



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

**Klasa:** 309-01/12-01/18  
**Urbroj:** 341-01/13-04

**Zagreb, 22. veljače 2013.**

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 subjekta GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci na 2. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije održanoj 22. veljače. 2013., donosi sljedeću

## **ODLUKU**

1. Odobrava se iznos tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, energetskom subjektu GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci, u Gradu Vinkovci, 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 energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci, od 17. prosinca 2012., kako je navedeno u Tablici A.

Tablica A.

TARIFNE GRUPE (T <sub>g</sub> ) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (T <sub>M</sub> )		TARIFNI ELEMENTI (T <sub>e</sub> )		
			T <sub>e</sub> <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]	T <sub>e</sub> <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]	T <sub>e</sub> <sub>3</sub> Naknada [kn]
T <sub>g</sub> <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,49	21,28	0,0
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,49	21,28	0,0
T <sub>g</sub> <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		0,43	21,28	0,0
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,43	21,28	0,0

2. O odobrenom iznosu tarifnih stavki iz točke 1. izreke ove Odluke Hrvatska energetska regulatorna agencija donijet će posebnu odluku koja će se objaviti u „Narodnim novinama“.
3. Ova Odluka dostavit će se energetskom subjektu GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci
4. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

## O b r a z l o ž e n j e

Na temelju članka 29. stavak 7. Zakona o energiji ("Narodne novine", broj 120/12) energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci (dalje: energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o.), dostavio je 18. prosinca 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 GTG Vinkovci d.o.o., Kralja Zvonimira 1, Vinkovci, od 17. prosinca 2012., (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 Vinkovci.

HERA je pregledom i analizom dokumenata koje je energetski subjekt GTG Vinkovci 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 VINKOVAČKI VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. Vinkovci, od kojega su na novi energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. prenesene dozvole za obavljanje energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom, određena je visina tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 1.a.

*Tablica 1.a. Visine tarifnih stavki iz Odluke o visini tarifnih stavki za energetski subjekt VINKOVAČKI VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o. Vinkovci (bez PDV-a)*

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)	
			Te <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]	Te <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]
Tg <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	Ts <sub>51</sub> = 0,24	Ts <sub>52</sub> = 18,70
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	Ts <sub>61</sub> = 0,24	Ts <sub>62</sub> = 18,70
Tg <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		Ts <sub>91</sub> = 0,22	Ts <sub>92</sub> = 18,70
	TM10 - zajedničko mjerilo		Ts <sub>10-1</sub> = 0,22	Ts <sub>10-2</sub> = 18,70

Odlukom o promjeni visine tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetskih djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom klasa: 307-01/11-01/06, urbroj: 2188/01-01-11-3, od 30. kolovoza 2011., koju je Gradsko vijeće Grada Vinkovci donijelo na temelju mišljenja Hrvatske energetske regulatorne agencije klasa: 307-01/11-01/08, urbroj: 371-

01/11-13, od 15. srpnja 2011. (dalje: Odluka o promjeni visine tarifnih stavki), koja je stupila na snagu 1. listopada 2011., energetsom subjektu GTG Vinkovci d.o.o., za Grad Vinkovci, određena je visina tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 1.b.

Tablica 1.b Visina tarifnih stavki iz Odluke o promjeni visini tarifnih stavki za energetske subjekt GTG Vinkovci d.o.o. - Grad Vinkovci (bez PDV-a)

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)	
			Te <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]	Te <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]
Tg <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	Ts <sub>51</sub> = 0,42	Ts <sub>52</sub> = 18,07
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	Ts <sub>61</sub> = 0,42	Ts <sub>62</sub> = 18,07
Tg <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		Ts <sub>91</sub> = 0,37	Ts <sub>92</sub> = 18,07
	TM10 - zajedničko mjerilo		Ts <sub>10-1</sub> = 0,37	Ts <sub>10-2</sub> = 18,07

U Tablici 2. navedena je visina tarifnih stavki iz Zahtjeva energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. i postoji promjene pojedinih visina tarifnih stavki u odnosu na važeće iznose iz Odluke o promjeni visine tarifnih stavki.

Tablica 2. Predloženi iznosi tarifnih stavki energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. (bez PDV-a) i postoji promjene pojedinih iznosa tarifnih stavki u odnosu na iznose iz Odluke o promjeni visine tarifnih stavki Grad Vinkovci

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)					
			Te <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]			Te <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]		
			Važeće	Predlož.	Postotak promjene	Važeće	Predlož.	Postotak promjene
Tg <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,42	0,49	16,67%	18,07	21,28	17,76%
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,42	0,49	16,67%	18,07	21,28	17,76%
Tg <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		0,37	0,43	16,22%	18,07	21,28	17,76%
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,37	0,43	16,22%	18,07	21,28	17,76%

U Tablici 3. navedeni su podaci dostavljeni od strane energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. o isporučenoj toplinskoj energiji i zakupljenoj snazi za Grad Vinkovci za baznu 2011. godinu.

Tablica 3. Isporučena toplinska energija i zakupljena snaga energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za 2011. (izračun HERA-e)

	Isporučena toplinska energija u 2011. [kWh]				Zakupljena snaga u 2011. [kW]			
	Ts <sub>51</sub> [kWh]	Ts <sub>61</sub> [kWh]	Ts <sub>91</sub> [kWh]	Ts <sub>10-1</sub> [kWh]	Ts <sub>52</sub> [kW]	Ts <sub>62</sub> [kW]	Ts <sub>92</sub> [kW]	Ts <sub>10-2</sub> [kW]
siječanj-rujan	0	220.000	0	6.739.000	0	3.565	0	98.451
listopad-prosinac	0	147.000	0	4.699.000	0	1.164	0	32.794
Ukupno	0	367.000	0	11.438.000	0	4.729	0	131.245
Sveukupno:	11.805.000 [kWh]				135.974 [kW]			

Energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. je, primijenivši metodu izračuna ukupnog prihoda iz Priloga 1. Tarifnog sustava, izračunao ostvareni prihod u baznoj 2011. godini za Grad Vinkovci u iznosu od 5.857.070,00 kn, primjenjujući visinu tarifnih stavki iz Odluke o promjeni visine tarifnih stavki. HERA je s podacima iz Zahtjeva, visine tarifnih stavki iz Odluke o visini tarifnih stavki za energetski subjekt VINKOVAČKI VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o., Vinkovci (za siječanj-rujan 2011.) i važećom visinom tarifnih stavki iz Odluke o promjeni visini tarifnih stavki za energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o., Vinkovci (za listopad-prosinac 2011.) izračunom utvrdila da ostvareni prihod u baznoj 2011. godini iznosi 5.857.070,26 kn (Tablica 4.). Ostvareni prihod energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. u baznoj 2011. godini izračunat na temelju podataka iz Zahtjeva sastoji se od prihoda na temelju isporučene toplinske energije u iznosu od 3.335.750,00 kn, što predstavlja udio od 56,95% i prihoda na temelju zakupljene snage u iznosu 2.521.320,26 kn što predstavlja udio od 43,05%.

Prema dostavljenom financijskom izvješću za energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom za baznu 2011. godinu energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci je ostvario ukupni prihod u iznosu od 5.857.730,00 kn.

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

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 (izračun HERA-e)

	Važeća visina tarifnih stavki prema Odluci o visini tarifnih stavki	Predloženi iznosi tarifnih stavki iz Zahtjeva	Količina isporučene toplinske energije ili zakupljene snage od 1.1. do 31.9. 2011.	Količina isporučene toplinske energije ili zakupljene snage od 1.10 do 31.12. 2011.	Ukupni godišnji prihod za 2011.	Očekivani ukupni prihod za 2012. prema predloženim iznosima tarifnih stavki iz Zahtjeva
1.	2.	3.	4.	5.	6.=2.*4. i 6.=2.*5.	7.=3.*4 i 7.=3.*5
	kn/kWh ili kn/kW	kn/kWh ili kn/kW	kWh ili kWgod	kWh ili kWgod	kn	kn
Ts <sub>51</sub>	0,24	0,49			0	0
Ts <sub>52</sub>	18,70	21,28			0	0
Ts <sub>51</sub>	0,42	0,49			0	0
Ts <sub>52</sub>	18,07	21,28			0	0
Ts <sub>61</sub>	0,24	0,49	220.000		52.800,00	107.800,00
Ts <sub>62</sub>	18,70	21,28	3.565		66.665,50	75.863,20
Ts <sub>61</sub>	0,42	0,49		147.000	61.740,00	72.030,00
Ts <sub>62</sub>	18,07	21,28		1.164	21.033,48	24.769,92
Ts <sub>91</sub>	0,22	0,43			0	0
Ts <sub>92</sub>	18,70	21,28			0	0
Ts <sub>91</sub>	0,37	0,43			0	0
Ts <sub>92</sub>	18,07	21,28			0	0
Ts <sub>10-1</sub>	0,22	0,43	6.739.000		1.482.580,00	2.897.770,00
Ts <sub>10-2</sub>	18,70	21,28	98.451		1.841.033,70	2.095.037,28
Ts <sub>10-1</sub>	0,37	0,43		4.699.000	1.738.630,00	2.020.570,00
Ts <sub>10-2</sub>	18,07	21,28		32.794	592.587,58	697.856,32
				<b>Ukupno:</b>	<b>5.857.070,26</b>	<b>7.991.696,72</b>

Energetski subjekt GTG Vinkovci 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 7.991.697,00 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 7.991.696,72 kn (Tablica 4.). Ovako izračunati očekivani prihod u regulacijskoj 2012. godini predstavljao bi povećanje od 36,44% u odnosu na ostvareni prihod energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. u baznoj 2011. godini za Grad Vinkovci.

Očekivani ukupni prihod energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. u regulacijskoj 2012. godini, izračunat na temelju podataka iz Zahtjeva, sastoji se od prihoda na temelju isporučene toplinske energije u iznosu 5.098.170,00 kn, što predstavlja udio od 63,79%, i prihoda na temelju zakupljene snage u iznosu 2.893.526,72 kn što predstavlja udio od 36,21%.

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 - studeni 2012. godine.

Tablica 5. Opravdani trošak goriva za energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. (izračun HERA-e) za Grad Vinkovci

Gorivo	Jedinica mjerne [JM]	Potrošnja goriva 2007. [JM]	Potrošnja goriva 2008. [JM]	Potrošnja goriva 2009. [JM]	Potrošnja goriva 2010. [JM]	Potrošnja goriva 2011. [JM]	Prosječna potrošnja goriva [JM]	Ponderirana cijena goriva [kn/JM]	Opravdani trošak goriva po Tarifnom sustavu [kn]
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.=8.*9.
Prirodni plin	m <sup>3</sup>	994.369	988.726	989.342	988.095	943.722	980.851	3,234	3.172.072,13
LUS II	kg	575.080	576.240	567.800	592.900	520.980	566.600	4,168	2.361.588,80
LUEL	l	2.500	2.200	77.801	6.016	3.000	18.303	3,690	67.538,07
Ukupno:									5.601.199,00

S prosječnom ponderiranom cijenom (razdoblje siječanj-studeni 2012.) prirodnog plina u iznosu od 3,234 kn/m<sup>3</sup>, LUS-II u iznosu od 4,168 kn/kg i LUEL-a u iznosu od 3,690 kn/l, HERA je izračunala trošak goriva (varijabilni trošak) u iznosu od 5.601.199,00 kn kako je navedeno u Tablici 5.

Prema iskazanim podacima u Zahtjevu, energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. proizveo je tijekom 2011. godine 14.759,48 MWh energije (dobivene iz 943.722 m<sup>3</sup> prirodnog plina, 520.980 kg LUS-II i 3.000 l LUEL-a) i isporučio 11.805,00 MWh toplinske energije. Slijedi da energetski subjekt GTG Vinkovci 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 20,02%.

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 GTG Vinkovci d.o.o. iskazao 61,26% udjela varijabilnih troškova u ukupnim troškovima, a očekivani ukupni prihod od isporučene toplinske energije (varijabilni dio) iznosi 63,79% od ukupnog očekivanog prihoda (Tablice 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. za energetske subjekt GTG Vinkovci d.o.o. te postoci udjela za Grad Vinkovci

	Troškovi	Iznos 2011. (kn)	Udio u fiksnim troškovima	Udio u ukupnim troškovima
	1	2	3	4
<b>I.</b>	<b>Fiksni troškovi</b>			
Tab. 2.	Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu potrošnju	585.025,15	20,22%	7,83%
Tab. 3.	Troškovi tekućeg i investicijskog održavanja	184.802,54	6,39%	2,47%
Tab. 4.	Troškovi osiguranja građevinskih objekata, opreme i ostalog	6.079,09	0,21%	0,08%
Tab. 5.	Trošak plaća radnika	1.692.968,04	58,51%	22,67%
Tab. 6.	Ostali troškovi poslovanja	370.629,94	12,81%	4,96%
Tab. 7.	Amortizacija reguliranih sredstava	53.790,42	1,86%	0,72%
	<b>UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI</b>	<b>2.893.295,18</b>	<b>100,00%</b>	<b>38,74%</b>
<b>II.</b>	<b>Varijabilni troškovi</b>			
Tab. 1.	Troškovi goriva za proizvodnju toplinske energije i/ili nabave toplinske energije	4.574.867,11		<b>61,26%</b>
<b>III.</b>	<b>SVEUKUPNO (I + II)</b>	<b>7.468.162,29</b>		<b>100,00%</b>

Ukupni fikсни troškovi za 2011. koje je energetske subjekt GTG Vinkovci d.o.o. iskazao u Zahtjevu iznose 2.893.295,18 kn. Međutim, HERA smatra da ovaj iznos fiksnih troškova nije opravdan na pozicijama "Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu proizvodnju", "Trošak plaća radnika" i "Ostali troškovi poslovanja".

U Tablici 6. Zahtjeva energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. na poziciji "Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu proizvodnju" iskazan je iznos od 585.025,15 kn, koji sudjeluje u ukupno iskazanima fiksnim troškovima u postotku od 20,22%. Iznosi tih troškova, kako su navedeni u Zahtjevu, nisu prihvatljivi budući da ih čine troškovi koji nisu razrađeni i opravdani u punom iznosu.

Opravdani iznos troška na poziciji "Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu proizvodnju", energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. je 535.796,77 kn, što predstavlja udio od 22,28% ukupnih opravdanih fiksnih troškova u baznoj 2011. godini.

Ukupni fikсни troškovi za 2011., koje je energetske subjekt GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci iskazao, iznose 2.893.295,18 kn, a trošak plaća 18 zaposlenih radnika u djelatnostima proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom radnika u 2011. iznosi 1.692.968,04 kn što je 58,51% od tako iskazanog ukupnog iznosa fiksnih troškova. Međutim, HERA smatra da tako iskazani trošak plaća radnika u 2011. u iznosu od 1.692.968,04 kn nije opravdan u punom iznosu. Naime, HERA smatra da je opravdani trošak plaća radnika u onom iznosu kako ga je navela u svom Mišljenju na Zahtjev za promjenu visine tarifnih stavki u Tarifnom sustavu za usluge energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. klasa: 307-01/11-01/08, urbroj: 371-01/11-13, od 15. srpnja 2011., (dalje: Mišljenje od 15. srpnja 2011.), dakle uzimajući u obzir kriterije opravdanog iznosa troška na istoj poziciji iz Mišljenja od 15. srpnja 2011. za tada iskazani broj zaposlenih, a uvažavajući i priznajući dodatno kretanja troškova iskazanih odgovarajućim službeno objavljenim indeksom cijena za 2011 godinu. Temeljem prethodnog, opravdani iznos na poziciji „Trošak plaća radnika“ energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. je 1.448.888,56 kn. U ovom iznosu stavka troška plaća radnika i nadalje čini visokih 60,24% udjela u ukupnom iznosu opravdanih fiksnih troškova za Grad Vinkovci u baznoj 2011. godini (Tablica 7.).

U Zahtjevu je iskazan visoki iznos troškova na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetske subjekta GTG Vinkovci d.o.o. koji sudjeluje u ukupno iskazanima fiksnim troškovima u

postotku od 12,81% i iznosi 370.629,94 kn. Iznosi tih troškova, kako su navedeni u Zahtjevu, nisu prihvatljivi budući da nisu razvidni kriteriji i omjer raspodjele troškova zajedničkih službi koje obavljaju i poslove koji nisu u svezi energetske djelatnosti proizvodnje, distribucije i opskrbe toplinskom energijom. Osim toga u svezi tih troškova nisu niti dana odgovarajuća razvidna i valjana obrazloženja po pojedinim stavkama, pa ih ni po toj osnovi nije moguće smatrati i prihvatiti opravdanima.

U konačnici, opravdani iznos troška na poziciji „Ostali troškovi poslovanja“ energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci je 175.987,63 kn, što predstavlja udio od 7,32% sveukupnih fiksnih troškova u baznoj 2011. godini. U Tablici 7. navedeni su iznosi troškova za baznu 2011. energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. te postoji udjela koje HERA smatra opravdanima.

Tablica 7. Ukupni troškovi za 2011. energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. te postoji udjela koje HERA smatra opravdanim

	Troškovi	Iznos 2011. (kn)	Udio u fiksnim troškovima	Udio u ukupnim troškovima
	1	2	3	4
<b>I.</b>	<b>Fiksni troškovi</b>			
Tab. 2.	Troškovi materijala, usluga, sitnog inventara i energije za vlastitu potrošnju	535.796,77	22,28%	7,68%
Tab. 3.	Troškovi tekućeg i investicijskog održavanja	184.802,54	7,68%	2,65%
Tab. 4.	Troškovi osiguranja građevinskih objekata, opreme i ostalog	6.079,09	0,25%	0,09%
Tab. 5.	Trošak plaća radnika	1.448.888,56	60,24%	20,76%
Tab. 6.	Ostali troškovi poslovanja	175.987,63	7,32%	2,52%
Tab. 7.	Amortizacija reguliranih sredstava	53.789,64	2,24%	0,77%
	<b>UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI</b>	<b>2.405.344,23</b>	<b>100,00%</b>	<b>34,46%</b>
<b>II.</b>	<b>Varijabilni troškovi</b>			
Tab. 1.	Troškovi goriva za proizvodnju toplinske energije i/ili nabave toplinske energije	4.575.440,96		<b>65,54%</b>
<b>III.</b>	<b>SVEUKUPNO (I + II)</b>	<b>6.980.785,19</b>		<b>100,00%</b>

Energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. iskazao je regulirani maksimalni prihod za 2012. godinu u iznosu od 8.561.039,97 kn, pri čemu je iskazao indeks potrošačkih cijena  $I_{t-1} = 2,3\%$  te prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini  $t$   $RS_t = 0$  kn.

Međutim, s fiksnim troškovima iz Tablice 7. u iznosu od 2.405.344,23 kn i varijabilnim troškovima iz Tablice 5. u iznosu od 5.601.199,00 kn, koje HERA smatra opravdanim uz indeks potrošačkih cijena  $I_{t-1} = 2,3\%$  te prinos od reguliranih sredstava u regulacijskoj godini  $t$   $RS_t = 0$  kn, regulirani maksimalni prihod energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci u regulacijskoj godini  $t$ , tj. 2012. iznosi  $P_{\max(t)} = 8.061.866,15$  kn.

Budući da je energetski subjekt GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci primjenom predloženih iznosa tarifnih stavki (Tablica 2.) iskazao očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2012. godini u iznosu  $UP = 7.991.696,72$  kn a koji je manji od  $P_{\max(t)} = 8.061.866,15$  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 energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci opravdano je odobriti iznose tarifnih stavki kako je navedeno u Tablici 8.

Tablica 8. Opravdani iznosi tarifnih stavki energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o., Vinkovci za Grad Vinkovci (bez PDV-a)

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)		
			Te <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]	Te <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]	Te <sub>3</sub> Naknada [kn]
Tg <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,49	21,28	0,0
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,49	21,28	0,0
Tg <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		0,43	21,28	0,0
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,43	21,28	0,0

U Tablici 9. navedeni su opravdani iznosi tarifnih stavki energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. 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 GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci i postoci promjene koje HERA smatra opravdanim

TARIFNE GRUPE (Tg) (kategorija potrošnje)	TARIFNI MODELI (TM)		TARIFNI ELEMENTI (Te)					
			Te <sub>1</sub> Energija [kn/kWh]			Te <sub>2</sub> Snaga [kn/kW/mj]		
			Važeće	Oprav- dano	Postotak promjene	Važeće	Oprav- dano	Postotak promjene
Tg <sub>2</sub> – Industrija i poslovni potrošači na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM5 - zasebno mjerilo	Vrela/topla voda	0,42	0,49	16,67%	18,07	21,28	17,76%
	TM6 - zajedničko mjerilo	Vrela/topla voda	0,42	0,49	16,67%	18,07	21,28	17,76%
Tg <sub>4</sub> – Kućanstva na područnim toplanama (zasebnim kotlovnica)	TM9 - zasebno mjerilo		0,37	0,43	16,22%	18,07	21,28	17,76%
	TM10 - zajedničko mjerilo		0,37	0,43	16,22%	18,07	21,28	17,76%

Budući da očekivani prihod u regulacijskoj 2012. godini energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci primjenom iznosa tarifnih stavki koje HERA smatra opravdanim (Tablica 8.) iznosi  $UP = 7.991.696,72$  kn, zadovoljen je uvjet Tarifnog sustava da očekivani prihod u regulacijskoj godini  $t$  ne prelazi regulirani dozvoljeni maksimalni prihod, tj.:

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

$$7.991.696,72 \text{ kn} < 8.061.866,15 \text{ kn}$$

Očekivani ukupni prihod u regulacijskoj 2012. godini u iznosu od 8.061.866,15 kn izračunat od strane HERA-e na temelju podataka energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. iz Zahtjeva, uzimajući u obzir opravdane iznose troškova i opravdanu visinu tarifnih stavki (Tablica 8.) sastoji se od 63,79% prihoda na temelju isporučene toplinske energije, koji iznose 5.098.170,00 kn, i 36,21% prihoda na temelju zakupljene snage, koji iznose 2.893.526,72 kn.

S opravdanom visinom tarifnih stavki očekivani ukupni prihod energetskog subjekta GTG Vinkovci d.o.o. za Grad Vinkovci u regulacijskoj godini 2012. iznosi 7.991.696,72 kn, što predstavlja povećanje od 36,44% u odnosu na ukupni prihod u 2011. godini koji iznosi 5.857.070,26 kn, i izračunat je s važećom visinom tarifnih stavki prema Odluci o visini tarifnih stavki za razdoblje od 1.1.-31.9. 2011. i važećom visinom tarifnih stavki prema Odluci o promjeni visine tarifnih stavki za razdoblje od 1.10.-31.12. 2011.



Slijedom navedenoga odlučeno 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 tarifnih stavki dostavi energetskom 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 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.



**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 Osijeku, u roku od 30 dana od dostave ove Odluke.

