



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

Klasa: 307-011/12-01/14
Urbroj: 371-011/12-11

Zagreb, 30. studenog 2012.

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 11. stavka 1. podstavka 10. Zakona o regulaciji energetske djelatnosti („Narodne novine“, broj 120/12) i članka 29. Zakona o energiji („Narodne novine“, broj 120/12), u upravnom postupku određivanja odnosno promjene iznosa tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom pokrenutom na zahtjev energetske djelatnosti HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb, na 17. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije održanoj 30. studenog 2012., donosi sljedeću

ODLUKU

1. Odobrava se iznos tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, energetske djelatnosti HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb, u Gradu Zaprešiću iz Zahtjeva za određivanje, odnosno promjenu iznosa tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, bez visine tarifnih stavki za energetske djelatnosti HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb, broj i znak G000002/9595/12.ZZ/RK, od 13. studenog 2012., kako je navedeno u Tablici A.

Tablica A.

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)		
			Te ₁ Energija [kn/kWh]	Te ₂ Snaga [kn/kW/mj]	Te ₃ Naknada [kn]
Tg ₂ – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,34	16,96	0,0
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,34	16,96	0,0
Tg ₄ – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		0,30	16,96	0,0
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,30	16,96	0,0

2. Iznos tarifnih stavki Hrvatska energetska regulatorna agencija odredit će posebnom odlukom koja će se objaviti u „Narodnim novinama“.
3. Ova Odluka dostavit će se energetskom subjektu HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb.
4. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije

Obrazloženje

Na temelju članka 29. stavak 7. Zakona o energiji („Narodne novine“, broj 120/12) energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb (dalje: energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o.) dostavio je 13. studenog 2012. Hrvatskoj energetskoj regulatornoj agenciji (dalje: HERA) Zahtjev za određivanje, odnosno promjenu iznosa tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, bez visine tarifnih stavki za energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o., Miševečka 15a, Zagreb, broj i znak G000002/9595/12.ZZ/RK, od 13. studenog 2012., s Dodatkom zahtjevima za određivanje odnosno promjenu visine tarifnih stavki za distribucijsko područja: Grada Zagreba, Grada Osijeka, Grada Siska, Grada Samobora, Grada Zaprešića, Grada Velike Gorice, (dalje: Zahtjev) kojim se traži određivanje, odnosno promjena iznosa tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom za Grad Zaprešić.

HERA je pregledom i analizom dokumenata koje je energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. dostavio uz Zahtjev, utvrdila da isti sadrži podatke sukladno odredbama članka 13. Tarifnog sustava za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, bez visine tarifnih stavki ("Narodne novine", broj 65/07-pročišćeni tekst, 154/08, 22/10, 46/10, 50/10 i 86/11) (dalje: Tarifni sustav).

Odlukom o visini tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom ("Narodne novine", broj: 154/08) (dalje: Odluka o visini tarifnih stavki), koja je stupila na snagu 1. siječnja 2009., energetskom subjektu HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić određena je visina tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 1.

Tablica 1. Visina tarifnih stavki iz Odluke o visini tarifnih stavki za energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. u Gradu Zaprešiću (bez PDV-a)

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)	
			Te ₁ Energija [kn/kWh]	Te ₂ Snaga [kn/kW/mj]
Tg ₂ – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	Ts ₅₁ = 0,23	Ts ₅₂ = 14,42
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	Ts ₆₁ = 0,23	Ts ₆₂ = 14,42
Tg ₄ – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		Ts ₉₁ = 0,20	Ts ₉₂ = 14,42
	TM10 - zajedničko mjerilo		Ts ₁₀₋₁ = 0,20	Ts ₁₀₋₂ = 14,42

U Tablici 2. navedeni su iznosi tarifnih stavki iz Zahtjeva energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. i postoci promjene pojedinih iznosa tarifnih stavki u odnosu na važeće iznose iz Odluke o visini tarifnih stavki.

Tablica 2. Predloženi iznosi tarifnih stavki energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić (bez PDV-a) i postoci promjene pojedinih iznosa tarifnih stavki u odnosu na važeće iznose iz Odluke o visini tarifnih stavki

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)					
			Te ₁ Energija [kn/kWh]			Te ₂ Snaga [kn/kW/mj]		
			Važeće	Predlož.	Postotak promjene	Važeće	Predlož.	Postotak promjene
Tg ₂ – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplinama (zasebnim kotlovnicama)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,23	0,346	50,43%	14,42	16,967	17,66%
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,23	0,346	50,43%	14,42	16,967	17,66%
Tg ₄ – Kućanstva na područnim toplinama (zasebnim kotlovnicama)	TM9 - zasebno mjerilo		0,20	0,301	50,50%	14,42	16,967	17,66%
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,20	0,301	50,50%	14,42	16,967	17,66%

U Tablici 3. navedeni su podaci dostavljeni od strane energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. o isporučenoj toplinskoj energiji i zakupljenoj snazi za Grad Zaprešić za baznu 2011. godinu.

Tablica 3. Isporučena toplinska energija i zakupljena snaga energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. u 2011. – Grad Zaprešić (izračun HERA-e)

Isporučena toplinska energija u 2011.				Zakupljena snaga u 2011.			
Ts ₅₁ [kWh]	Ts ₆₁ [kWh]	Ts ₉₁ [kWh]	Ts ₁₀₋₁ [kWh]	Ts ₅₂ [kW]	Ts ₆₂ [kW]	Ts ₉₂ [kW]	Ts ₁₀₋₂ [kW]
0	764.339	0	20.062.661	0	9.163	0	171.205
Sveukupno: 20.827.000 [kWh]				Sveukupno: 180.368 [kW]			

Energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. je, primijenivši metodu izračuna ukupnog prihoda iz Priloga 1. Tarifnog sustava, izračunao ostvareni prihod u baznoj 2011. godini za Grad Zaprešić u iznosu od 6.797.385,00 kn primjenjujući važeću visinu tarifnih stavki iz Odluke o visini tarifnih stavki. HERA je s podacima iz Zahtjeva i važećom visinom tarifnih stavki izračunom utvrdila da ostvareni prihod u baznoj 2011. godini iznosi 6.789.236,73 kn (Tablica 4.). Ostvareni prihod energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. u baznoj 2011. godini koji je izračunala HERA na temelju podataka iz Zahtjeva sastoji se od prihoda na temelju isporučene toplinske energije u iznosu od 4.188.330,17 kn, što predstavlja udio od 61,69%, i prihoda na temelju zakupljene snage u iznosu od 2.600.906,56 kn, što predstavlja udio od 38,31%.

Tablica 4. sadrži izračun ukupnog ostvarenog godišnjeg prihoda temeljem važeće visine tarifnih stavki i očekivanog ukupnog prihoda za regulacijsku 2012. godinu energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić, koji se temelje na potrošnji toplinske energije i zakupljenoj snazi od strane tarifnih kupaca tijekom bazne 2011. godine iskazanih u Zahtjevu (Tablica 3.).

Energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. je, primijenivši metodu izračuna ukupnog prihoda iz Priloga 1. Tarifnog sustava, izračunao očekivani prihod u regulacijskoj godini t, tj. za 2012. godinu u iznosu od 9.369.253,00 kn primjenjujući visinu tarifnih stavki iz Zahtjeva. HERA je s podacima iz Zahtjeva i predloženom visinom tarifnih stavki izračunom utvrdila da očekivani prihod u regulacijskoj 2012. godini iznosi 9.363.626,11 kn (Tablica 4.). Ovako izračunati očekivani prihod u regulacijskoj 2012. godini predstavljao bi povećanje od 37,92% u odnosu na ostvareni prihod energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. u baznoj 2011. godini za Grad Zaprešić.

Tablica 4. Ukupni godišnji prihod u baznoj 2011. i očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2012. godini, izračunat na osnovi isporučene toplinske energije i zakupljene snage tarifnih kupaca u baznoj 2011. godini – Grad Zaprešić (izračun HERA-e)

1.	Važeća visina tarifnih stavki prema Odluci o visini tarifnih stavki	Predloženi iznosi tarifnih stavki iz Zahtjeva	Količina isporučene toplinske energije ili zakupljene snage u 2011.	Ukupni godišnji prihod za 2011.	Očekivani ukupni prihod za 2012. prema predloženim iznosima tarifnih stavki iz Zahtjeva
1.	2.	3.	4.	5.=2.*4.	6.=3.*4.
	kn/kWh ili kn/kW	kn/kWh ili kn/kW	kWh ili kWgod	kn	kn
Ts ₅₁	0,23	0,346	0	0	0
Ts ₅₂	14,42	16,967	0	0	0
Ts ₆₁	0,23	0,346	764.339	175.797,97	264.461,29
Ts ₆₂	14,42	16,967	9.163	132.130,46	155.468,62
Ts ₉₁	0,20	0,301	0	0	0
Ts ₉₂	14,42	16,967	0	0	0
Ts ₁₀₋₁	0,20	0,301	20.062.661	4.012.532,20	6.038.860,96
Ts ₁₀₋₂	14,42	16,967	171.205	2.468.776,10	2.904.835,24
			Ukupno:	6.789.236,73	9.363.626,11

Očekivani ukupni prihod energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. u regulacijskoj 2012. godini izračunat na temelju podataka iz Zahtjeva sastoji se od prihoda na temelju isporučene toplinske energije u iznosu od 6.303.322,25 kn, što predstavlja udio od 67,32%, i prihoda na temelju zakupljene snage u iznosu od 3.060.303,86 kn, što predstavlja udio od 32,68%.

S obzirom da Tarifni sustav traži iskazivanje troškova goriva za proizvodnju toplinske energije, prema članku 9., stavku 2., podstavku iv), na osnovi prosjeka potrošenog goriva u prethodnom petogodišnjem razdoblju uzimajući u obzir baznu godinu i četiri godine koje prethode baznoj godini, dakle za 2007., 2008., 2009., 2010. i 2011., u Tablici 5. iskazani su troškovi goriva po Tarifnom sustavu, uzimajući u obzir prosječnu ponderiranu cijenu goriva u razdoblju siječanj - rujanj 2012. godine.

Tablica 5. Opravdani trošak goriva za energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. (izračun HERA-e) – Grad Zaprešić

Gorivo	Potrošnja goriva 2007. [m ³], [lit]	Potrošnja goriva 2008. [m ³], [lit]	Potrošnja goriva 2009. [m ³], [lit]	Potrošnja goriva 2010. [m ³], [lit]	Potrošnja goriva 2011. [m ³], [lit]	Prosječna potrošnja goriva [m ³], [lit]	Ponderirana cijena goriva [kn/m ³], [kn/lit]	Opravdani trošak goriva po Tarifnom sustavu [kn]
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.=7.*8.
Prirodni plin	2.686.394	2.606.153	2.605.545	2.836.179	2.720.295	2.690.913	3,000	8.072.739,00
LUEL	472.725	405.583	372.971	444.192	370.302	413.155	5,694	2.352.504,57
Ukupno:								10.425.243,57

S prosječnom ponderiranom cijenom (razdoblje siječanj – rujan 2012.) prirodnog plina u iznosu od 3,000 kn/m³ i i ekstra lakog lož ulja (LUEL) u iznosu od 5,694 kn/lit, HERA je izračunala trošak goriva (varijabilni trošak) u iznosu od 10.425.243,57 kn kako je navedeno u Tablici 5.

Prema iskazanim podacima u Zahtjevu, energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. proizveo je tijekom 2011. godine 29.455,96 MWh toplinske energije (dobivene iz 2.720.295 m³ prirodnog plina i 370.302 lit ekstra lakog lož ulja) i isporučio 20.827,00 MWh toplinske energije. Slijedi da energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. ima ukupni energetski gubitak u proizvodnji i distribuciji toplinske energije, od primarne energije utrošene količine goriva do isporuke toplinske energije, u iznosu od 29,29%.

Energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o, u Zahtjevu nije dostavio odgovarajuće financijsko izvješće za baznu 2011. godinu zasebno za Grad Zaprešić, zbog čega nije moguća cjelovita kontrola ostvarenog prihoda i njegovog odnosa prema odgovarajućim ostvarenim troškovima.

U Zahtjevu su navedeni ostvareni troškovi u baznoj 2011. godini u iznosima kako su prikazani i u Tablici 6., iz kojih proizlazi da je energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. iskazao 65,45% udjela varijabilnih troškova u ukupnim troškovima, a očekivani ukupni prihod od isporučene količine toplinske energije (varijabilni dio) iznosi 67,32% od ukupnog očekivanog prihoda (Tablica 4.). Dakle, udio varijabilnog troška u ukupnim troškovima manji je od udjela prihoda od isporučene toplinske energije u očekivanom ukupnom prihodu za 2012. Načelno, varijabilne troškove treba pokriti prihod ostvaren od isporučene toplinske energije, a fiksne troškove prihod ostvaren od zakupljene snage i treba izbjeći subvencioniranje između različitih kategorija potrošnje.

Tablica 6. Ukupni troškovi za 2011. energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. te postoci udjela – Grad Zaprešić

	Troškovi	Iznos 2011. (kn)	Udio u fiksnim troškovima	Udio u ukupnim troškovima
	1	2	3	4
I.	Fiksni troškovi			
Tab. 2.	Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu potrošnju	554.629,00	10,43%	3,60%
Tab. 3.	Troškovi tekućeg i investicijskog održavanja	812.003,00	15,27%	5,28%
Tab. 4.	Troškovi osiguranja građevinskih objekata, opreme i ostalog	0,00	0,00%	0,00%
Tab. 5.	Trošak plaća radnika	1.735.819,00	32,64%	11,28%
Tab. 6.	Ostali troškovi poslovanja	1.561.440,00	29,36%	10,15%
Tab. 7.	Amortizacija reguliranih sredstava	653.476,00	12,29%	4,25%
	UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI	5.317.367,00	100,00%	34,55%
II.	Varijabilni troškovi			
Tab. 1.	Troškovi goriva za proizvodnju toplinske energije i/ili nabave toplinske energije	10.071.948,00		65,45%
III.	SVEUKUPNO (I + II)	15.389.315,00		100,00%

Ukupni fiksni troškovi za 2011., koje je energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. iskazao, iznose 5.317.367,00 kn (Tablica 6.). Međutim, HERA smatra da ovaj iznos fiksnih troškova nije opravdan na pozicijama "Trošak plaća radnika" i "Ostali troškovi poslovanja".

Energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. iskazao je 12 zaposlenih radnika u djelatnostima proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom i trošak plaća radnika u 2011. od 1.735.819,00 kn. Međutim, HERA smatra opravdanim trošak plaća radnika kojeg je navela u svom Mišljenju na Prijedlog za promjenu visine tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o., Zagreb, Miševečka 15a, Klasa: 307-01/10-01/01, Urbroj: 371-/01/10-100, od 27. travnja 2010. (dalje: Mišljenje od 27. travnja 2010.), uzimajući u obzir kriterije opravdanog iznosa troška na istoj poziciji iz Mišljenja od 27. travnja 2010., iskazanog broja zaposlenih, te kretanja troškova iskazanih odgovarajućim službeno objavljenim indeksima cijena u razdoblju od 2009. do 2012. godine, opravdani iznos na poziciji „Trošak plaća radnika“ energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. je 1.639.103,00 kn, što predstavlja 38,01% ukupnog iznosa opravdanih fiksnih troškova za Grad Zaprešić u baznoj 2011. (Tablica 7.).

U Zahtjevu iskazan je visoki iznos troškova na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić, za koje ovaj trošak sudjeluje u ukupno iskazanima fiksnim troškovima u postotku od 29,36% (Tablica 6.). Troškove na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić dominantno čine troškovi vrijednosnog usklađivanja kratkotrajne imovine u iznosu od 623.357,00 kn i ostali nematerijalni troškovi u iznosu od 710.644,00 kn.

Iskazani iznos troškova vrijednosnog usklađivanja kratkotrajne imovine od 623.357,00 kn, što predstavlja udio od 11,72% sveukupnih fiksnih troškova koje je za Grad Zaprešić iskazao energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. je neopravdano visok. Budući da ga čine nenaplaćena potraživanja od kupaca toplinske energije kroz vremensko razdoblje od nekoliko godina, iznosi tih troškova kako su navedeni u Zahtjevu nisu prihvatljivi i nije ih opravdano u punom iznosu kroz visinu tarifnih stavki prenijeti svim tarifnim kupcima toplinske energije. Budući da je energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. naveo da dio toga iznosa predstavlja utužena potraživanja, ali i potraživanja od korisnika u stečaju, opravdano je energetskom

subjektu HEP-Toplinarstvo d.o.o. priznati trošak vrijednosnog usklađivanja kratkotrajne imovine u iznosu od 86.249,67 kn.

Ostali nematerijalni troškovi na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić iznose 710.644,00 kn, a u najvećem dijelu uz ostale troškove čine ga troškovne stavke "Zajednički troškovi HEP Grupe i HEP d.d." u iznosu od 612.909,00 kn i "Troškovi kamata" u iznosu od 20.083,00 kn. Budući da energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. nije dao razvidna pojašnjenja što sve i po kojoj osnovi određuje troškove na stavci "Zajednički troškovi HEP Grupe i HEP d.d.", a odnosi se na imovinu HEP d.d. s kojom energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. obavlja energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, i za koju bi se u regulacijskoj 2012. godini trebao ostvariti prinos od reguliranih sredstava koja uključuju tu istu imovinu u iznosu od 351.027,00 kn, iznos na stavci "Zajednički troškovi HEP Grupe i HEP d.d." od 612.909,00 kn je neopravdan. Budući da je jedan dio tog troška sadržan u prinosu od reguliranih sredstava koji se priznaje kako je i navedeno u Zahtjevu, opravdani iznos troška na troškovnoj stavci "Zajednički troškovi HEP Grupe i HEP d.d." je 261.882,00 kn.

Troškovi na stavci "Troškovi kamata" u iznosu od 20.083,00 kn koji se odnose na dugoročni kredit odobren od HEP d.d. prema HEP-Toplinarstvo d.o.o. HERA smatra neopravdanim.

U konačnici, opravdani iznos troška na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić je 653.222,67 kn, što predstavlja udio od 15,15% sveukupnih fiksnih troškova u baznoj 2011. godini. U Tablici 7. navedeni su iznosi troškova za baznu 2011. energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. te postoci udjela koje HERA smatra opravdanima.

Tablica 7. Ukupni troškovi za baznu 2011. energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. te postoci udjela koje HERA smatra opravdanim – Grad Zaprešić

	Troškovi	Iznos 2011. (kn)	Udio u fiksnim troškovima	Udio u ukupnim troškovima
	1	2	3	4
I.	Fiksni troškovi			
Tab. 2.	Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu potrošnju	554.629,00	12,86%	3,86%
Tab. 3.	Troškovi tekućeg i investicijskog održavanja	812.003,00	18,83%	5,65%
Tab. 4.	Troškovi osiguranja građevinskih objekata, opreme i ostalog	0,00	0,00%	0,00%
Tab. 5.	Trošak plaća radnika	1.639.103,00	38,01%	11,40%
Tab. 6.	Ostali troškovi poslovanja	653.222,67	15,15%	4,54%
Tab. 7.	Amortizacija reguliranih sredstava	653.476,00	15,15%	4,54%
	UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI	4.312.433,67	100,00%	29,98%
II.	Varijabilni troškovi			
Tab. 1.	Troškovi goriva za proizvodnju toplinske energije i/ili nabave toplinske energije	10.071.948,00		70,02%
III.	SVEUKUPNO (I + II)	14.384.381,67		100,00%

Energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. iskazao je regulirani maksimalni prihod za 2012. godinu u iznosu od 16.221.458,00 kn uz ponderiranu vrijednost prosječne cijene kapitala 6,31%, kamatnu stopu na vlastiti kapital 7%, indeks potrošačkih cijena $I_{t-1}=2,3\%$ i prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini t $RSt = 351.027,00$ kn.

Međutim, s fiksnim troškovima iz Tablice 7. u iznosu od 4.312.433,67 kn i varijabilnim troškovima iz Tablice 5. u iznosu od 10.425.243,57 kn, koje HERA smatra opravdanima, uz ponderiranu vrijednost prosječne cijene kapitala 6,31%, kamatnu stopu na vlastiti kapital 7%,

indeks potrošačkih cijena $I_{t-1}=2,3\%$ i prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj $RSt = 351.027,00$ kn, regulirani maksimalni prihod energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić u regulacijskoj godini t, tj. 2012. godini, iznosi $P_{max}(t)= 15.191.940,21$ kn.

Budući da je energetski subjekt HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić primjenom predloženih iznosa tarifnih stavki (Tablica 2.) iskazao očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2012. godini u iznosu $UP=9.363.626,11$ kn, a koji je manji od $P_{max}(t)= 15.191.940,21$ kn, zadovoljen je uvjet Tarifnog sustava da očekivani prihod u regulacijskoj godini t ne prelazi regulirani dozvoljeni maksimalni prihod, tj. da je $UP \leq P_{max}(t)$.

Temeljem prethodnog energetskom subjektu HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić opravdano je odobriti iznose tarifnih stavki kako su navedeni u Tablici 8.

Tablica 8. Opravdani iznosi tarifnih stavki energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o., Zagreb, u Gradu Zaprešiću (bez PDV-a)

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)		
			Te ₁ Energija [kn/kWh]	Te ₂ Snaga [kn/kW/mj]	Te ₃ Naknada [kn]
Tg ₂ – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnicama)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,34	16,96	0,0
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,34	16,96	0,0
Tg ₄ – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnicama)	TM9 - zasebno mjerilo		0,30	16,96	0,0
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,30	16,96	0,0

U Tablici 9. navedeni su opravdani iznosi tarifnih stavki energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić i postoci promjene pojedinih iznosa tarifnih stavki u odnosu na važeće iznose iz Odluke o visini tarifnih stavki.

Tablica 9. Važeće visine tarifnih stavki i opravdani iznosi tarifnih stavki (bez PDV-a) energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. u Gradu Zaprešiću i postoci promjene koje HERA smatra opravdanim

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)					
			Te ₁ Energija [kn/kWh]			Te ₂ Snaga [kn/kW/mj]		
			Važeće	Opravdane	Postotak promjene	Važeće	Opravdane	Postotak promjene
Tg ₂ – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnicama)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,23	0,34	47,83%	14,42	16,96	17,61%
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,23	0,34	47,83%	14,42	16,96	17,61%
Tg ₄ – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnicama)	TM9 - zasebno mjerilo		0,20	0,30	50,00%	14,42	16,96	17,61%
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,20	0,30	50,00%	14,42	16,96	17,61%

Budući da očekivani prihod u regulacijskoj 2012. godini energetskog subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić primjenom iznosa tarifnih stavki koju HERA smatra opravdanom (Tablica 8.) iznosi $UP = 9.337.714,84$ kn, zadovoljen je uvjet Tarifnog sustava da očekivani prihod u regulacijskoj godini t ne prelazi regulirani dozvoljeni maksimalni prihod, tj.:

$$UP \leq P_{max}(t)$$

$$9.337.714,84 \text{ kn} < 15.191.940,21 \text{ kn}$$

Očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2012. godini u iznosu od 9.337.714,84 kn, izračunat od strane HERA-e na temelju podataka energetskeg subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. iz Zahtjeva, uzimajući u obzir opravdane iznose troškova i opravdane iznose tarifnih stavki (Tablica 8.) sastoji se od 67,24% prihoda na temelju isporučene toplinske energije, koji iznose 6.278.673,56 kn, i 32,76% prihoda na temelju zakupljene snage, koji iznose 3.059.041,28 kn.

S opravdanim iznosima tarifnih stavki očekivani ukupni prihod energetskeg subjekta HEP-Toplinarstvo d.o.o. za Grad Zaprešić u regulacijskoj 2012. godini iznosi 9.337.714,84 kn, što predstavlja povećanje od 37,54% u odnosu na ukupni prihod u 2011. godini koji je izračunat s važećom visinom tarifnih stavki iz Odluke o visini tarifnih stavki.

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

Člankom 29. stavkom 11. Zakona o energiji propisano je da je Hrvatska energetska regulatorna agencija dužna javno objaviti iznos tarifne stavke sukladno ovoj Odluci te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ove Odluke.

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

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetskeg djelatnosti propisano je da se pojedinačne odluke koje Upravno vijeće Hrvatske energetske regulatorne agencije donosi u obavljanju javnih ovlasti objavljuju na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije 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 Zagrebu, u roku od 30 dana od dostave ove Odluke.