izravnavanja se utvrđuje iterativnim postupkom, i to na način da budu zadovoljeni sljedeći uvjeti:

- revidirana tarifa je u svim godinama regulatornog računa manja ili jednaka maksimalnoj tarifi,
- neto sadašnja vrijednost prihoda koji proizlaze iz umnoška revidirane tarife i planirane ukupne godišnje distribuirane količine plina za sve godine regulatornog računa (dalje: revidirani prihodi) jednaka je neto sadašnjoj vrijednosti nerevidiranih prihoda, što je prikazano sljedećim formulama:

$$NPV_{RP} = NPV_{NRP}$$

$$NPV_{RP} = \sum_{i=1}^n \frac{Q_{uk,T+i-1} \times T_{rev,T+i-1}}{(1 + WACC^P)^i}$$

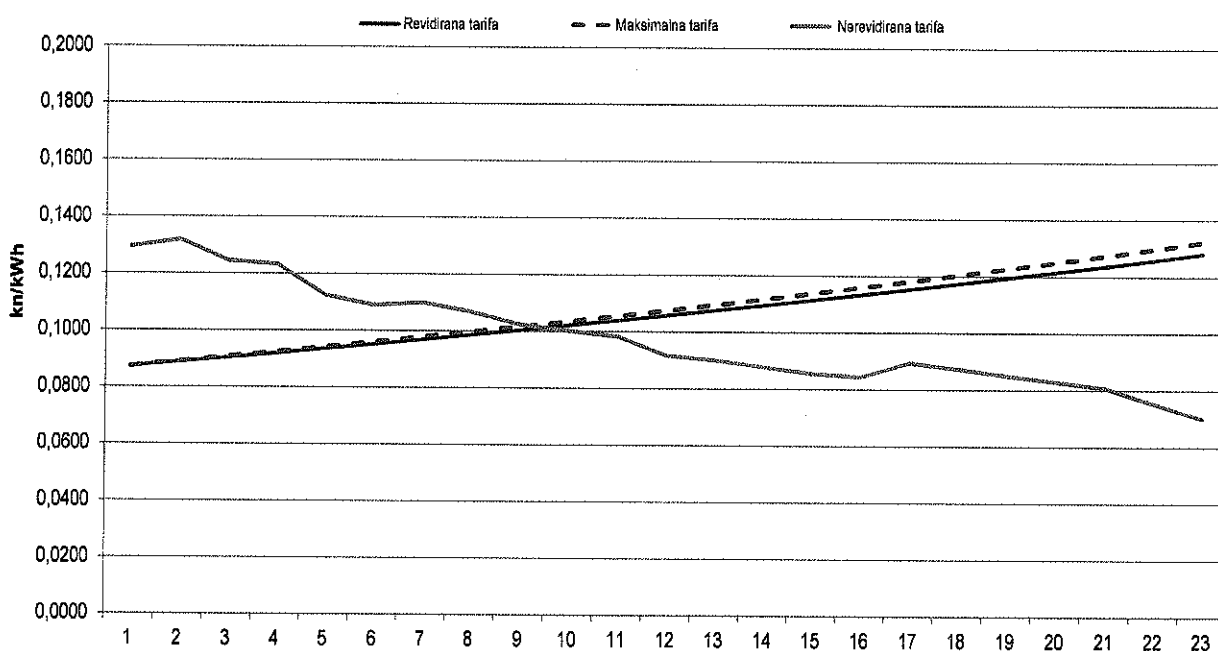
Nastavno na prethodno navedeno, vodeći računa o prethodno navedena dva uvjeta, HERA je utvrdila iznose revidirane tarife za sve godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o., a što je prikazano u Tablici 2. ove Odluke. Utvrđeni iznosi revidirane tarife razlikuju se od iznosa revidirane tarife iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa, i to zbog prethodno obrazložene korekcije nerevidiranih prihoda i korekcije inicijalne tarife.

Tablica 2. Revidirana tarifa za sve godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o.

Godina regulatornog računa	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,0873	0,0888	0,0904	0,0920	0,0936	0,0953	0,0969	0,0986
Godina regulatornog računa	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	2027.	2028.	2029.
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,1004	0,1021	0,1039	0,1058	0,1076	0,1095	0,1114	0,1134
Godina regulatornog računa	2030.	2031.	2032.	2033.	2034.	2035.	2036.	
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,1154	0,1174	0,1195	0,1216	0,1237	0,1259	0,1281	

Grafički prikaz usporedbe prosječne tarife koja proizlazi iz nerevidiranih prihoda (dalje: nerevidirana tarifa), maksimalne tarife i revidirane tarife utvrđene za godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o. prikazan je na Slici 1.

Slika 1. Nerevidirana tarifa, maksimalna tarife i revidirana tarife za godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o.



Dodatno, potrebno je napomenuti kako se tijekom razdoblja regulatornog računa, i to u godini koja slijedi zadnju godinu pojedinog regulacijskog razdoblja, provodi revizija regulatornog računa. Prva revizija regulatornog računa uspostavljenog ovom Odlukom provest će se u 2017.

6. TARIFNE STAVKE

Na temelju iznosa revidirane tarife i revidiranih prihoda sukladno Metodologiji utvrđuju se iznosi tarifnih stavki $Ts1_{TMi}$ i $Ts2_{TMi}$ za pojedine tarifne modele, pri čemu očekivani ukupni prihod utvrđen zasebno za pojedinu godinu regulatornog računa prema formuli iz članka 30. Metodologije, na temelju iznosa tarifnih stavki $Ts1_{TMi}$ i $Ts2_{TMi}$ i planiranih godišnjih količina plina distribuiranih na obračunskim mjernim mjestima te planiranog prosječnog godišnjeg broja obračunskih mjernih mjesta za pojedini tarifni model, ne smije prelaziti iznos revidiranog prihoda za istu godinu regulatornog računa.

Za utvrđivanje iznosa tarifnih stavki $Ts1_{TMi}$ i $Ts2_{TMi}$ za pojedine tarifne modele iz stavka 3. ovoga članka primjenjuju se odredbe članka 27. i 28. Metodologije. Također, iznosi tarifnih stavki utvrđuju se za cjelokupni distribucijski sustav koji je u vlasništvu operatora ili kojim operator upravlja.

Iznosi tarifnih stavki za prvo regulacijsko razdoblje 2014.-2016. iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa i prema korekciji HERA-e, te koeficijenti potrošnje i koeficijenti obračunskog mjernog mjesta iz Zahtjeva za uspostavu regulatornog računa i prema korekciji HERA-e, prikazani su u Tablici 3.

Tablica 3. Iznosi tarifnih stavki za prvo regulacijsko razdoblje

Vrsta tarifnih stavki	Oznaka tarifne stavke	Tarifni model	Koeff. potrošnje/ OMM za tarifni model $TM_i k_{P, TM_i}$	Tarifne stavke - prema Zahtjevu (bez PDV-a)			Koeff. potrošnje/ OMM za tarifni model $TM_i k_{P, TM_i}$	Tarifne stavke - korekcija HERA-e (bez PDV-a)			Mjerna jedinica
				T 2014.	T+1 2015.	T+2 2016.		T 2014.	T+1 2015.	T+2 2016.	
Osnovna tarifna stavka za distribuiranu količinu plina $Ts1_0$				0,1189	0,1190	0,1180		0,0912	0,0944	0,0967	kn/kWh
Tarifna stavka za distribuiranu količinu plina	Ts1	TM1	1,30	0,1546	0,1547	0,1535	1,10	0,1003	0,1038	0,1064	kn/kWh
		TM2	1,00	0,1189	0,1190	0,1180	1,00	0,0912	0,0944	0,0967	kn/kWh
		TM3	1,00	0,1189	0,1190	0,1180	1,00	0,0912	0,0944	0,0967	kn/kWh
		TM4	0,95	0,1130	0,1130	0,1121	0,95	0,0866	0,0897	0,0919	kn/kWh
		TM5	0,90	0,1070	0,1071	0,1062	0,90	0,0820	0,0849	0,0871	kn/kWh
		TM6	0,85	0,1011	0,1011	0,1003	0,85	0,0775	0,0802	0,0822	kn/kWh
		TM7	0,80	0,0951	0,0952	0,0944	0,80	0,0729	0,0755	0,0774	kn/kWh
		TM8	0,75	0,0892	0,0892	0,0885	0,75	0,0684	0,0708	0,0725	kn/kWh
		TM9	0,70	0,0832	0,0833	0,0826	0,70	0,0638	0,0661	0,0677	kn/kWh
		TM10	0,60	0,0713	0,0714	0,0708	0,60	0,0547	0,0566	0,0580	kn/kWh
		TM11	0,50	0,0595	0,0595	0,0590	0,50	0,0456	0,0472	0,0484	kn/kWh
		TM12	0,40	0,0476	0,0476	0,0472	0,40	0,0365	0,0377	0,0387	kn/kWh
Osnovna fiksna mjesečna naknada $Ts2_0$				10,00	10,00	10,00		10,00	10,00	10,00	kn
Fiksna mjesečna naknada	Ts2	TM1	1,0	10,00	10,00	10,00	1,0	10,00	10,00	10,00	kn
		TM2	1,0	10,00	10,00	10,00	1,0	10,00	10,00	10,00	kn
		TM3	2,0	20,00	20,00	20,00	2,0	20,00	20,00	20,00	kn
		TM4	3,0	30,00	30,00	30,00	3,0	30,00	30,00	30,00	kn
		TM5	4,0	40,00	40,00	40,00	4,0	40,00	40,00	40,00	kn
		TM6	6,0	60,00	60,00	60,00	6,0	60,00	60,00	60,00	kn
		TM7	10,0	100,00	100,00	100,00	10,0	100,00	100,00	100,00	kn
		TM8	15,0	150,00	150,00	150,00	15,0	150,00	150,00	150,00	kn
		TM9	20,0	200,00	200,00	200,00	20,0	200,00	200,00	200,00	kn
		TM10	30,0	300,00	300,00	300,00	30,0	300,00	300,00	300,00	kn
		TM11	40,0	400,00	400,00	400,00	40,0	400,00	400,00	400,00	kn
		TM12	50,0	500,00	500,00	500,00	50,0	500,00	500,00	500,00	kn

7. ZAKLJUČAK

Nastavno na sve obrazloženo u ovoj Odluci, HERA smatra da Zahtjev za uspostavu regulatornog računa energetskega subjekta PLINARA, d.o.o. nije u cijelosti opravdan. Na temelju provedenih analiza, HERA je izvršila potrebne korekcije elemenata za utvrđivanje dozvoljenih prihoda, te elemenata za izračun iznosa tarifnih stavki, što je detaljno opisano u prethodnim poglavljima obrazloženja ove Odluke.

Temeljem prethodnog, HERA smatra da je energetskom subjektu PLINARA, d.o.o. opravdano uspostaviti regulatorni račun i odobriti iznose revidirane tarife te iznose tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 4. i Tablici 5.

Tablica 4. Revidirana tarifa za sve godine regulatornog računa za energetski subjekt PLINARA, d.o.o.

Godina regulatornog računa	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,0873	0,0888	0,0904	0,0920	0,0936	0,0953	0,0969	0,0986
Godina regulatornog računa	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	2027.	2028.	2029.
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,1004	0,1021	0,1039	0,1058	0,1076	0,1095	0,1114	0,1134
Godina regulatornog računa	2030.	2031.	2032.	2033.	2034.	2035.	2036.	
Revidirana tarifa (kn/kWh)	0,1154	0,1174	0,1195	0,1216	0,1237	0,1259	0,1281	

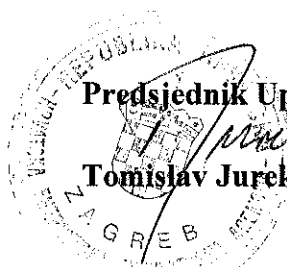
Tablica 5. Iznosi tarifnih stavki za distribuciju plina za prvo regulacijsko razdoblje za energetski subjekt PLINARA, d.o.o.

Vrsta tarifnih stavki	Oznaka tarifne stavke	Tarifni model	Tarifne stavke za godine regulacijskog razdoblja (bez PDV-a)			Mjerna jedinica
			T	T+1	T+2	
Tarifna stavka za distribuiranu količinu plina	Ts1	TM1	0,1003	0,1038	0,1064	kn/kWh
		TM2	0,0912	0,0944	0,0967	kn/kWh
		TM3	0,0912	0,0944	0,0967	kn/kWh
		TM4	0,0866	0,0897	0,0919	kn/kWh
		TM5	0,0820	0,0849	0,0871	kn/kWh
		TM6	0,0775	0,0802	0,0822	kn/kWh
		TM7	0,0729	0,0755	0,0774	kn/kWh
		TM8	0,0684	0,0708	0,0725	kn/kWh
		TM9	0,0638	0,0661	0,0677	kn/kWh
		TM10	0,0547	0,0566	0,0580	kn/kWh
		TM11	0,0456	0,0472	0,0484	kn/kWh
		TM12	0,0365	0,0377	0,0387	kn/kWh
Fiksna mjesečna naknada	Ts2	TM1	10,00	10,00	10,00	kn
		TM2	10,00	10,00	10,00	kn
		TM3	20,00	20,00	20,00	kn
		TM4	30,00	30,00	30,00	kn
		TM5	40,00	40,00	40,00	kn
		TM6	60,00	60,00	60,00	kn
		TM7	100,00	100,00	100,00	kn
		TM8	150,00	150,00	150,00	kn
		TM9	200,00	200,00	200,00	kn
		TM10	300,00	300,00	300,00	kn
		TM11	400,00	400,00	400,00	kn
		TM12	500,00	500,00	500,00	kn

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

U skladu s člankom 29. stavkom 9. i 11. Zakona o energiji („Narodne novine“, broj 120/12) 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 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetskih 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.



Predsjednik Upravnog vijeća
Tomislav Jureković
Tomislav Jureković, dipl. ing.

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 Zagrebu, u roku od 30 dana od dostave ove Odluke.

PRILOG 1.:

Tablica 1. Konzum

Tablica 2. Investicije

Tablica 3. Investicije 2

Tablica 4. Izračun DP_linearna

Tablica 5. Proračun_linearna