



**REPUBLIKA HRVATSKA**

**HRVATSKA ENERGETSKA  
REGULATORNA AGENCIJA**

**Ulica grada Vukovara 14  
10000 Zagreb**

**KLASA: 025-08/22-01/4**

**URBROJ: 371-05-23-488**

**Zagreb, 29. rujna 2023.**

Hrvatska energetska regulatorna agencija, OIB: 83764654530 na temelju članka 5. stavka 2. Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije („Narodne novine“ broj 31/23) i Uredbe o izmjenama i dopunama Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije („Narodne novine“ broj 107/23), u postupku određivanja jedinične cijene za toplinsku energiju za centralne toplinske sustave, na 25. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije održanoj 29. rujna 2023. donosi sljedeću

## **ODLUKU**

1. Jedinične cijene za toplinsku energiju prema članku 5. stavku 3. Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije („Narodne novine“ broj 31/23, 74/23 i 107/23) koje čine razliku između cijene ulaznog energenta, cijene emisijskih jedinica stakleničkih plinova i krajnje cijene za razdoblje od 1. listopada 2023. do 31. ožujka 2024. koje uključuju porez na dodanu vrijednost, na temelju dostavljenih podataka energetskog subjekta HEP-TOPLINARSTVO d.o.o., Miševečka ulica 15A, Zagreb, OIB 15907062900 i HEP-Proizvodnja d.o.o., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, OIB 09518585079, u centralnim toplinskim sustavima u gradovima Zagreb, Osijek, Sisak, Velika Gorica i Samobor za energetski subjekt HEP-TOPLINARSTVO d.o.o., Miševečka ulica 15A, Zagreb, iznose kako slijedi:

CTS Zagreb – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1525	0,0202	0,1622	0,0215	0,0097	0,0013
TM2	0,3050	0,0405	0,3244	0,0431	0,0194	0,0026
TM3	232,5521	30,8650	247,3508	32,8291	14,7987	1,9641

CTS Osijek – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1492	0,0198	0,1672	0,0222	0,0180	0,0024
TM2	0,2891	0,0384	0,3240	0,0430	0,0349	0,0046
TM3	207,2821	27,5111	232,2974	30,8312	25,0153	3,3201

CTS Sisak – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1089	0,0145	0,1053	0,0140	-0,0036	-0,0005
TM2	0,2058	0,0273	0,1991	0,0264	-0,0067	-0,0009

CTS Velika Gorica – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2760	0,0366	0,3977	0,0528	0,1217	0,0161
TM2	0,3128	0,0415	0,4507	0,0598	0,1379	0,0183

CTS Samobor – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2605	0,0346	0,3391	0,0450	0,0786	0,0104
TM2	0,2952	0,0392	0,3842	0,0510	0,0890	0,0118

2. Fiksne naknade i ostale komponente krajnje cijene ostaju nepromijenjene.
3. Ova Odluka dostavit će se energetsom subjektu HEP-TOPLINARSTVO d.o.o., Miševečka ulica 15A, Zagreb, HEP-Proizvodnja d.o.o., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb i Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja.
4. Ova Odluka objavit će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.
5. Ova Odluka stupa na snagu 1. listopada 2023.

## O b r a z l o Ź e n j e

Uredbom o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije („Narodne novine“ broj 31/23 74/23 i 107/23); u daljnjem tekstu: Uredba) uređuju se, između ostalog, način i uvjeti formiranja cijena za određene kategorije kupaca toplinske energije, nadzor nad primjenom cijena određenih Uredbom kao i posebni uvjeti za obavljanje energetske djelatnosti. U skladu s člankom 5. stavkom 2. Uredbe Hrvatska energetska regulatorna agencija (u daljnjem tekstu: HERA) zatražila je od energetskih subjekata dostavu podataka.

Dana, 23. i 27. siječnja., 1. i 5. lipnja., 31. kolovoza 2023. i 6. rujna 2023. energetski subjekti HEP-TOPLINARSTVO d.o.o., Miševečka ulica 15A, Zagreb (u daljnjem tekstu: HEP-TOPLINARSTVO d.o.o.) i energetski subjekt HEP-Proizvodnja d.o.o., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb (u daljnjem tekstu: HEP-Proizvodnja d.o.o.) su dostavili podatke o proizvedenoj i isporučenoj toplinskoj energiji, cijenama energenata, proizvodnim postrojenjima, toplinskim sustavima, krajnjim kupcima, strukturi krajnjih cijena po tarifnim modelima, приходima i rashodima tijekom ogrjevnog sezone 2021./2022. te procjeni za ogrjevnu sezonu 2023./2024.

Energetski subjekti HEP-Proizvodnja d.o.o., je u ogrjevnog sezoni 2021./2022. u centralnim toplinskim sustavima za energent koristio prirodni plin koji je nabavljao po prosječnoj cijeni od 0,430 HRK/kWh (0,057 €/kWh) za CTS Zagreb i 0,443 HRK/kWh (0,059 €/kWh) za CTS Osijek i 0,441 HRK/kWh (0,059 €/kWh) za CTS Sisak; lož ulje lako (LUL) po prosječnoj cijeni 0,218 HRK/kWh (0,029 €/kWh) za CTS Osijek, LUEL po cijeni 0,375 HRK/kWh (0,050 €/kWh) za CTS Osijek i 0,341 HRK/kWh (0,045 €/kWh) za CTS Sisak; biomasu po prosječnoj cijeni 0,137 HRK/kWh (0,018 €/kWh) za CTS Osijek i 0,144 HRK/kWh (0,019 €/kWh) za CTS Sisak.

Energetski subjekti HEP-TOPLINARSTVO d.o.o., je u ogrjevnog sezoni 2021./2022. u centralnim toplinskim sustavima za energent koristio prirodni plin koji je nabavljao po prosječnoj cijeni od 0,3352 HRK/kWh (0,0445 €/kWh) za CTS Samobor i 0,3085 HRK/kWh (0,0410 €/kWh) za CTS Velika Gorica.

U skladu s članom 5. stavkom 9. Uredbe, cijena ulaznog energenta ograničava se za plin do iznosa krajnje cijene opskrbe plinom utvrđene sukladno Metodologiji utvrđivanja iznosa tarifnih stavki za javnu uslugu opskrbe plinom i zajamčenu opskrbu koja se primjenjuje za razdoblje od 1. travnja 2023. do 31. ožujka 2024.

Cijena ulaznog energenta za ogrjevnu sezonu 2023./2024. je u odnosu na cijenu energenta za ogrjevnu sezonu 2021./2022. povećana za 6% za CTS Zagreb, 12% za CTS Osijek, 30% za CTS Samobor i 44% za CTS Velika Gorica te se smanjila za 3% za CTS Sisak.

Temeljem dostavljenih podataka energetskog subjekta HEP-Proizvodnja d.o.o., HERA je, u skladu s člankom 5. stavkom 3. Uredbe odredila iznos jedinične cijene u centralnim toplinskim sustavima kako slijedi:

CTS Zagreb – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1525	0,0202	0,1622	0,0215	0,0097	0,0013
TM2	0,3050	0,0405	0,3244	0,0431	0,0194	0,0026
TM3	232,5521	30,8650	247,3508	32,8291	14,7987	1,9641

CTS Osijek – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1492	0,0198	0,1672	0,0222	0,0180	0,0024
TM2	0,2891	0,0384	0,3240	0,0430	0,0349	0,0046
TM3	207,2821	27,5111	232,2974	30,8312	25,0153	3,3201

CTS Sisak – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODEL	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,1089	0,0145	0,1053	0,0140	-0,0036	-0,0005
TM2	0,2058	0,0273	0,1991	0,0264	-0,0067	-0,0009

Temeljem dostavljenih podataka energetskeg subjekta HEP- TOPLINARSTVO d.o.o., HERA je, u skladu s člankom 5. stavkom 3. Uredbe odredila iznos jedinične cijene u centralnim toplinskim sustavima kako slijedi:

CTS Velika Gorica – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2760	0,0366	0,3977	0,0528	0,1217	0,0161
TM2	0,3128	0,0415	0,4507	0,0598	0,1379	0,0183

CTS Samobor – jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2021/2022 bez PDV-a		Jedinična cijena energije za proizvodnju toplinske energije 2023/2024 bez PDV-a		Razlika jedinične cijene energije za proizvodnju toplinske energije	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2605	0,0346	0,3391	0,0450	0,0786	0,0104
TM2	0,2952	0,0392	0,3842	0,0510	0,0890	0,0118

HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije za CTS Zagreb koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024. , tarifne stavke za proizvodnju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 2,3 HRK/kW/mj. (0,31 €/kW/mj.), za TM2 2,86 HRK/kW/mj. (0,38 €/kW/mj.) i za TM3 mjesečno 3.980,57 HRK/t/h (528,31 €/t/h); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije za energiju TM1 0,0175 HRK/kWh (0,0023 €/kWh), TM2 0,0350 HRK/kWh (0,0046 €/kWh), i TM3 55.7079 HRK/t/h (7,3937 €/t/h); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 3,45 HRK/kW/mj. (0,4579 €/kW/mj.), TM2 6,17 €/kW/mj. (0,8189 €/kW/mj.) i TM3 4.194,64 HRK/t/h (556,7244 €/t/h), naknade za energetska djelatnost opskrbe za TM1, TM2 i TM3 7,02 HRK/potrošaču/mj. (0,9317 €/potrošaču/mj.), naknada za djelatnost kupca toplinske energije za TM1 i TM2 0,69 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,0916 €/m<sup>2</sup>/mj.) u ogrjevnj sezoni 2021./2022. sa PDV-om od 13%, kao i krajnju cijenu isporučene toplinske energije u ogrjevnj sezoni 2023./2024. s istim iznosima fiksnih naknada i ostalih komponenti, te s PDV-om od 5%, imajući u vidu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o porezu na dodanu vrijednost („Narodne novine“ broj 113/22), u iznosima kako slijedi:

CTS Zagreb – krajnje jedinične cijene toplinske energije za razdoblje od 1.10. 2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2023./2024. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2707	0,0359	0,2617	0,0347	-0,0090	-0,0012
TM2	0,4614	0,0612	0,4491	0,0596	-0,0123	-0,0016
TM3	368,5838	48,9195	358,0279	47,5185	-10,5558	-1,4010

HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije za CTS Osijek koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024., tarifne stavke za proizvodnju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 4,32 HRK/kW/mj. (0,5734 €/kW/mj.), za TM2 7,01 HRK/kW/mj. (0,9304 €/kW/mj.) i za TM3 mjesečno 3.222,26 HRK/t/h (427,6674 €/t/h); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije za energiju TM1 0,0108 HRK/kWh (0,0014 €/kWh), TM2 0,0209 HRK/kWh (0,0028 €/kWh), i TM3 58.2879 HRK/t/h (7,7361 €/t/h); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 4,11 HRK/kW/mj. (0,5455 €/kW/mj.), TM2 6,20 HRK/kW/mj. (0,8229 €/kW/mj.) i TM3 4.953,16 HRK/t/h (657,3973 €/t/h), naknade za energetska djelatnost opskrbe za TM1, TM2 i TM3 7,02 HRK/potrošaču/mj. (0,9317 €/potrošaču/mj.), naknada za djelatnost kupca toplinske energije za TM1 i TM2 0,44 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,0584 €/m<sup>2</sup>/mj.) u ogrjevnoj sezoni 2021./2022. sa PDV-om od 13%, kao i krajnju cijenu isporučene toplinske energije u ogrjevnoj sezoni 2023./2024. s istim iznosima fiksnih naknada i ostalih komponenti, te s PDV-om od 5%, imajući u vidu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o porezu na dodanu vrijednost („Narodne novine“ broj 113/22), u iznosima kako slijedi:

CTS Osijek – krajnje jedinične cijene toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2023./2024. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,2629	0,0349	0,2632	0,0349	0,0003	0,0000
TM2	0,4704	0,0624	0,4737	0,0629	0,0033	0,0004
TM3	324,2882	43,0404	327,5958	43,4794	3,3076	0,4390

HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije za CTS Sisak koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024., tarifne stavke za proizvodnju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 3,44 HRK/kW/mj. (0,4566 €/kW/mj.), za TM2 5,65 HRK/kW/mj. (0,7499 €/kW/mj.); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije za energiju TM1 0,0711 HRK/kWh (0,0094 €/kWh), TM2 0,1342 HRK/kWh (0,0178 €/kWh); tarifne stavke za distribuciju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 4,11 HRK/kW/mj. (0,5455 €/kW/mj.), TM2 6,61 HRK/kW/mj. (0,8773 €/kW/mj.), naknade za energetska djelatnost opskrbe za TM1, TM2 i TM3 7,02 HRK/potrošaču/mj. (0,9317 €/potrošaču/mj.), naknada za djelatnost kupca toplinske energije za TM1 i TM2 0,69 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,0916 €/m<sup>2</sup>/mj.) u ogrjevnoj sezoni 2021./2022. sa PDV-om od 13%, kao i krajnju cijenu isporučene toplinske energije u ogrjevnoj sezoni 2023./2024. s istim iznosima fiksnih naknada i ostalih komponenti, te s PDV-om od 5%, imajući u vidu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o porezu na dodanu vrijednost („Narodne novine“ broj 113/22), u iznosima kako slijedi:

CTS Sisak – krajnje jedinične cijene toplinske energije za razdoblje od 1. 10. 2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2023./2024. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2865	0,0380	0,2625	0,0348	-0,0240	-0,0032
TM2	0,4619	0,0613	0,4222	0,0560	-0,0397	-0,0053

HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije za CTS Velika Gorica koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024., tarifne stavke za proizvodnju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 7,88 HRK/kWh/mj. (1,05 €/kWh/mj.) i TM2 8,97 HRK/kWh/mj. (1,19 €/kWh/mj.), tarifne stavke za distribuciju toplinske energije za energiju TM1 0,0240 HRK/kWh (0,0032 €/kWh) i TM2 0,0272 HRK/kWh (0,0036 €/kWh), tarifne stavke za distribuciju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 3,27 HRK/kW/mj. (0,434 €/kW/mj.) i TM2 3,73 HRK/kW/mj. (0,495 €/kW/mj.), naknade za energetska djelatnost opskrbe za TM1 i TM2 7,02 HRK/potrošaču/mj. (0,932 €/potrošaču/mj.), naknade za djelatnost kupca toplinske za TM1 energije 0,6750 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,0896 €/m<sup>2</sup>/mj.) i TM2 0,5091 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,068 €/m<sup>2</sup>/mj.) u ogrjevnj sezoni 2021./2022. sa PDV-om od 13%, kao i krajnju cijenu isporučene toplinske energije u ogrjevnj sezoni 2023./2024. s istim iznosima fiksnih naknada i ostalih komponenti, te s PDV-om od 5%, imajući u vidu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o porezu na dodanu vrijednost („Narodne novine“ broj 113/22), u iznosima kako slijedi:

CTS Velika Gorica – krajnje jedinične cijene toplinske energije za razdoblje od 1.10. 2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2023./2024. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,4743	0,0630	0,5685	0,0755	0,0942	0,0125
TM2	0,5002	0,0664	0,6095	0,0809	0,1094	0,0145

HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije za CTS Samobor koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024., tarifne stavke za proizvodnju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 7,24 HRK/kWh/mj. (0,96 €/kWh/mj.) i TM2 7,69 HRK/kWh/mj. (1,02 €/kWh/mj.), tarifne stavke za distribuciju toplinske energije za energiju TM1 0,0395 HRK/kWh (0,0052 €/kWh) i TM2 0,0448 HRK/kWh (0,0059 €/kWh), tarifne stavke za distribuciju toplinske energije fiksni dio za snagu za TM1 3,73 HRK/kW/mj. (0,495 €/kW/mj.) i TM2 3,79 HRK /kW/mj. (0,53 €/kW/mj.), naknade za energetska djelatnost opskrbe za TM1 i TM2 7,02 HRK/potrošaču/mj. (0,932 €/potrošaču/mj.), naknade za djelatnost kupca toplinske za TM1 energije 0,6774 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,090 €/m<sup>2</sup>/mj.) i TM2 0,5023 HRK/m<sup>2</sup>/mj. (0,067 €/m<sup>2</sup>/mj.) u ogrjevnj sezoni 2021./2022. sa PDV-om od 13%, kao i krajnju cijenu isporučene toplinske energije u ogrjevnj sezoni 2023./2024. s istim iznosima fiksnih naknada i ostalih komponenti, te s PDV-om od 5%, imajući u vidu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o porezu na dodanu vrijednost („Narodne novine“ broj 113/22), u iznosima kako slijedi:

CTS Samobor – krajnje jedinične cijene toplinske energije za razdoblje od 1.10.2023. do 31.3.2024.

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2023./2024. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,4573	0,0607	0,5075	0,0674	0,0501	0,0067
TM2	0,5187	0,0688	0,5755	0,0764	0,0568	0,0075

*Izračun razlike između jediničnih cijena definiranih temeljem Odluke Vlade Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 28/23) i jediničnih cijena izračunatih temeljem stvarnih troškova u razdoblju 1.10.2022. do 31.3.2023.*

Na temelju članka 4. stavka 6. Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije („Narodne novine“ broj 104/22, 106/22, 121/22 i 156/22), Vlada Republike Hrvatske je donijela Odluku o određivanju iznosa razlike između jediničnih cijena za centralne toplinske sustave i zatvorene toplinske sustave u odnosu na krajnje cijene isporučene toplinske energije („Narodne novine“ broj 28/23) (u daljnjem tekstu: *Odluka Vlade*) za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023. kako slijedi za HEP-TOPLINARSTVO d.o.o.:

Energetski subjekt	Centralni toplinski sustav	Tarifni model	Iznos razlike kn/kWh (€/kWh)
HEP – TOPLINARSTVO d.o.o. Zagreb	ZAGREB	TM1	0,2208 (0,0293)
		TM2	0,4457 (0,0592)
	OSIJEK	TM1	0,1246 (0,0165)
		TM2	0,2441 (0,0324)
	SISAK	TM1	0,1097 (0,0146)
		TM2	0,2130 (0,0283)
	SAMOBOR	TM1	0,6786 (0,0901)
		TM2	0,7689 (0,1021)
	VELIKA GORICA	TM1	0,7806 (0,1036)
		TM2	0,8874 (0,1178)

Nadalje, u skladu s člankom 5. stavkom 3. Uredbe, HERA je od energetske subjekata HEP-Proizvodnja d.o.o. i HEP-TOPLINARSTVO d.o.o. zatražila dostavu podataka kako slijedi:

- ugovore o nabavi energenata za ogrjevnu sezonu 2022./2023. iz kojih su razvidne cijene,
- račune o nabavi energenta po mjesecima za listopad, studeni i prosinac 2022. te siječanj, veljaču i ožujak 2023. te
- izlazne račune ispostavljene krajnjim kupcima po jedan primjerak za listopad, studeni i prosinac 2022. te siječanj, veljaču i ožujak 2023.

Temeljem analize stvarnih troškova proizvodnje toplinske energije u centralnim toplinskim sustavima i krajnjih jediničnih cijena za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023., HERA je izračunala krajnje cijene isporučene toplinske energije u centralnim toplinskim sustavima koje se sastoje od jediničnih cijena za proizvodnju toplinske energije i tarifnih stavki koje ostaju nepromijenjene, u iznosima kako slijedi:



CTS Zagreb (IZRAČUN SA STVARNIM TROŠKOVIMA za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023)

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2022./2023. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022.	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2707	0,0359	0,4683	0,0622	0,1976	0,0262
TM2	0,4614	0,0612	0,8550	0,1135	0,3937	0,0522
TM3	368,5838	48,9195	669,1819	88,8157	300,5982	39,8962

CTS Osijek (IZRAČUN SA STVARNIM TROŠKOVIMA za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023)

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2022./2023. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022.	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2629	0,0349	0,4039	0,0536	0,1410	0,0187
TM2	0,4704	0,0624	0,7435	0,0986	0,2731	0,0362
TM3	324,2882	43,0404	503,3791	66,8099	179,0909	23,7695

CTS Sisak (IZRAČUN SA STVARNIM TROŠKOVIMA za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023)

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2022./2023. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022.	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,2865	0,0380	0,3612	0,0479	0,0748	0,0099
TM2	0,4619	0,0613	0,6020	0,0799	0,1401	0,0186

CTS Velika Gorica (IZRAČUN SA STVARNIM TROŠKOVIMA za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023)

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2022./2023. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022.	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,4748	0,0630	1,2253	0,1626	0,7504	0,0996
TM2	0,5038	0,0669	1,3565	0,1800	0,8527	0,1132

CTS Samobor (IZRAČUN SA STVARNIM TROŠKOVIMA za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Krajnja jedinična cijena u sezoni 2021./2022. s PDV (13%)		Krajnja jedinična cijena u sezoni 2022./2023. s PDV (5%)		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022.	
	1		2		3 = 2 - 1	
(TM)	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh	HRK/kWh	€/kWh
TM1	0,4580	0,0608	1,1536	0,1531	0,6956	0,0923
TM2	0,5318	0,0706	1,3131	0,1743	0,7812	0,1037

Usporedbom izračunatih ostvarenih krajnjih jediničnih cijena u razdoblju od 1.10.2022. do 31.3.2023. i iznosa razlike propisanih u *Odluci Vlade* utvrđeno je odstupanje u sljedećim iznosima:

CTS Zagreb (ODSTUPANJE za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema <i>Odluci Vlade</i>		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema izračunu sa stvarnim troškovima		ODSTUPANJE	
	1		2		3 = 1 - 2	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,2208	0,0293	0,1976	0,0262	0,0232	0,0031
TM2	0,4457	0,0592	0,3937	0,0522	0,0520	0,0070
TM3	370,4460	49,1666	300,5982	39,8962	69,8478	9,2704

CTS Osijek (ODSTUPANJE za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema <i>Odluci Vlade</i>		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema izračunu sa stvarnim troškovima		ODSTUPANJE	
	1		2		3 = 1 - 2	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,1246	0,0165	0,1410	0,0187	-0,0164	-0,0022
TM2	0,2441	0,0324	0,2731	0,0362	-0,0290	-0,0038
TM3	180,7186	23,9854	179,0909	23,7695	1,6277	0,2160

CTS Sisak (ODSTUPANJE za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema <i>Odluci Vlade</i>		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema izračunu sa stvarnim troškovima		ODSTUPANJE	
	1		2		3 = 1 - 2	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,1097	0,0146	0,0748	0,0099	0,0349	0,0046
TM2	0,2130	0,0283	0,1401	0,0186	0,0729	0,0096

CTS Velika Gorica (ODSTUPANJE za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema <i>Odluci Vlade</i>		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema izračunu sa stvarnim troškovima		ODSTUPANJE	
	1		2		3 = 1 - 2	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,7806	0,1036	0,7504	0,0996	0,0302	0,0040
TM2	0,8874	0,1178	0,8527	0,1132	0,0347	0,0046

CTS Samobor (ODSTUPANJE za razdoblje od 1.10.2022. do 31.3.2023.)

TARIFNI MODELI	Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema <i>Odluci Vlade</i>		Razlika krajnjih jediničnih cijena između sezone 2022./2023. i 2021./2022. prema izračunu sa stvarnim troškovima		ODSTUPANJE	
	1		2		3 = 1 - 2	
(TM)	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh	HRK /kWh	€/kWh
TM1	0,6786	0,0901	0,6956	0,0923	-0,0170	-0,0023
TM2	0,7689	0,1021	0,7812	0,1037	-0,0123	-0,1116

**Utvrđena razlika treba biti uzeta u obzir kod postupanja u vezi s isplatom sredstava u periodu od 1. listopada 2023. do 31. ožujka 2024.**

Slijedom navedenoga odlučeno je kao u točki 1. 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.

Napomena: U izračunu € u odnosu na HRK korišten je tečaj: 1€ = 7,53450 HRK

**Zamjenik predsjednika Upravnog vijeća**

**mr. sc. Željko Vrban, v. r.**

## **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 Zagreb, u roku od 30 dana od dostave ove Odluke.