



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

Klasa: 011-01/16-01/19

Urbroj: 371-01/16-14

Zagreb, 16. prosinca 2016.

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 11. stavka 1. točke 10. Zakona o regulaciji energetske djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12) i članka 29. Zakona o energiji („Narodne novine“, broj 120/12, 14/14 i 102/15), u upravnom postupku određivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina pokrenutom na zahtjev energetske subjekta KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica, na 27. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije održanoj 16. prosinca 2016., donosi sljedeću

ODLUKU

1. Odbija se iznos tarifnih stavki za distribuciju plina energetske subjektu KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica, iz Zahtjeva za određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina, za energetske subjekt KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica, od 6. lipnja 2016., kako je navedeno u Tablici 1.

Tablica 1. Iznos tarifnih stavki za distribuciju plina iz Zahtjeva energetskog subjekta KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica

Vrsta tarifnih stavki	Oznaka tarifne stavke	Tarifni model	Tarifne stavke za godine regulacijskog razdoblja (bez PDV-a)					Mjerna jedinica
			T	T+1	T+2	T+3	T+4	
			2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	
Tarifna stavka za distribuiranu količinu plina	Ts1	TM1	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	kn/kWh
		TM2	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	kn/kWh
		TM3	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	kn/kWh
		TM4	0,0541	0,0545	0,0550	0,0555	0,0560	kn/kWh
		TM5	0,0512	0,0517	0,0521	0,0526	0,0530	kn/kWh
		TM6	0,0484	0,0488	0,0492	0,0496	0,0501	kn/kWh
		TM7	0,0455	0,0459	0,0463	0,0467	0,0471	kn/kWh
		TM8	0,0427	0,0431	0,0434	0,0438	0,0442	kn/kWh
		TM9	0,0398	0,0402	0,0405	0,0409	0,0412	kn/kWh
		TM10	0,0341	0,0344	0,0347	0,0350	0,0353	kn/kWh
		TM11	0,0285	0,0287	0,0290	0,0292	0,0295	kn/kWh
		TM12	0,0228	0,0230	0,0232	0,0234	0,0236	kn/kWh
Fiksna mjesečna naknada	Ts2	TM1	10	10	10	10	10	kn
		TM2	10	10	10	10	10	kn
		TM3	20	20	20	20	20	kn
		TM4	30	30	30	30	30	kn
		TM5	40	40	40	40	40	kn
		TM6	60	60	60	60	60	kn
		TM7	100	100	100	100	100	kn
		TM8	150	150	150	150	150	kn
		TM9	200	200	200	200	200	kn
		TM10	300	300	300	300	300	kn
		TM11	400	400	400	400	400	kn
		TM12	500	500	500	500	500	kn

- Iznos tarifnih stavki za distribuciju plina odredit će energetskom subjektu iz točke 1. ove odluke Hrvatska energetska regulatorna agencija posebnom odlukom koja će se objaviti u „Narodnim novinama“.
- Ova Odluka dostavit će se energetskom subjektu KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica.
- Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

Obrazloženje

Na temelju članka 29. stavka 7. Zakona o energiji energetski subjekt KOPRIVNICA PLIN - distribucija plina, d.o.o., Mosna ulica 15, Koprivnica (dalje: KOPRIVNICA-PLIN d.o.o.) dostavio je 6. lipnja 2016. Hrvatskoj energetskej regulatornoj agenciji (dalje: HERA) Zahtjev za određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina prema Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina za energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o., od 1. lipnja 2016. (dalje: Zahtjev) kojim se traži određivanje iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina. Nadalje, HERA je od energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. zatražila dopunu dokumentacije dostavljene uz Zahtjev te dodatna obrazloženja, koja su u potpunosti dostavljena 13. prosinca 2016.

HERA je pregledom i analizom dokumenata koje je energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. dostavio uz Zahtjev i u dopuni Zahtjeva, utvrdila da isti sadrži sve podatke sukladno odredbama članka 41. Metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina („Narodne novine“, broj 104/13) (dalje: Metodologija).

Energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. primjenjuje iznos tarifnih stavki koji je HERA odredila za 2015. i 2016. godinu prvog regulacijskog razdoblja 2014.-2016. Odlukom o iznosu tarifnih stavki za distribuciju plina („Narodne novine“, broj 31/15) koja je stupila na snagu 1. travnja 2015.

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.

Nadalje, Metodologija definira regulacijsko razdoblje kao višegodišnje razdoblje tijekom kojega se primjenjuju pojedini nepromjenjivi elementi za izračun dozvoljenog prihoda, a za koje se, zasebno za svaku regulacijsku godinu, utvrđuju dozvoljeni prihodi i iznos tarifnih stavki te po isteku kojega se provodi revizija dozvoljenog prihoda. Regulacijsko razdoblje započinje 1. siječnja u regulacijskoj godini T i završava 31. prosinca u regulacijskoj godini T+n-1, gdje je n broj godina u regulacijskom razdoblju. Pri tome je drugo regulacijsko razdoblje određeno u trajanju od pet godina, od 1. siječnja 2017. do 31. prosinca 2021. Zahtjev, kao i ova Odluka, odnose se na drugo regulacijsko razdoblje.

Potrebno je napomenuti da će se redovna revizija dozvoljenih prihoda, sukladno odredbama članka 16. Metodologije, provesti u godini koja slijedi zadnju godinu regulacijskog razdoblja, odnosno za prvo regulacijsko razdoblje 2014. – 2016. provest će se u 2017. godini. Pri tome će se provesti revizija dozvoljenog OPEX-a, amortizacije, prinosa na regulirana sredstva, prihoda od naknade za priključenje i povećanje priključnog kapaciteta, prihoda od nestandardnih usluga i planiranih ostalih poslovnih prihoda. Isto tako, utvrdit će se razlika između revidiranih dozvoljenih prihoda u odnosu na ostvarene prihode u prvom regulacijskom razdoblju 2014. – 2016. te će se ista raspodijeliti na preostale godine drugog regulacijskog razdoblja 2018. – 2021., pri čemu će se za iste godine korigirati iznosi tarifnih stavki utvrđeni ovom Odlukom.

1. DOZVOLJENI PRIHOD

1.1. PLANIRANI DOZVOLJENI 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 prihod utvrđuje se kao planirani dozvoljeni prihod u regulacijskoj godini t - DP_t^P (dalje: planirani dozvoljeni prihod), a iznosi planiranih dozvoljenih prihoda iz Zahtjeva kao i sastavni elementi koji su uključeni u izračun istih, prikazani su u Tablici 2.

Tablica 2. Iznosi planiranih dozvoljenih prihoda prema Zahtjevu i sastavni elementi koji su uključeni u izračun istih

Godina regulacijskog razdoblja	T 2017.	T+1 2018.	T+2 2019.	T+3 2020.	T+4 2021.
$OPEX_t^P$ - planirani operativni troškovi poslovanja u regulacijskoj godini t (kn)	11.493.170	11.677.061	11.863.894	12.053.716	12.246.576
A_t^P - planirana amortizacija reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn)	2.190.277	2.130.757	2.160.469	2.311.557	2.459.077
PRO_t^P - planirani prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn)	4.688.593	4.628.263	4.649.463	4.742.105	4.738.571
$PPRIK_t^P$ - planirani prihodi od naknade za priključenje i povećanje priključnog kapaciteta u regulacijskoj godini t (kn)	80.000	75.000	50.000	40.000	55.000
$P_{NU}_t^P$ - planirani prihodi od nestandardnih usluga u regulacijskoj godini t (kn)	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
$POST_t^P$ - planirani ostali poslovni prihodi u regulacijskoj godini t (kn)	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u regulacijskoj godini t (kn)	17.692.040	17.761.081	18.023.825	18.467.378	18.789.224

Na temelju provedene analize, HERA smatra da pojedini navedeni iznosi planiranih dozvoljenih prihoda iz Zahtjeva, odnosno elementi koji su uključeni u predmetni izračun nisu opravdani i trebaju biti korigirani, kako je navedeno u nastavku ovog obrazloženja.

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.

Utvrđivanje planiranih iznosa OPEX-a u pojedinoj regulacijskoj godini propisano je formulama i odgovarajućim elementima, na način da se za godine regulacijskog razdoblja OPEX odredi na temelju dozvoljenog iznosa OPEX-a u baznoj godini te korigiranog za *indeks potrošačkih cijena u pojedinoj godini* i za *koeficijent učinkovitosti u regulacijskom razdoblju (X)*.

Za drugo regulacijsko razdoblje *koeficijent učinkovitosti u regulacijskom razdoblju (X)* utvrđuje su iznosu 0.

Nadalje, počevši od drugog regulacijskog razdoblja, dozvoljeni bazni iznos OPEX-a u godini T-2 (2015.) utvrđuje se primjenom formule iz članka 10. stavak 8. Metodologije. Naime, prethodno planirani iznos OPEX-a za godinu T-2 (2015.) utvrđen Odlukom o iznosu tarifnih stavki za distribuciju plina („Narodne novine“, broj 158/13) i dodatno korigiran za ostvareni indeks potrošačkih cijena u 2013., 2014. i 2015. godini uspoređuje se s ostvarenim iznosom OPEX-a u godini T-2 (2015.) koji je dostavljen u sklopu Zahtjeva. Dozvoljeni bazni iznos OPEX-a u godini T-2 (2015.) pritom se utvrđuje na način da u slučaju ostvarenog povećanja efikasnosti u 2015. godini 50% ostvarene efikasnosti poslovanja zadržava operator, dok se u slučaju smanjenja efikasnosti poslovanja i povećanja ostvarenih troškova poslovanja bazni iznos OPEX-a utvrđuje u iznosu prethodno planiranog iznosa OPEX-a za godinu T-2 (2015.). U slučaju povećanja efikasnosti, bazni iznos OPEX-a se utvrđuje kao zbroj ostvarenog iznosa OPEX-a u 2015. godini i polovice razlike između ostvarenog i planiranog OPEX-a u 2015. godini.

Operativni troškovi poslovanja koje je operator ostvario u godini T-2 (2015.) dostavljeni su u *Tablici 1. Ukupni operativni troškovi poslovanja iz Priloga 1. Metodologije*. Isto tako, sastavni dio Zahtjeva je i specifikacija pojedinih stavki troškova iz *Tablice 1. Ukupni operativni troškovi poslovanja* za koje je propisana detaljna specifikacija, a koja je dostavljena od strane energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. Na temelju provedene usporedbe podataka o ostvarenim iznosima OPEX-a iz Zahtjeva s podacima o ostvarenim poslovnim rashodima umanjima za iznos amortizacije prema *Računu dobiti i gubitka za energetske djelatnosti distribucije plina za 2015.* energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. utvrđeno je da isti u iznosima ne odgovaraju i da nisu usklađeni. Zbog toga je HERA izvršila korekciju, odnosno umanjnje navedenog ukupnog ostvarenog iznosa OPEX-a za kategoriju troška 8. *Ostali poslovni rashodi* u ukupnom iznosu od 100.488,00 kn, te je tako ukupni ostvareni iznos OPEX-a usklađen s podacima o ostvarenim poslovnim rashodima umanjima za iznos amortizacije prema *Računu dobiti i gubitka za energetske djelatnosti distribucije plina za 2015. godinu.*

Nadalje, u članku 10., stavak 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, te su dodatno u stavku 6. istoga članka definirani neopravdani troškovi.

Sljedom navedenog, a prema dostavljenim podacima o OPEX-u iz Zahtjeva, HERA smatra da u izračunu opravdanog ostvarenog iznosa OPEX-a u godini T-2 (2015.) za energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. nisu opravdani sljedeći troškovi:

- *trošak nabave plina za pokriće gubitaka plina* - iznos od 2.070.305,92 kn, HERA je korigirala na iznos od 1.475.040,97 kn.

Sukladno članku 10. stavak 3. Metodologije, izvršena je korekcija opravdane jedinične nabavne cijene plina za gubitke, a s obzirom na odredbe Mrežnih pravila plinskog distribucijskog sustava ("Narodne novine", broj 155/14) koja propisuju da se jedinična cijena plina za gubitke utvrđuje sukladno Metodologiji utvrđivanja cijene energije uravnoteženja plinskog sustava ("Narodne novine", broj 49/16), odnosno jedinična cijena plina za gubitke za pojedini mjesec jednaka je aritmetičkoj sredini iznosa referentne cijene plina za sve plinske dane u tom mjesecu. Iznimno, u razdoblju važenja odluke Vlade Republike Hrvatske o cijeni plina po kojoj je opskrbljivač na veleprodajnom tržištu plina dužan prodavati plin opskrbljivačima u javnoj usluzi opskrbe plinom za kupce iz kategorije kućanstvo, jedinična cijena plina za izračun nadoknade gubitaka plina u distribucijskom sustavu utvrđuje se u iznosu cijene plina određene navedenom odlukom, pri čemu je za razdoblje 1. travnja 2016. – 31. ožujka 2017. navedena cijena određena u iznosu 0,1734 kn/kWh. HERA smatra opravdanim navedenu cijenu planirati kao opravdanu jediničnu nabavnu cijenu plina za gubitke i za godine drugog regulacijskog razdoblja 2017. – 2021., dodatno imajući u vidu i trend kretanja referentne cijene plina sukladno Metodologiji utvrđivanja cijene energije

uravnoteženja plinskog sustava koja je na približno istim razinama kao i cijena plina utvrđena odlukom Vlade Republike Hrvatske. S obzirom na navedeno, izvršena je korekcija troškova nabave plina za pokriće dozvoljenih gubitaka plina na način da je kao opravdana jedinična nabavna cijena plina za gubitke primijenjena cijena u iznosu 0,1734 kn/kWh.

- *vrijednosno usklađenje, rezerviranja, usluge promidžbe, sponzorstva i troškovi sajмова, troškovi reprezentacije, donacije, prigodne nagrade i godišnje nagrade članovima uprave, u ukupnom iznosu koji prelazi 1,5% od ukupnih poslovnih prihoda operatora* - iznos od 2.693.107,00 kn, HERA je umanjila za iznos od 2.416.967,10 kn.

Sukladno navedenom, opravdani ostvareni iznos OPEX-a u godini T-2 (2015.) utvrđen je u iznosu 9.688.041,88 kn.

Nadalje, prethodno planirani iznos OPEX-a za godinu T-2 (2015.), dodatno je korigiran za ostvareni indeks potrošačkih cijena koji je u 2013. iznosio 2,20%, u 2014. -0,20%, i u 2015. -0,50%. Također, prethodno planirani iznos OPEX-a za godinu T-2 (2015.) je dodatno korigiran u ukupnom iznosu od 4.436.783,30 kn. Navedena korekcija se odnosi na iznos stavke 3.10. *Troškovi ostalih vanjskih usluga*, pri čemu je ista u 2012. godini prilikom određivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina za prvo regulacijsko razdoblje 2014.-2016. iznosila 5.782.728,58 kn, dok je u Zahtjevu za 2015. godinu ista navedena u iznosu 2.269.797,00 sukladno dostavljenom *Sporazumu o poslovnoj suradnji za 2015. i 2016. godinu* (broj ugovora: 10301-65/16) koji su sklopili energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. i GKP KOMUNALAC d.o.o. Koprivnica, zbog čega HERA navedeni iznos za 2015. godinu priznaje u cijelosti. Također, korigiran je iznos stavke 3.5.1. *Zakupnine–najamnine nekretnina – uključujući i zakupnine–najamnine za korištenje distribucijskog sustava koji nije u vlasništvu operatora*, pri čemu je ista u 2012. godini prilikom određivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina za prvo regulacijsko razdoblje 2014.-2016. iznosila 1.296.771,36 kn, međutim uzevši u obzir obrazloženje energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. iz dopune Zahtjeva prema kojem isti zbog provedene dokapitalizacije više ne plaća zakup distribucijske mreže, HERA prihvaća kao opravdan iznos za predmetnu stavku za 2015. godinu ukupno 300.000,00 kn, a sukladno dostavljenom *Aneksu br. 1 Ugovora o zakupu* (broj ugovora: 103-316-1/08) koji su sklopili energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. i GKP KOMUNALAC d.o.o. Koprivnica, prema kojem energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. plaća mjesečnu zakupninu za poslovni i parkirni prostor u iznosu od 24.856,31 kn. Sukladno prethodno navedenom, prethodno planirani iznos OPEX-a za godinu T-2 (2015.) iznosi 8.146.974,77 kn.

Primjenom formule iz članka 10. stavak 8. Metodologije stoga je kao dozvoljeni bazni iznos OPEX-a u godini T-2 (2015.) utvrđen iznos od 8.146.974,77 kn.

Na temelju dozvoljenog baznog iznosa OPEX-a za 2015. te projekciji stope rasta indeksa potrošačkih cijena za razdoblje 2017.-2021. koje je objavilo Ministarstvo financija Republike Hrvatske u sklopu dokumenta „Smjernice za izradu državnog proračuna Republike Hrvatske za 2017. i projekcije za 2018. i 2019., *studeni 2016.*“ izračunati su opravdani planirani iznosi OPEX-a za godine regulacijskog razdoblja 2017.-2021. što je prikazano u Tablici 3.

Tablica 3. Iznos OPEX-a za godine regulacijskog razdoblja

Godina regulacijskog razdoblja	T 2017.	T+1 2018.	T+2 2019.	T+3 2020.	T+4 2021.
OPEX (kn) – prema Zahtjevu	11.493.170	11.677.061	11.863.894	12.053.716	12.246.576
OPEX (kn) – HERA korekcija	8.137.932	8.260.001	8.400.421	8.543.228	8.688.463
Razlika (kn)	-3.355.239	-3.417.060	-3.463.473	-3.510.488	-3.558.113

b) Planirana vrijednost reguliranih sredstava

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 i Tablice 3. *Regulirana sredstva iz Priloga 1.* Metodologije, a uključuje neto knjigovodstvenu vrijednost dugotrajne materijalne imovine u uporabi, koja je u funkciji distribucije plina, neto knjigovodstvenu vrijednost dugotrajne nematerijalne imovine u uporabi, koja je u funkciji distribucije plina, kao i umanjene za bespovratno dobivena sredstva.

Budući da energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. nije naveo da je proveo umanjene reguliranih sredstava za bespovratno dobivena sredstva na kraju regulacijske godine T-2 2015., a isto nije bilo razvidno vidljivo u Zahtjevu, HERA je od energetska subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. u dopisu za dopunu Zahtjeva zatražila razvidan prikaz umanjene za vrijednost bespovratno dobivenih sredstava kojima se financira razvoj distribucijskog sustava. Pri tome je zatraženo da se jasno iskaže da li planirani iznos reguliranih sredstava iz Zahtjeva uključuje iznose bespovratno dobivenih sredstava, odnosno zatraženi su podaci o bespovratno dobivenim sredstvima u razdoblju 2013. – 2015., kao i planirani iznosi za pojedine godine narednog razdoblja 2016.-2021. Energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. je u dopuni Zahtjeva dostavio tražena obrazloženja te HERA iste smatra opravdanim.

Također, energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. je dostavio i tražene odluke i ugovore iz kojih je razvidno značajno povećanje vrijednosti reguliranih sredstava. Sukladno *Odluci o ulaganju dugotrajne imovine KOMUNALCA d.o.o. u povezano trgovačko društvo KOPRIVNICA-PLIN d.o.o.*, koju je donijela skupština trgovačkog društva KOMUNALAC d.o.o. Koprivnica 20. prosinca 2012., izvršen je prijenos plinske mreže u procijenjenoj vrijednosti od 31.610.850,86 kn u temeljni kapital energetska subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. prema *Elaboratu o procjeni vrijednosti*, te je temeljem navedene odluke knjiženo povećanje vrijednosti dugotrajne imovine i temeljnog kapitala s danom 31. siječnja 2013. godine. Dodatna dokapitalizacija energetska subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. provedena je sukladno *Ugovoru o unosu stvari u društvo KOPRIVNICA-PLIN d.o.o.* koji su sklopili GKP KOMUNALAC d.o.o. Koprivnica i energetska subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o., a prema kojem je 19. studenoga 2015. skupština društva KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. donijela odluku na temelju koje je izvršeno povećanje temeljnog kapitala energetska subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. u vrijednosti od 19.865.343,60 kn unosom dugotrajne imovine od strane KOMUNALCA d.o.o. prema *Elaboratu o procjeni vrijednosti* koje je knjiženo 31.12.2015.

Sukladno prethodno navedenom, vrijednost reguliranih sredstava na dan 31. prosinca 2015. sukladno Zahtjevu iznosi 58.819.732,00 kn.

Planirana vrijednost reguliranih sredstava, osim postojećih reguliranih sredstava, uključuje i vrijednost novih investicija u plinski distribucijski sustav koje će biti stavljene u uporabu u regulacijskoj godini. Sukladno članku 45. stavak 3. Zakona o tržištu plina, operator je dužan plan razvoja plinskog distribucijskog sustava izraditi za regulacijsko razdoblje i dostaviti HERA-i uz

Zahtjev. Uz plan, operator je dužan dostaviti i studiju opravdanosti planiranih investicija, uključujući projekciju potražnje i opskrbe plinom, projekciju dinamike priključenja korisnika sustava te izvore financiranja planiranih investicija, odnosno dužan je dostaviti detaljno obrazloženje planiranih investicija kako bi HERA utvrdila tehničku opravdanost i ekonomsku efikasnost istih.

Energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. uz Zahtjev je, osim *Tablice 3. Regulirana sredstva iz Priloga 1.* Metodologije, dostavio i *Tablicu 1. Plan investicija u izgradnju distribucijskog sustava* i *Tablicu 2. Plan investicija u rekonstrukciju distribucijskog sustava iz Priloga 3.* Metodologije. U istima je vidljiva podjela novih investicija po projektima te godina stavljanja u uporabu pojedinih projekata.

Uz navedeno, HERA je dopisom za dopunu Zahtjeva od energetskog subjekta dodatno zatražila dostavu Studije opravdanosti planiranih investicija u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava za 2017. – 2021., s obzirom da ista u sklopu Zahtjeva nije bila dostavljena. Isto tako, zatraženo je dodatno obrazloženje planiranih investicija, uključujući tehnički opis te financijske i naturalne pokazatelje, kao i očekivane koristi koje proizlaze iz samih projekata. Također je zatraženo posebno obrazloženje opravdanosti ulaganja u projekt *Izgradnja plinskog prstena u Koprivnici (južni dio), Moduli za daljinsko očitavanje brojila*, kao i u projekt *Rekonstrukcija čelične plinske mreže sa priključcima*. Za navedene projekte potrebno je bilo potrebno detaljno obrazložiti razloge planiranja, dosadašnje provedene aktivnosti, detaljan plan provedbe i implementacije, očekivane koristi koje proizlaze iz samih projekata iskazano kroz analizu troškova i koristi, te izvore financiranja planiranih investicija.

Energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. je u dopuni Zahtjeva dostavio Studiju opravdanosti planiranih investicija u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava za 2017. – 2021. HERA je stoga temeljem dostavljenih podataka i obrazloženja revidirala iznose investicija u izgradnju distribucijskog sustava za regulacijsko razdoblje 2017.-2021., odnosno u planu investicija nisu odobrene planirane investicije *Izgradnja plinskog prstena u Koprivnici (južni dio)* ukupne planirane vrijednosti 3.360.000 kn, *Izgradnja redukcijske stanice na južnom dijelu plinskog prstena* ukupne planirane vrijednosti 420.000 kn i *Moduli za daljinsko očitavanje brojila* ukupne planirane vrijednosti 3.000.000 kn.

Vežano na planiranu investiciju u *Module za daljinsko očitavanje brojila* koju je energetski subjekt KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. predložio u sklopu plana izgradnje, HERA napominje da uvođenje naprednih mjernih uređaja uređuje Zakon o energiji, koji u članku 38. propisuje da operator mreže/sustava utvrđuje tehničke zahtjeve i troškove uvođenja naprednih mjernih uređaja i sustava za njihovo umrežavanje te ih dostavlja HERA-i, na temelju čega HERA provodi analizu troška i dobiti te pribavlja mišljenje predstavnika tijela za zaštitu potrošača za uvođenje naprednih mjernih uređaja za krajnje kupce. Ministar na temelju analize HERA-e utvrđuje odlukom plan i program mjera za uvođenje naprednih mjernih uređaja za krajnje kupce, a provođenje nadzire HERA. Nastavno na navedeno, HERA smatra da nisu ostvareni preduvjeti za uvođenje inteligentnih sustava mjerenja potrošnje plina za kupce iz kategorije kućanstvo, u smislu utvrđivanja tehničkih mogućnosti, financijske opravdanosti, potencijalne uštede energije, ekonomske procjene svih dugoročnih troškova i koristi za tržište te pojedinog potrošača, oblika inteligentnog mjerenja ekonomski razumnog i troškovno učinkovitog, te ostvarivog vremenskog okvira. Također nije zadovoljen ni formalni preduvjet, u vidu plana i programa mjera za uvođenje naprednih mjernih uređaja za krajnje kupce plina, utvrđen od Ministra. Stoga je HERA mišljenja da u ovom trenutku nije opravdano energetskom subjektu KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. u Planu investicija za drugo regulacijsko razdoblje 2017. – 2021. odobriti uvođenje inteligentnih sustava mjerenja potrošnje plina, odnosno predložene investicije u *Module za daljinsko očitavanje brojila* za kupce iz kategorije kućanstvo, odnosno pokrivanje povezanih investicija tarifnim stavkama za distribuciju plina.

Sukladno prethodno navedenom, ukupne investicije u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava za regulacijsko razdoblje 2017.-2021. iznose 4.918.000 kn, pri čemu se 603.000 kn odnosi na izgradnju, a 4.315.000 kn na rekonstrukciju distribucijskog sustava. Nove investicije u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava za drugo regulacijsko razdoblje 2017.-2021., po grupama reguliranih sredstava, prikazane su u Tablici 4.

HERA zadržava pravo, temeljem metodologije utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina, napraviti reviziju razvojnih planova u prvoj godini regulacijskog razdoblja, u sklopu koje će biti provedena dodatna analiza isplativosti investicijskih planova.

Tablica 4. Nove investicije u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava koje se stavljaju u uporabu u regulacijskoj godini

Godina regulacijskog razdoblja	T-1 2016.	T 2017.	T+1 2018.	T+2 2019.	T+3 2020.	T+4 2021.
Materijalna imovina	0	980.000	945.000	983.000	982.000	943.000
Zemljište	0	0	0	0	0	0
Građevinski objekti	0	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
Plinovodi	0	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000
Plinske stanice	0	140.000	140.000	140.000	140.000	140.000
Poslovne zgrade	0	0	0	0	0	0
Ostalo	0	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
Postrojenja i oprema	0	230.000	225.000	263.000	232.000	223.000
Alati	0	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
Ostalo	0	130.000	100.000	100.000	130.000	100.000
Nematerijalna imovina	0	73.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Plan investicija u IZGRADNJU i REKONSTRUKCIJU distribucijskog sustava - UKUPNO	0	1.053.000	948.000	986.000	985.000	946.000

Metodologija propisuje da se iznos planirane amortizacije reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t, koji ne uključuje amortizaciju bespovratno dobivenih sredstava, utvrđuje prema Tablici 4. Amortizacija reguliranih sredstava iz Priloga 1. Metodologije.

S obzirom da je, sukladno članku 11. stavku 2. Metodologije, propisani očekivani vijek uporabe dugotrajne materijalne imovine iz kategorije plinovodi, plinske stanice i poslovne zgrade u iznosu najmanje 35 godina, operator je bio dužan, ukoliko je primjenjivao očekivani vijek uporabe dugotrajne materijalne imovine iz kategorije plinovodi, mjerno-redukcijske stanice i poslovne zgrade koji je kraći od 35 godina, provesti promjenu očekivanog vijeka uporabe. Isto je bio dužan provesti u skladu s međunarodnim računovodstvenim standardima vezanim uz promjene računovodstvenih procjena, za svako sredstvo pojedinačno, i to do početka prvog regulacijskog razdoblja, odnosno najkasnije s početkom primjene od 1. siječnja 2014.

Nastavno na navedeno, HERA je od energetskog subjekta zatražila dostavu izračuna i analitiku amortizacije za godine 2015.-2021. u elektronskom formatu na način da se za svako sredstvo pojedinačno navedu Datum stavljanja u uporabu, Ispravak vrijednosti prethodne godine, Preostali vijek uporabe, Preračunata stopa amortizacije i ostale pripadajuće stavke iz kojih je razvidno da je izračun amortizacije s obzirom na vijek uporabe pojedine kategorije imovine proveden u skladu s Metodologijom i s računovodstvenim standardima, kako za postojeća sredstva tako i za nove investicije.

Na temelju dostavljene analitike reguliranih sredstava u dopuni Zahtjeva, uključujući iznose investicija u izgradnju i rekonstrukciju distribucijskog sustava za regulacijsko razdoblje 2017.-2021., te na temelju podataka o vrijednosti bespovratno dobivenih sredstava, HERA je u *Tablici 4. Amortizacija reguliranih sredstava iz Priloga 1.* Metodologije izvršila korekciju izračuna amortizacije za kategorije reguliranih sredstava 1.1.1. *Plinovodi*, 1.1.2., *Plinske stanice* i 1.2. *Postrojenja i oprema* za pojedine godine drugog regulacijskog razdoblja 2017.-2021., sukladno prethodno navedenim korekcijama planiranih investicija u izgradnju distribucijskog sustava koje HERA smatra neopravdanima.

S obzirom na prethodno navedeno, izračunata je opravdana vrijednost reguliranih sredstava, odnosno opravdana nabavna vrijednost, iznos godišnje amortizacije i neto knjigovodstvena vrijednost na dan 31.12. za godine regulacijskog razdoblja 2017. - 2021.

Tablica 5. prikazuje iznose reguliranih sredstava na kraju regulacijske godine t prema *Tablici 3.* Metodologije, uz prikaz planiranog prosječnog iznosa reguliranih sredstava, novih investicija u distribucijski sustav koje su stavljene u uporabu, planirane amortizacije, planirane vrijednosti bespovratno dobivenih sredstava i planirane vrijednosti otuđenih i rashodovanih sredstava, po regulacijskim godinama.

Tablica 5. Iznosi reguliranih sredstava na kraju regulacijske godine t

<i>Godina regulacijskog razdoblja</i>	<i>T-1 2016.</i>	<i>T 2017.</i>	<i>T+1 2018.</i>	<i>T+2 2019.</i>	<i>T+3 2020.</i>	<i>T+4 2021.</i>
Planirani prosječni iznos reguliranih sredstava u regulacijskoj godini - $RO_{\text{pros } t}^P$ (kn)	57.659.594	55.910.817	54.768.300	53.766.687	52.877.924	51.960.107
Regulirana sredstva na kraju regulacijske godine - RO_t^P (kn)	56.499.455	55.322.178	54.214.421	53.318.952	52.436.895	51.483.318
Novo investicije u distribucijski sustav koje su stavljene u uporabu u regulacijskoj godini - I_t^P (kn)	0	1.053.000	948.000	986.000	985.000	946.000
Amortizacija - A_t^P (kn)	2.170.277	2.070.277	1.890.757	1.751.469	1.737.057	1.764.577
Bespovratno dobivena sredstva - $S_{\text{besp } t}^P$ (kn)	60.000	80.000	75.000	50.000	40.000	55.000
Otuđena i rashodovana sredstva - OR_t^P (kn)	90.000	80.000	90.000	80.000	90.000	80.000

c) Planirani prinosi 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) za regulacijsko razdoblje.

Iznose planiranog prinosa od reguliranih sredstava za godine regulacijskog razdoblja 2017. -2021. iz Zahtjeva i prema korekciji HERA-e prikazuje Tablica 6., pri čemu razlike u iznosima proizlaze iz iznosa WACC-a za regulacijsko razdoblje iz Zahtjeva i prema korekciji HERA-e, kao i iz korigiranih iznosa reguliranih sredstava, kako je prethodno obrazloženo.

Tablica 6. Planirani prinos od reguliranih sredstava za godine regulacijskog razdoblja

Godina regulacijskog razdoblja	T 2017.	T+1 2018.	T+2 2019.	T+3 2020.	T+4 2021.
PRO ^P _t - planirani prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn) – prema Zahtjevu	4.688.593	4.628.263	4.649.463	4.742.105	4.738.571
PRO ^P _t - planirani prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn) – HERA korekcija	3.755.110	3.678.376	3.611.105	3.551.414	3.489.771
Razlika (kn)	-933.483	-949.887	-1.038.357	-1.190.691	-1.248.801

c1) 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, te Tablicu 5. Elementi za utvrđivanje WACC-a u Prilogu 1., kao i smjernice za utvrđivanje pojedinih elemenata.

Pojedini elementi izračuna WACC-a za drugo regulacijsko razdoblje utvrđuju se u iznosima kako slijedi:

- Nerizična stopa povrata (r_f) – u iznosu 4,25%. Imajući u vidu da je Metodologijom propisano da se nerizična stopa povrata utvrđuje na temelju nominalne kamatne stope posljednje desetogodišnje domaće ili međunarodne obveznice izdane od strane Republike Hrvatske, HERA smatra opravdanim za izračun nerizične stope povrata koristiti nominalnu kamatnu stopu državne obveznice Republike Hrvatske sa što dužim vremenskim periodom do dospijea, a koja istovremeno što realnije odražava stopu prinosa koju bi investitor ostvario ulaganjem u nerizičnu imovinu pri trenutnom makroekonomskom okruženju. Prema posljednjim dostupnim podacima s internetskih stranica Ministarstva financija Republike Hrvatske, zadnja domaća ili međunarodna obveznica s vremenskim periodom do dospijea od deset godina ili duže, je izdana 14. prosinca 2015., s datumom dospijea 14. prosinca 2026., oznaka: RHMF-O-26CA, kotacija: Zagrebačka burza, s nominalnom kamatnom stopom 4,25%.
- Koeficijent varijabilnosti prinosa dionica operatora u odnosu na prosječnu varijabilnost prinosa tržišnog portfelja (β) (dalje: koeficijent β) – u iznosu 0,54. HERA zadržava nepromijenjeni iznos iz prvog regulacijskog razdoblja, a s obzirom na rezultate provedene usporedne analize koeficijenta β primijenjenog za utvrđivanje stope povrata na vlasnički kapital u zemljama u okruženju.
- Premija na tržišni rizik ($r_m - r_f$) – u iznosu 4,80%. Iznos je smanjen u odnosu na prvo regulacijsko razdoblje za jedan postotni bod, a s obzirom na kretanje i prognozu makroekonomskih pokazatelja u narednim godinama. Naime, s obzirom na relativno nisku likvidnost tržišta kapitala u Republici Hrvatskoj, za procjenu premije na tržišni rizik korištene su međunarodno javno dostupne baze podataka, kao i podaci Agencije za suradnju energetskih regulatora (ACER) o premijama na tržišni rizik primijenjenima za izračun nerizične stope povrata u zemljama Europske unije. Potrebno je napomenuti da premija na tržišni rizik nije dodatno usklađivana za premiju rizika države za Republiku Hrvatsku, jer je navedena premija uključena u izračun nerizične kamatne stope.
- Stopa povrata na dužnički kapital (r_d) - u iznosu 4,88%. Metodologijom je propisano da se stopa povrata na dužnički kapital utvrđuje kao prosječna ponderirana kamatna stopa na investicijske kredite koje koristi operator za financiranje reguliranih sredstava, pri čemu se kamatne stope na investicijske kredite uzimaju u obzir najviše do razine racionalno i obazrivo

pozajmljenih sredstava, odnosno najviše do iznosa referentne kamatne stope. Ukoliko operator za financiranje reguliranih sredstava ne koristi investicijske kredite, stopa povrata na dužnički kapital jednaka je referentnoj kamatnoj stopi.

Za izračun referentne kamatne stope korišteni su podaci Hrvatske narodne banke o kamatnim stopama kreditnih institucija na kunske kredite nefinancijskim društvima s valutnom klauzulom, pri čemu ponderirani prosjek kamatnih stopa na dugoročne kunske kredite s valutnom klauzulom uz Euro u posljednjih dvanaest mjeseci iznosi 4,88%.

Elementi za utvrđivanje i planirani iznos WACC-a za regulacijsko razdoblje, iz Zahtjeva i prema korekciji HERA-e, prikazani su u Tablici 7.

Tablica 7. Elementi za utvrđivanje WACC-a za regulacijsko razdoblje

Elementi WACC-a	Zahtjev	HERA korekcija
Stopa povrata na vlasnički kapital – r_e (%)	8,63%	6,84%
Nerizična stopa povrata – r_f (%)	5,50%	4,25%
Koeficijent varijabilnosti prinosa dionica operatora u odnosu na prosječnu varijabilnost prinosa tržišnog portfelja – β	0,54	0,54
Premija na tržišni rizik – $r_m - r_f$ (%)	5,80%	4,80%
Stopa povrata na diversificirani tržišni portfelj – r_m (%)	11,30%	9,05%
Udio vlasničkog kapitala u ukupnom kapitalu (%) – $E/(E+D)$ (%)	50,00%	50,00%
Stopa povrata na dužnički kapital – r_d (%)	5,91%	4,88%
Udio dužničkog kapitala u ukupnom kapitalu (%) – $D/(E+D)$ (%)	50,00%	50,00%
Stopa povrata na dobit – P (%)	20,00%	20,00%
Planirani iznos WACC-a za regulacijsko razdoblje - WACC^P (%)	8,35%	6,72%

d) Planirani ostali prihodi

Izračun planiranog dozvoljenog prihoda 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). Naime, sukladno Tablici 1. Ukupni operativni troškovi poslovanja iz Priloga 1. Metodologije obuhvaćeni su svi troškovi poslovanja vezani za energetska djelatnost distribucije plina, pa tako i troškovi vezani uz nestandardne usluge, priključenja i ostale troškove.

Na temelju provedene usporedbe navedenih podataka iz Zahtjeva s ostvarenim iznosima prihoda iz Računa dobiti i gubitka za energetska djelatnost distribucije plina za godine 2014.-2015. energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o., HERA je od energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. zatražila dodatna obrazloženja i specifikaciju iznosa planiranih ostalih prihoda. S obzirom na dostavljena obrazloženja energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o., HERA smatra da su iznosi planiranih ostalih prihoda realno procijenjeni.

1.2. IZRAVNATI DOZVOLJENI PRIHOD

Izravnavati dozvoljeni prihodi za godine regulacijskog razdoblja izračunavaju se na način da je neto sadašnja vrijednost izravnatih dozvoljenih prihoda za godine regulacijskog razdoblja jednaka neto sadašnjoj vrijednosti planiranih dozvoljenih prihoda za isto razdoblje, pri čemu je za prvu godinu regulacijskog razdoblja izravnavati dozvoljeni prihod jednak planiranom dozvoljenom prihodu, a za utvrđivanje izravnatih dozvoljenih prihoda u narednim godinama koristi se koeficijent izravnavanja koji se utvrđuje iterativnim postupkom (α). Izravnavati dozvoljeni prihodi za godine regulacijskog razdoblja koriste se u svrhu ublažavanja velikih oscilacija u dozvoljenim prihodima te rezultirajućih iznosa tarifnih stavki.

Iznosi utvrđenih izravnatih dozvoljenih prihoda iz Zahtjeva i prema korekciji HERA-e, prikazani su u Tablici 8. Napominjemo da su razlike u utvrđenim iznosima izravnatih dozvoljenih prihoda posljedica razlika u ulaznim podacima – planiranim dozvoljenim prihodima. Osim toga, razlika je posljedica i različitih korištenih iznosa WACC-a.

Tablica 8. Izravnavati dozvoljeni prihod za regulacijsko razdoblje

Utvrđivanje izravnatih dozvoljenih prihoda	Zahtjev	HERA korekcija
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u godini T (2017) (kn)	17.692.040	13.283.319
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u godini T+1 (2018) (kn)	17.761.081	13.154.134
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u godini T+2 (2019) (kn)	18.023.825	13.112.995
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u godini T+3 (2020) (kn)	18.467.378	13.191.698
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u godini T+4 (2021) (kn)	18.789.224	13.287.810
WACC _P (%) - planirani iznos WACC-a za regulacijsko razdoblje	8,35%	6,72%
Neto sadašnja vrijednost planiranih dozvoljenih prihoda za regulacijsko razdoblje	71.609.287	54.559.554
α - koeficijent izravnavanja koji se utvrđuje iterativnim postupkom	0,01240654	-0,00313677
$DP_{\alpha t}^P$ - izravnavati dozvoljeni prihod u godini T (2017) (kn)	17.692.040	13.283.319
$DP_{\alpha t}^P$ - izravnavati dozvoljeni prihod u godini T+1 (2018) (kn)	17.911.537	13.241.652
$DP_{\alpha t}^P$ - izravnavati dozvoljeni prihod u godini T+2 (2019) (kn)	18.133.757	13.200.116
$DP_{\alpha t}^P$ - izravnavati dozvoljeni prihod u godini T+3 (2020) (kn)	18.358.734	13.158.710
$DP_{\alpha t}^P$ - izravnavati dozvoljeni prihod u godini T+4 (2021) (kn)	18.586.503	13.117.434

1.3. PREGLED PLANIRANIH PRIHODA IZ ZAHTJEVA I PREMA KOREKCIJI HERA-e

Na temelju analize opisane u prethodnim poglavljima ovog obrazloženja Odluke, izvršena je usporedba iznosa planiranih dozvoljenih prihoda, te pripadajućih elemenata na temelju kojih su isti utvrđeni, kao i iznosa izravnatih dozvoljenih prihoda, iz Zahtjeva te prema korekciji HERA-e za godine regulacijskog razdoblja, što je prikazano u Tablici 9.

Tablica 9. Izravnati dozvoljeni prihod za regulacijsko razdoblje

Godina regulacijskog razdoblja	T 2017.		T+1 2018.		T+2 2019.		T+3 2020.		T+4 2021.	
DP_t^P - planirani dozvoljeni prihod u regulacijskoj godini t (kn)	17.692.040		17.761.081		18.023.825		18.467.378		18.789.224	
<i>DP_t^P - HERA korekcija</i>	13.283.319		13.154.134		13.112.995		13.191.698		13.287.810	
Razlika, kn (%)	-4.408.721	-25%	-4.606.947	-26%	-4.910.830	-27%	-5.275.680	-29%	-5.501.414	-29%
OPEX _t ^P - planirani operativni troškovi poslovanja u regulacijskoj godini t (kn)	11.493.170		11.677.061		11.863.894		12.053.716		12.246.576	
<i>OPEX_t^P - HERA korekcija</i>	8.137.932		8.260.001		8.400.421		8.543.228		8.688.463	
Razlika, kn (%)	-3.355.239	-29%	-3.417.060	-29%	-3.463.473	-29%	-3.510.488	-29%	-3.558.113	-29%
A _t ^P - planirana amortizacija reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn)	2.190.277		2.130.757		2.160.469		2.311.557		2.459.077	
<i>A_t^P - HERA korekcija</i>	2.070.277		1.890.757		1.751.469		1.737.057		1.764.577	
Razlika, kn (%)	-120.000	-5%	-240.000	-11%	-409.000	-19%	-574.500	-25%	-694.500	-28%
PRO _t ^P - planirani prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t (kn)	4.688.593		4.628.263		4.649.463		4.742.105		4.738.571	
<i>PRO_t^P - HERA korekcija</i>	3.755.110		3.678.376		3.611.105		3.551.414		3.489.771	
Razlika, kn (%)	-933.483	-20%	-949.887	-21%	-1.038.357	-22%	-1.190.691	-25%	-1.248.801	-26%
P _{PRIK t} ^P - planirani prihodi od naknade za priključenje i povećanje priključnog kapaciteta u regulacijskoj godini t (kn)	80.000		75.000		50.000		40.000		55.000	
<i>P_{PRIK t}^P - HERA korekcija</i>	80.000		75.000		50.000		40.000		55.000	
Razlika, kn (%)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
P _{NU t} ^P - planirani prihodi od nestandardnih usluga u regulacijskoj	300.000		300.000		300.000		300.000		300.000	
<i>P_{NU t}^P - HERA korekcija</i>	300.000		300.000		300.000		300.000		300.000	
Razlika, kn (%)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
P _{OST t} ^P - planirani ostali poslovni prihodi u regulacijskoj godini t (kn)	300.000		300.000		300.000		300.000		300.000	
<i>P_{OST t}^P - HERA korekcija</i>	300.000		300.000		300.000		300.000		300.000	
Razlika, kn (%)	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
DP_a^P - izravnati dozvoljeni prihod u regulacijskoj godini t (kn)	17.692.040		17.911.537		18.133.757		18.358.734		18.586.503	
<i>DP_a^P - HERA korekcija</i>	13.283.319		13.241.652		13.200.116		13.158.710		13.117.434	
Razlika, kn (%)	-4.408.721	-25%	-4.669.885	-26%	-4.933.641	-27%	-5.200.024	-28%	-5.469.068	-29%

2. OČEKIVANI UKUPNI PRIHOD

Sukladno Metodologiji, očekivani ukupni prihod utvrđuje se za sve godine regulacijskog razdoblja na temelju predloženih iznosa tarifnih stavki i planiranih godišnjih količina plina distribuiranih na obračunskim mjernim mjestima te planiranog prosječnog godišnjeg broja obračunskih mjernih mjesta za pojedini tarifni model za svaku godinu regulacijskog razdoblja. Nadalje, očekivani ukupni prihod utvrđen zasebno za svaku godinu regulacijskog razdoblja prema propisanoj formuli iz članka 30. Metodologije, ne smije prelaziti iznos izravnatog dozvoljenog prihoda za odgovarajuću godinu regulacijskog razdoblja.

Planirane godišnje količine plina distribuirane na obračunskim mjernim mjestima i planirani prosječni godišnji broj obračunskih mjernih mjesta za pojedine tarifne modele za godine regulacijskog razdoblja 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.

Na temelju provedene analize navedenih podataka iz Zahtjeva, HERA smatra da su iznosi planiranih godišnjih distribuiranih količina plina i planirani prosječni godišnji broj obračunskih mjernih mjesta realno procijenjeni.

Planirani broj obračunskih mjernih mjesta i planirana distribuirana količina plina iz Zahtjeva, a koje HERA ujedno smatra opravdanima prikazani su u sljedećoj tablici:

Tablica 10. Broj obračunskih mjernih mjesta i distribuirana količina plina za godine regulacijskog razdoblja

Godina regulacijskog razdoblja	T 2017.	T+1 2018.	T+2 2019.	T+3 2020.	T+4 2021.
Prosječni godišnji broj obračunskih mjernih mjesta	13.110	13.150	13.200	13.260	13.300
Godišnja distribuirana količina plina (kWh)	336.500.000	337.500.000	338.600.000	339.800.000	340.900.000

3. TARIFNE STAVKE

Metodologijom se utvrđuje način raspodjele dozvoljenog prihoda, tj. izračuna tarifnih stavki, prema kojem se tarifna stavka za distribuiranu količinu plina („varijabilna“ tarifna stavka) $Ts1$ za svaki tarifni model utvrđuje kao umnožak koeficijenta potrošnje $k_{P, TMi}$, TMi i iznosa osnovne tarifne stavke $Ts1_0$, dok se fiksna tarifna stavka $Ts2$ za svaki tarifni model utvrđuje kao umnožak koeficijenta obračunskog mjernog mjesta $k_{OMM, TMi}$ i iznosa osnovne tarifne stavke $Ts2_0$. Treba napomenuti kako se koeficijenti potrošnje utvrđuju se za sve godine regulacijskog razdoblja u istim iznosima za pojedine tarifne modele.

Iznosi tarifnih stavki za pojedine tarifne modele $Ts1_{TMi}$ i $Ts2_{TMi}$ utvrđuju se na način da se ispuni propisani uvjet, odnosno da očekivani ukupni prihod u pojedinoj regulacijskoj godini t nije veći od iznosa izravnatog dozvoljenog prihoda u pojedinoj regulacijskoj godini. Nadalje, iznosi tarifnih stavki utvrđuju se za cjelokupni distribucijski sustav koji je u vlasništvu operatora ili kojim operator upravlja.

Osim toga, na temelju Metodologije, za obračunska mjerna mjesta koja se nalaze u građevini ili dijelu građevine namijenjenoj za stanovanje fiksna mjesečna naknada $Ts2$ uvećava se za iznos od 3,00 kune zbog troškova postupka ispitivanja nepropusnosti i ispravnosti plinske instalacije u svrhu izdavanja ispitnog izvještaja prema Zakonu o zapaljivim tekućinama i plinovima.

Iznosi tarifnih stavki iz Zahtjeva i prema korekciji HERA-e, te koeficijenti potrošnje i koeficijenti obračunskog mjernog mjesta iz Zahtjeva, prikazani su u Tablici 11.

Tablica 11. Iznosi tarifnih stavki za godine regulacijskog razdoblja

Vrsta tarifnih stavki	Oznaka tarifne stavke	Tarifni model	Tarifne stavke prema Zahtjevu (bez PDV-a)					Koeffcijent potrošnje/ OMM za tarifni model TMi k _{P,7h}	Tarifne stavke-korekcija HERA-e (bez PDV-a)					Mjerna jedinica
			T	T+1	T+2	T+3	T+4		T	T+1	T+2	T+3	T+4	
			2017.	2018.	2019.	2020.	2021.		2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	
Tarifna stavka za distribuiranu količinu plina	Ts1	TM1	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	1,00	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM2	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	1,00	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM3	0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589	1,00	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM4	0,0541	0,0545	0,0550	0,0555	0,0560	0,95	0,0379	0,0375	0,0372	0,0370	0,0366	kn/kWh
		TM5	0,0512	0,0517	0,0521	0,0526	0,0530	0,90	0,0359	0,0356	0,0353	0,0350	0,0347	kn/kWh
		TM6	0,0484	0,0488	0,0492	0,0496	0,0501	0,85	0,0339	0,0336	0,0333	0,0331	0,0327	kn/kWh
		TM7	0,0455	0,0459	0,0463	0,0467	0,0471	0,80	0,0319	0,0316	0,0314	0,0311	0,0308	kn/kWh
		TM8	0,0427	0,0431	0,0434	0,0438	0,0442	0,75	0,0299	0,0296	0,0294	0,0292	0,0289	kn/kWh
		TM9	0,0398	0,0402	0,0405	0,0409	0,0412	0,70	0,0279	0,0277	0,0274	0,0272	0,0270	kn/kWh
		TM10	0,0341	0,0344	0,0347	0,0350	0,0353	0,60	0,0239	0,0237	0,0235	0,0233	0,0231	kn/kWh
		TM11	0,0285	0,0287	0,0290	0,0292	0,0295	0,50	0,0200	0,0198	0,0196	0,0195	0,0193	kn/kWh
		TM12	0,0228	0,0230	0,0232	0,0234	0,0236	0,40	0,0160	0,0158	0,0157	0,0156	0,0154	kn/kWh
Fiksna mjesečna naknada	Ts2	TM1	10	10	10	10	10	1,00	10	10	10	10	10	kn
		TM2	10	10	10	10	10	1,00	10	10	10	10	10	kn
		TM3	20	20	20	20	20	2,00	20	20	20	20	20	kn
		TM4	30	30	30	30	30	3,00	30	30	30	30	30	kn
		TM5	40	40	40	40	40	4,00	40	40	40	40	40	kn
		TM6	60	60	60	60	60	6,00	60	60	60	60	60	kn
		TM7	100	100	100	100	100	10,00	100	100	100	100	100	kn
		TM8	150	150	150	150	150	15,00	150	150	150	150	150	kn
		TM9	200	200	200	200	200	20,00	200	200	200	200	200	kn
		TM10	300	300	300	300	300	30,00	300	300	300	300	300	kn
		TM11	400	400	400	400	400	40,00	400	400	400	400	400	kn
		TM12	500	500	500	500	500	50,00	500	500	500	500	500	kn

4. ANALIZA PROSJEČNOG IZNOSA TARIFNIH STAVKI ZA DISTRIBUCIJU PLINA

HERA je analizirala utjecaj iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina iz Zahtjeva, kao i prema korekciji HERA-e, na prosječan iznos tarifne stavke za distribuciju plina za regulacijske godine 2017.-2021. te je izvršila usporedbu izračunatih prosječnih iznosa u odnosu na postojeći prosječni iznos tarifnih stavki za distribuciju plina.

Nastavno na navedeno, HERA je izračunala prosječni iznos tarifnih stavki za distribuciju plina kao omjer očekivanih prihoda energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. i ukupne planirane distribuirane količine plina, prema Zahtjevu i prema korekciji HERA-e.

U Tablici 12. prikazani su iznosi važeće osnovne tarifne stavke T_{s10} i prosječne tarifne stavke za distribuciju plina prema Odluci o iznosu tarifnih stavki za distribuciju plina za prvo regulacijsko razdoblje 2014. – 2016., te iznosi osnovne tarifne stavke T_{s10} i prosječne tarifne stavke za distribuciju plina za godine drugog regulacijskog razdoblja 2017.-2021., prema Zahtjevu i prema korekciji HERA-e, kao i usporedbe istih izražene u %.

Tablica 12. Promjena iznosa tarifnih stavki za distribuciju plina za godine regulacijskog razdoblja

Godina regulacijskog razdoblja	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Osnovna TS za distribuiranu količinu plina T_{s10} – prema Zahtjevu (kn/kWh)				0,0569	0,0574	0,0579	0,0584	0,0589
Povećanje/smanjenje T_{s10} u odnosu na prethodnu godinu				5,8%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%
Osnovna TS za distribuiranu količinu plina T_{s10} – HERA korekcija (kn/kWh)	0,0399	0,0500	0,0538	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385
Povećanje/smanjenje T_{s10} u odnosu na prethodnu godinu	-	25,3%	7,6%	-25,8%	-1,0%	-0,8%	-0,8%	-1,0%
Prosječni iznos tarifnih stavki za distribuciju plina – prema Zahtjevu (kn/kWh)				0,0539	0,0544	0,0548	0,0553	0,0557
Povećanje/smanjenje prosječnog iznosa tarifnih stavki u odnosu na prethodnu godinu				4,7%	0,9%	0,8%	0,9%	0,8%
Prosječni iznos tarifnih stavki za distribuciju plina – HERA korekcija (kn/kWh)	0,0396	0,0483	0,0515	0,0395	0,0392	0,0389	0,0387	0,0384
Povećanje/smanjenje prosječnog iznosa tarifnih stavki u odnosu na prethodnu godinu	-	21,8%	6,7%	-23,4%	-0,7%	-0,6%	-0,5%	-0,8%

5. ZAKLJUČAK

Nastavno na sve obrazloženo u ovoj Odluci, HERA smatra da Zahtjev energetskog subjekta KOPRIVNICA-PLIN 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, energetskom subjektu KOPRIVNICA-PLIN d.o.o. opravdano je odobriti iznose tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 13.

Tablica 13. Iznosi tarifnih stavki za distribuciju plina za godine regulacijskog razdoblja prema korekciji HERA-e


Vrsta tarifnih stavki	Oznaka tarifne stavke	Tarifni model	Tarifne stavke za godine regulacijskog razdoblja (bez PDV-a)					Mjerna jedinica
			T	T+1	T+2	T+3	T+4	
			2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	
Tarifna stavka za distribuiranu količinu plina	Ts1	TM1	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM2	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM3	0,0399	0,0395	0,0392	0,0389	0,0385	kn/kWh
		TM4	0,0379	0,0375	0,0372	0,0370	0,0366	kn/kWh
		TM5	0,0359	0,0356	0,0353	0,0350	0,0347	kn/kWh
		TM6	0,0339	0,0336	0,0333	0,0331	0,0327	kn/kWh
		TM7	0,0319	0,0316	0,0314	0,0311	0,0308	kn/kWh
		TM8	0,0299	0,0296	0,0294	0,0292	0,0289	kn/kWh
		TM9	0,0279	0,0277	0,0274	0,0272	0,0270	kn/kWh
		TM10	0,0239	0,0237	0,0235	0,0233	0,0231	kn/kWh
		TM11	0,0200	0,0198	0,0196	0,0195	0,0193	kn/kWh
		TM12	0,0160	0,0158	0,0157	0,0156	0,0154	kn/kWh
Fiksna mjesečna naknada	Ts2	TM1	10	10	10	10	10	kn
		TM2	10	10	10	10	10	kn
		TM3	20	20	20	20	20	kn
		TM4	30	30	30	30	30	kn
		TM5	40	40	40	40	40	kn
		TM6	60	60	60	60	60	kn
		TM7	100	100	100	100	100	kn
		TM8	150	150	150	150	150	kn
		TM9	200	200	200	200	200	kn
		TM10	300	300	300	300	300	kn
		TM11	400	400	400	400	400	kn
		TM12	500	500	500	500	500	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 energetsom 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.


Predsjednik Upravnog vijeća
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.