



**HEP ELEKTRA d.o.o., ZAGREB**

Godišnji financijski izvještaji i  
Izvešće neovisnih revizora  
za 2023. godinu

	<i>Stranica</i>
Odgovornost za godišnje financijske izvještaje	1
Izvješće neovisnih revizora	2 – 4
Izvještaj o dobiti ili gubitku	5
Izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti	6
Izvještaj o financijskom položaju	7
Izvještaj o promjenama kapitala	8
Izvještaj o novčanim tokovima	9
Bilješke uz financijske izvještaje	10 - 37

## **HEP ELEKTRA d.o.o., Zagreb**

### **Odgovornost za godišnje financijske izvještaje**

---

Uprava društva HEP ELEKTRA d.o.o., Zagreb, Ulica grada Vukovara 37 („Društvo“) je dužna osigurati da godišnji financijski izvještaji Društva za 2023. godinu budu sastavljeni u skladu sa važećim hrvatskim Zakonom o računovodstvu i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni od Europske unije (MSFI) tako da pružaju istinit i objektivni prikaz financijskog stanja, rezultata poslovanja, promjena kapitala i novčanih tokova Društva za to razdoblje.

Na temelju provedenih istraživanja, Uprava opravdano očekuje da Društvo ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Sukladno tomu, Uprava je izradila godišnje financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja.

Pri izradi godišnjih financijskih izvještaja Uprava je odgovorna:

- odabir i potom dosljednu primjenu odgovarajućih računovodstvenih politika u skladu sa važećim standardima financijskog izvještavanja;
- davanje razumnih i razboritih prosudbi i procjena;
- izradu godišnjih financijskih izvještaja uz pretpostavku o neograničenosti vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka neprimjerena.

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati financijski položaj, rezultate poslovanja, promjene kapitala i novčane tokove Društva, kao i njihovu usklađenost sa važećim hrvatskim Zakonom o računovodstvu i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni od Europske unije. Uprava je također odgovorna za čuvanje imovine Društva, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Potpisali za i u ime Uprave:

Vladimir Kurečić,  
Direktor



**HEP ELEKTRA d.o.o.**  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37

1

HEP ELEKTRA d.o.o.  
Ulica grada Vukovara 37  
10000 Zagreb  
Republika Hrvatska

14. lipnja 2024. godine

PKF FACT revizija d.o.o.  
Zadarska 80  
10000 Zagreb

Tel: +385 91 2395 835  
E-mail: ured@pkf.hr

Moore Audit Croatia d.o.o.  
Trg Johna Fitzgeralda Kennedyja 6B  
10000 Zagreb

Tel: +385 (0) 1 3667 994  
E-mail: audit-revizija@audit.hr

## **IZVJEŠĆE NEOVISNIH REVIZORA**

**Vlasniku društva HEP ELEKTRA d.o.o., Zagreb**

**Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja**

### **Mišljenje**

Obavili smo reviziju godišnjih financijskih izvještaja za godinu koja je završila 31.12.2023. društva HEP ELEKTRA d.o.o., Zagreb, Ulica grada Vukovara 37 (Društvo), koji obuhvaćaju izvještaj o financijskom položaju na 31. prosinca 2023. godine, izvještaj o dobiti ili gubitku, izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, izvještaj o novčanim tokovima, izvještaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu te bilješke uz godišnje financijske izvještaje, uključujući i značajne računovodstvene politike.

Prema našem mišljenju, priloženi godišnji financijski izvještaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama financijski položaj Društva na 31. prosinca 2023. godine, njegovu financijsku uspješnost i njegove novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenima od strane Europske Unije (MSFI).

### **Osnova za mišljenje**

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću revizora u odjeljku *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Društva u skladu s Međunarodnim kodeksom etike za profesionalne računovođe, uključujući Međunarodne standarde neovisnosti koji je izdao Odbor za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA) (IESBA Kodeks), kao i u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju financijskih izvještaja u [jurisdikciji] i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima i IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo pribavili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

### **Ostale informacije**

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства uključeno u Godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje financijske izvještaje i naše izvješće revizora o njima. Naše mišljenje o godišnjim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije.

U vezi s našom revizijom godišnjih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i, u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne godišnjim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvešća posloводства, obavili smo i postupke propisane Zakonom o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru je li Izvešće posloводства sastavljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu.

## **IZVJEŠĆE NEOVISNIH REVIZORA (nastavak)**

### **Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja (nastavak)**

#### **Ostale informacije (nastavak)**

Temeljeno na obavljenim postupcima, u mjeri u kojoj smo u mogućnosti to procijeniti, izvještavamo da:

1. su informacije u priloženom Izvešću posloводства usklađene, u svim značajnim odrednicama, s priloženim financijskim izvještajima; te
2. je priloženo Izvešće posloводства sastavljeno u skladu sa člankom 21. Zakona o računovodstvu.

Na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Društva i njegova okruženja stečenog u okviru revizije financijskih izvještaja, dužni smo izvjestiti ako smo ustanovili da postoje značajni pogrešni prikazi u priloženom Izvešću posloводства. U tom smislu nemamo što izvjestiti.

#### **Odgovornosti uprave i onih koji su zaduženi za upravljanje za godišnje financijske izvještaje**

Uprava je odgovorna za sastavljanje godišnjih financijskih izvještaja koji istinito i fer prikazuju u skladu s MSFI i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju godišnjih financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava ili namjerava likvidirati Društvo ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za upravljanje su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.

#### **Odgovornosti revizora za reviziju godišnjih financijskih izvještaja**

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li godišnji financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvješće revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kada ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajni ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih godišnjih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s MRevS-ima, stvaramo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza godišnjih financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerne propuste, lažna predstavljanja ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.

## IZVJEŠĆE NEOVISNIH REVIZORA (nastavak)

### Izvešće o reviziji godišnjih financijskih izvještaja (nastavak)

#### Odgovornosti revizora za reviziju godišnjih financijskih izvještaja (nastavak)

- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću revizora na povezane objave u financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg izvješća revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Društvo prekine s vremenski neograničenim poslovanjem.
- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj godišnjih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li godišnji financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

Mi komuniciramo s onima koji su zaduženi za upravljanje u vezi s, između ostalih pitanja, planiranim djelokrugom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i u vezi sa značajnim nedostacima u internim kontrolama koji su otkriveni tijekom naše revizije.

U Zagrebu, 14. lipnja 2024. godine



Jeni Krstičević, ovlaštenu revizor  
**PKF FACT revizija d.o.o.**  
 ZAGREB, OIB: 66538066056  
 6



Jeni Krstičević, predsjednica Uprave

PKF FACT revizija d.o.o.  
 Zadarska ulica 80  
 10000 Zagreb



Darko Karić, ovlaštenu revizor



Darko Karić, direktor



Moore Audit Croatia d.o.o.  
 Trg Johna Fitzgeralda Kennedyja 6B  
 10000 Zagreb

**Izveštaj o dobiti ili gubitku**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

<i>u tisućama eura</i>	<u>Bilješke</u>	<u>2023. godine</u>	<u>2022. godine</u>
<b>POSLOVNI PRIHODI</b>			
Prihod od prodaje električne energije	5	772.681	706.607
Prihodi od prodaje - povezana društva	21	1.755	2.281
Ostali prihodi iz poslovanja	6	120.190	8.437
Ostali prihodi iz poslovanja - povezana društva	21	244	225
<b>Ukupno poslovni prihodi</b>		<b>894.870</b>	<b>717.550</b>
<b>POSLOVNI RASHODI</b>			
Nabava električne energije – povezana društva	21	(686.648)	(610.169)
Nabava električne energije od nepovezanih društava	7	(27.801)	(38.214)
Troškovi usluga	8	(9.509)	(9.197)
Troškovi osoblja	9	(5.334)	(4.927)
Troškovi amortizacije	16	(492)	(546)
Troškovi naknada i usluga – povezana društva	21	(6.241)	(3.778)
Ostali rashodi iz poslovanja	10	(71.941)	(128.415)
<b>Ukupno poslovni rashodi</b>		<b>(807.966)</b>	<b>(795.246)</b>
<b>Dobit/Gubitak iz poslovanja</b>		<b>86.904</b>	<b>(77.695)</b>
Financijski prihodi	11	1	1
Financijski prihodi – povezana društva	21	1	1
Financijski rashodi	11	(872)	(9)
Financijski rashodi – povezana društva	21	(16)	(10)
<b>Neto financijski gubitak</b>		<b>(886)</b>	<b>(17)</b>
<b>Dobit /Gubitak prije oporezivanja</b>		<b>86.018</b>	<b>(77.712)</b>
Porez na dobit	12	(15.531)	13.343
<b>Dobit/Gubitak tekuće godine</b>		<b>70.487</b>	<b>(64.369)</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih godišnjih financijskih izvještaja.

**Izveštaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

---

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godine</u>	<u>2022. godine</u>
<b>Dobit/(gubitak)tekuće godine</b>	<b>70.487</b>	<b>(64.369)</b>
Ostala sveobuhvatna dobit tekuće godine	<u>-</u>	<u>25</u>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit /(gubitak) tekuće godine</b>	<b>70.487</b>	<b>(64.344)</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih godišnjih financijskih izvještaja.



**Izveštaj o financijskom položaju**  
**Na dan 31. prosinca 2023. godine**

<i>u tisućama eura</i>	<b>Bilješke</b>	<b>31.prosinca 2023.</b>	<b>31.prosinca 2022.</b>
<b>IMOVINA</b>			
Imovina s pravom korištenja	16	864	1.114
Odgodena porezna imovina	12	398	13.797
<b>Ukupna dugotrajna imovina</b>		<b>1.262</b>	<b>14.911</b>
Potraživanja od kupaca	13	108.171	116.100
Potraživanja od povezanih društava	21	298.044	84.235
Ostala kratkotrajna imovina	14	11.408	8.768
Novac i novčani ekvivalenti	15	154	270
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>		<b>417.777</b>	<b>209.373</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>419.039</b>	<b>224.284</b>
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
Temeljni kapital		53.110	3
Zadržana dobit /Preneseni gubitak		17.379	(53.108)
<b>Ukupni kapital</b>	17	<b>70.489</b>	<b>(53.105)</b>
Obveze prema povezanim društvima po najmu	21	513	728
Obveze po najmu		8	4
Rezerviranja	18	1.097	1.025
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>1.618</b>	<b>1.757</b>
Obveze prema dobavljačima	19	4.962	4.815
Obveze prema povezanim društvima	21	291.164	215.200
Tekuća dospjeća dugoročnih obveza prema povezanom društvu po najmu	21	278	323
Kratkoročni dio obveza po najmu		76	75
Ostale kratkoročne obveze	20	50.452	55.219
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>		<b>346.932</b>	<b>275.632</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>419.039</b>	<b>224.284</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih godišnjih financijskih izvještaja.

**Izvještaj o promjenama kapitala**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

<i>u tisućama eura</i>	<b>Temeljni kapital</b>	<b>Zadržana dobit/(preneseni gubitak)</b>	<b>Ukupno</b>
<b>Stanje 1. siječnja 2022. godine</b>	<b>3</b>	<b>33.695</b>	<b>33.698</b>
Isplata dobiti	-	(22.403)	(22.403)
Sveobuhvatni gubitak tekuće godine	-	(64.344)	(64.344)
Prijevod u funkcionalnu valutu	-	(56)	(56)
<b>Stanje 31. prosinca 2022. godine</b>	<b>3</b>	<b>(53.108)</b>	<b>(53.105)</b>
Dokapitalizacija	53.107	-	53.107
Sveobuhvatna dobit tekuće godine	-	70.487	70.487
<b>Stanje 31. prosinca 2023. godine</b>	<b>53.110</b>	<b>17.379</b>	<b>70.489</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih godišnjih financijskih izvještaja.

**Izveštaj o novčanim tokovima**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

<i>u tisućama eura</i>	<b>2023. godine</b>	<b>2022. godine</b>
Dobit prije oporezivanja	86.018	(77.712)
Prihod od kamata	(2)	(1)
Rashod od kamata	888	18
Neto tečajne razlike	-	(1)
Amortizacija	492	546
Povećanje rezerviranja	72	12
Vrijednosno usklađenje potraživanja	805	3.014
Prijevod u funkcionalnu valutu	-	29
<b>Novčani tok iz poslovnih aktivnosti prije promjena u obrtnom kapitalu</b>	<b>88.273</b>	<b>(74.095)</b>
Smanjenje/(povećanje) potraživanja od kupaca	5.087	(34.454)
(Povećanje)/smanjenje potraživanja od povezanih društava	(213.810)	32.381
(Povećanje)/smanjenje ostalih kratkotrajnih potraživanja	(880)	1.355
Povećanje/(smanjenje)/ obveza prema dobavljačima	147	(1.010)
Povećanje obveza prema povezanim društvima	75.919	70.109
(Smanjenje)/povećanje ostalih obveza	(7.636)	11.274
<b>Novac ostvaren poslovanjem</b>	<b>(52.900)</b>	<b>5.560</b>
Plaćeni porez na dobit	(1.760)	(6.700)
<b>Neto novac iz poslovnih aktivnosti</b>	<b>(54.660)</b>	<b>(1.140)</b>
<b>Investicijske aktivnosti</b>		
Izdaci za nabavu nekretnina, postrojenja i opreme	(66)	(90)
Primici od kamata	2.036	1.360
<b>Neto novac iz investicijskih aktivnosti</b>	<b>1.970</b>	<b>1.270</b>
<b>Financijske aktivnosti</b>		
(Smanjenje)/Povećanje dugoročnih obveza prema povezanim društvima	(215)	209
Dokapitalizacija	53.107	-
Otplata glavnice po najmovima	(318)	(319)
<b>Neto novac iz financijskih aktivnosti</b>	<b>52.574</b>	<b>(110)</b>
Neto (smanjenje)/povećanje novca i novčanih ekvivalenata	(116)	20
<b>Novac i novčani ekvivalenti na početku godine</b>	<b>270</b>	<b>250</b>
<b>Novac i novčani ekvivalenti na kraju godine</b>	<b>154</b>	<b>270</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih financijskih izvještaja.

## **1. OPĆENITO**

Temeljem članka 47, stavak 2, Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije (NN 102/2015) HEP- Operator distribucijskog sustava d.o.o. je izdvojio djelatnost opskrbe električnom energijom koja se obavlja kao javna usluga. Izdvajanje djelatnosti opskrbe električnom energijom iz HEP- Operatora distribucijskog sustava d.o.o. je provedeno na način da je statusnom promjenom izdvajanje sa osnivanjem 2. studenoga 2016. osnovana HEP ELEKTRA d.o.o. za opskrbu električnom energijom ("Društvo"). Planom podjele i diobenom bilancom u Društvo su preneseni imovina i obveze, koji se odnose na obavljanje djelatnosti opskrbe električnom energijom. Osnivač Društva i jedini vlasnik je Hrvatska elektroprivreda d.d. (u daljnjem tekstu „HEP d.d.“ ili „Matica“), a krajnji vlasnik Društva je Republika Hrvatska.

Društvo je upisano u registar Trgovačkog suda u Zagrebu pod MBS: 081058899, OIB: 43965974818. Sjedište Društva nalazi se u Zagrebu, Ulica grada Vukovara 37.

Društvo je registrirano za opskrbu električnom energijom.

Društvo je na dan 31. prosinca 2023. godine imalo 236 zaposlenika (na dan 31. prosinca 2022. godine je imalo 242 zaposlenika).

Kvalifikacijska struktura zaposlenih na 31. prosinca 2023. godine bila je kako slijedi: Mr. 11, VSS 110, VŠS 30, SSS 84, KV 1.

### **Zakoni o reguliranju energetske djelatnosti**

Hrvatski sabor je 19. listopada 2012. godine donio Zakon o energiji i Zakon o regulaciji energetske djelatnosti, a 8. veljače 2013. godine Zakon o tržištu električne energije. Dana 18. rujna 2015. godine Hrvatski sabor je donio Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije. Novim zakonima, koji su usklađeni sa smjernicama i direktivama Europske unije, određeno je daljnje usklađivanje poslovanja društava HEP Grupe.

HEP d.d. i ovisna društva svoje usluge nastavljaju obavljati kao zakonom regulirane javne usluge: prijenos električne energije, distribucija električne energije i opskrba električnom energijom koja se obavlja kao univerzalna usluga i kao zajamčena opskrba.

Proizvodnja električne energije, opskrba električnom energijom i trgovina električnom energijom obavljaju se kao tržišne djelatnosti kako je definirano zakonima koji reguliraju energetske djelatnosti i trgovanje na tržištu energijom. Zakonom o tržištu električne energije i Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije određeno je da svaki kupac ima pravo na slobodan izbor opskrbljivača, a osim toga kupci kategorije kućanstvo imaju pravo na opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge te kupci koji pod određenim uvjetima ostanu bez opskrbljivača imaju pravo na zajamčenu opskrbu.

Opskrba električnom energijom odvija se prema pravilima kojima se uređuju tržišni odnosi, u kojima energetske subjekti slobodno ugovaraju količinu i cijenu isporučene električne energije. Opskrba električnom energijom koja se obavlja kao javna usluga obavlja se prema reguliranim uvjetima kupcima koji imaju pravo na takav način opskrbe, odnosno slobodno ga izaberu ili ga koriste automatizmom. U sustavu javne usluge, kupcima se osigurava pravo na opskrbu električnom energijom propisane kvalitete na cijelom području Republike Hrvatske po jasno usporedivim i transparentnim cijenama.

Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije od 22.9.2015. godine (NN 102/15), Metodologiju za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge više ne donosi Hrvatska energetska regulatorna agencija, već se iznosi tarifnih stavki određuju odlukom društva.

Od 1. siječnja 2014. godine za kupce u okviru zajamčene opskrbe primjenjuju se tarifne stavke za električnu energiju sukladno Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom i odlukama Hrvatske energetske regulatorne agencije o iznosu tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom. HEP d.d. usklađuje organizaciju Grupe sukladno izmijenjenim zakonima i rokovima propisanim tim zakonima.

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

---

**1. OPĆENITO (nastavak)**

***Skupština Društva***

Skupštinu Društva čini osnivač Društva putem svog zastupnika

Frane Barbarić	Predsjednik	od 01. siječnja 2018. godine do 09. prosinca 2023. godine
Vice Oršulić	Predsjednik	od 09. prosinca 2023. godine

***Nadzorni odbor Društva***

Vanja Varda	Predsjednik	od 28. listopada 2020. godine do 01. ožujka 2024. godine
Lidija Lovrić Andrijašević	Predsjednik	od 01. ožujka 2024. godine
Ana Celjak	Zamjenik	od 24. listopada 2022. godine do 01. ožujka 2024. godine
Nediljko Guvo	Zamjenik	od 01. ožujka 2024. godine
Dubravka Radić	Član	od 23. listopada 2018. godine
Damir Matus	Član	od 17. srpnja 2019. godine do 20. veljače 2024. godine
Milan Opačak	Član	od 20. veljače 2024. godine
Svjetlana Nijemčević Todorović	Član	od 10. rujna 2018. godine

***Uprava Društva***

Vladimir Kurečić	Direktor	od 08. prosinca 2022. godine
------------------	----------	------------------------------

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA**

Sažetak najvažnijih računovodstvenih politika, koje su dosljedno primjenjivane u tekućoj i prošloj godini, izložen je u nastavku.

### ***Prezentacija godišnjih financijskih izvještaja***

Godišnji financijski izvještaji za 2023. godinu pripremljeni su u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koje je usvojila Europska unija i objavljeni u Službenom listu EU („MSFI“).

Godišnji financijski izvještaji su pripremljeni po načelu povijesnog troška. Financijski izvještaji prezentirani su u tisućama eura, s obzirom da je to valuta u kojoj je iskazana većina poslovnih događaja Društva. Godišnji financijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja pod pretpostavkom neograničenog nastavka poslovanja.

### ***Promjene računovodstvenih politika i objava***

Usvojene računovodstvene politike su u skladu s računovodstvenim politikama prethodne financijske godine osim izmjena navedenih u nastavku koje su rezultat izmjena i dopuna Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja (MSFI) usvojenih od strane Društva od 1. siječnja 2023. godine koje nisu imale značajnog utjecaja na financijske izvještaje Društva. Društvo nije ranije usvojilo niti jedan standard ni tumačenje ili dopune postojećih standarda koje su objavljene od strane Odbora za međunarodne standarde financijskog izvještavanja („Odbor“), a da nisu stupile na snagu.

### **Novi i izmijenjeni Međunarodni standardi financijskog izvještavanja**

#### ***Standardi i tumačenja na snazi u tekućem razdoblju***

**Izmjene i dopune MRS-a 1:** Prezentiranje financijskih izvještaja i objavljivanje računovodstvenih politika;

- IASB 12. veljače 2021. godine objavljuje izmjene MRS-a 1 koje se primjenjuju od 1. siječnja 2023. godine ili nakon tog datuma. Dopuštena je ranija primjena.

Ove izmjene i dopune donose izmjene točke 117-122 MRS-a 1. Prezentiranje financijskih izvještaja u kojima je naglasak na:

- zahtjevu za objavljivanjem značajnih računovodstvenih politika;
- objašnjenju načina na koji subjekt identificira značajnu računovodstvenu politiku koju treba objaviti s ciljem da pomognu društvima u poboljšanju objavljivanja računovodstvenih politika za primarne korisnike financijskih izvješća.

Društvo procjenjuje da ove izmjene nemaju značajan utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva.

### **Izmjene i dopune MRS-a 8: Računovodstvene politike, promjene u računovodstvenim procjenama i pogreške: definicija računovodstvene procjene**

Ove dopune uvode definiciju računovodstvene procjene i uključuju druge izmjene i dopune MRS-a 8 kako bi pomogli subjektima da razlikuju promjene u računovodstvenim procjenama od promjena u računovodstvenim politikama. Dopune su na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine i promjene računovodstvenih politika i promjene računovodstvenih procjena koje se dogode na ili nakon početka tog razdoblja. Dopuštena je ranija primjena.

Društvo procjenjuje da ove izmjene nemaju značajan utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### **Izmjene i dopune MRS-a 12 Porezi na dobit: Odgođeni porez koji se odnosi na imovinu i obveze koje proizlaze iz jedne transakcije**

Dopune pojašnjavaju kako subjekti obračunavaju odgođeni porez na transakcije kao što su zakupi i obveze stavljanja izvan upotrebe. Glavna promjena je izuzeće od početnog priznavanja navedenog u MRS-u 12.15(b) i MRS-u 12.24. Sukladno tome, izuzeće od početnog priznavanja ne primjenjuje se na transakcije u kojima pri početnom priznavanju nastaju jednaki iznosi odbitnih i oporezivih privremenih razlika.

Subjekti primjenjuju izmjene MRS-a 12 najkasnije od početka svoje prve financijske godine koja počinje 1. siječnja 2023. godine ili nakon tog datuma.

Društvo procjenjuje da ove izmjene nemaju značajan utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva.

### **MSFI-a 17: Ugovori o osiguranju**

MSFI 17 u potpunosti zamjenjuje do sada važeći MSFI 4, a puna primjena novog standarda stupa na snagu za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2023. godine.

MSFI 17 primjenjuje se na sve ugovore o osiguranju koje subjekt izda (uključujući i ugovore o reosiguranju), ugovore o reosiguranju koje subjekt drži, te investicijske ugovore sa sudjelovanjem u dobiti temeljem diskrecijske odluke.

Sukladno odredbama MSFI-ja 17, ugovor o osiguranju ugovor je na temelju kojeg jedna stranka (izdavatelj) preuzima značajni rizik osiguranja od druge stranke (ugovaratelj osiguranja) i pristaje ugovaratelju osiguranja isplatiti naknadu u slučaju da ugovaratelj osiguranja pretrpi štetu zbog određenog neizvjesnog budućeg događaja (osigurani događaj). Ova je definicija slična onoj u MSFI-ju 4 i suštinski se nije promijenila.

Društvo procjenjuje da ovaj standard nema utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva.

### **Izmjene i dopune MRS-a 12 Porezi na dobit: Međunarodna porezna reforma – stup dva**

U ožujku 2022. OECD je objavio tehničke smjernice o svom globalnom minimalnom porezu od 15% koji je dogovoren kao drugi 'stup' projekta za rješavanje poreznih izazova koji proizlaze iz digitalizacije gospodarstva.

Izmjene i dopune MRS 12 predviđaju iznimke od zahtjeva u MRS-u 12 da subjekt ne priznaje i ne objavljuje informacije o odgođenoj poreznoj imovini i obvezama koje se odnose na drugi stup OECD-a, porez na dobit. Subjekt mora objaviti da je primijenio iznimku. Zahtjev za objavljivanjem prema kojem subjekt mora zasebno objaviti svoje tekuće porezne rashode (prihode) koji se odnose na porez na dobit drugog stupa.

Ova izmjena stupa na snagu i primjenjuje se u financijskim izvještajima za razdoblja koja započinju 1.1.2023. godine i nakon toga.

Društvo procjenjuje da ove izmjene namaju značajan utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva.

### **Standardi i tumačenja koje je izdao Odbor za Međunarodne računovodstvene standarde, a koji još nisu na snazi**

#### **Dodaci MRS-u 7 Izvještaj o novčanim tokovima i MSFI-ju 7 Financijski instrumenti**

U svibnju 2023. godine IASB je objavio dodatke MRS-u 7 i MSFI-ju 7 kojima se zahtijeva objavljivanje određenih informacija o financijskim aranžmanima dobavljača (koji se nazivaju i „obrnuti faktoring”).

Subjekti će morati objediniti informacije koje iskazuju o aranžmanima, međutim, trebali bi razdvojiti informacije o odredbama i uvjetima koji nisu slični, objaviti informacije s objašnjenjima kada je raspon datuma dospjeća plaćanja širok, te objaviti vrstu i učinak nenovčanih promjena koje su potrebne za usporedivost pojedinih razdoblja. Svi subjekti koji u svom poslovanju koriste financijske aranžmane dobavljača morati će u svoje izvještaje uključiti nove objave ukoliko su iste značajne.

Društvo procjenjuje da ove izmjene neće imati značajan utjecaj na financijske izvještaje Društva.

Standard još nije usvojen za primjenu u EU.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### **Dopuna MRS 1 Prezentiranje financijskih izvještaja: razlikovanje kratkoročno dugoročno**

Ove izmjene preciziraju i dopunjuju odredbe o razlikovanju kratkoročnih i dugoročnih obveza, posebno ovih koje uključuju kovenante.

Ako subjektovo pravo na odgodu ovisi o tome da subjekt ispunjava određene uvjete, takvi uvjeti utječu na postojanje tog prava na kraju izvještajnog razdoblja, ako se od subjekta traži da ispuni uvjet na ili prije kraja izvještajnog razdoblja. Subjektovo pravo na odgodu ne ovisi o poštovanju uvjeta nakon izvještajnog razdoblja.

Društvo procjenjuje da ove izmjene neće imati značajan utjecaj na financijske izvještaje Društva.

Standard je odobren za primjenu u EU nakon 1. siječnja 2024. godine.

### **Dodatci MSFI-ju 16 Najmovi: povratni najmovi**

U ožujku 2021. godine IASB je objavio dodatke MSFI-ju 16 koji dopunjuju zahtjeve za računovodstvenim tretmanom transakcija prodaje s povratnim najmom.

Dodatci od prodavatelja-najmoprimca zahtijevaju naknadno mjerenje obveza po najmu proizašlih iz transakcije povratnog najma na način da ne priznaje nikakav dobitak ili gubitak koji se odnosi na pravo korištenja koje zadržava.

Dodatci ne mijenjaju opća pravila o transakcijama prodaje s povratnim najmom u skladu s MSFI-jem 16, stoga se očekuje da će utjecati samo na ograničen broj subjekata na tržištu.

Društvo procjenjuje da ove izmjene neće imati značajan utjecaj na financijske izvještaje Društva.

Standard je odobren za primjenu u EU nakon 1. siječnja 2024. godine.

### **Dodatci MRS-u 21 Učinci promjene tečajeva stranih valuta – nedostatak zamjenjivosti**

Odbor za međunarodne računovodstvene standarde (IASB) objavio je 'Nedostatak zamjenjivosti (dodaci MRS-u 21)' koji sadrži smjernice za određivanje kada je valuta zamjenjiva i kako odrediti tečaj kada nije.

Društvo procjenjuje da ove izmjene neće imati značajan utjecaj na financijske izvještaje Društva.

Standard još nije usvojen za primjenu u EU.

Značajne računovodstvene politike navedene u nastavku dosljedno su primjenjivane za sva razdoblja uključena u ove izvještaje, osim ako nije drukčije navedeno.

Tamo gdje se računovodstvene politike podudaraju s računovodstvenim načelima Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja (dalje u tekstu: „MSFI“ ili „Standardi“), u opisu računovodstvenih politika Društva može se pozivati na pojedine Standarde. Ukoliko nije drugačije navedeno, riječ je o Standardima koji su bili u primjeni na dan 31. prosinca 2023. godine.



## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### *Troškovi mirovinskih naknada i ostala primanja zaposlenih*

Društvo ne upravlja planovima definiranih naknada nakon umirovljenja za svoje zaposlenike i rukovoditelje u Hrvatskoj i inozemstvu. Sukladno tome, nema rezerviranja za te troškove.

Društvo ima obvezu plaćanja doprinosa fondovima za mirovinsko i zdravstveno osiguranje u Hrvatskoj sukladno zakonskim propisima. Ova obveza se odnosi na sve osobe koje su u radnom odnosu temeljem ugovora o radu.

Navedeni doprinosi se uplaćuju u određenom postotnom iznosu utvrđenom na temelju bruto plaće.

	2023.	2022.
Doprinos za mirovinsko osiguranje	20%	20%
Doprinos za zdravstveno osiguranje	16,5%	16,5%

Društvo je dužno obustavljati doprinose iz bruto plaće zaposlenika.

Doprinosi u ime posloprimca i u ime poslodavca obračunavaju se kao trošak razdoblja u kojem su nastali (vidi bilješku 9).

Društvo zaposlenima isplaćuje jubilarne nagrade i jednokratne otpremnine prilikom umirovljenja. Obveza i troškovi ovih primanja utvrđuju se primjenom metode projekcije kreditne jedinice. Metodom projekcije kreditne jedinice se svako razdoblje odrađenog radnog staža promatra kao osnova za dodatnu jedinicu prava na primanja i svaka se jedinica mjeri zasebno do stvaranja konačne obveze. Obveza se utvrđuje po sadašnjoj vrijednosti procijenjenih budućih novčanih odljeva primjenom diskontne stope koja je slična kamatnoj stopi na državne obveznice u Republici Hrvatskoj koje kotiraju na tržištu kod kojih su valute i rokovi dospijeaća u skladu s valutama i procijenjenim trajanjem obveze za isplatom primanja. Obveze i troškove ovih naknada izračunao je ovlašteni aktuar.

### *Jubilarne nagrade*

Društvo isplaćuje svojim zaposlenicima neke pogodnosti za dugotrajan rad (jubilarne nagrade) i otpremnine prilikom odlaska u mirovinu. Nagrada za dugogodišnji rad iznosi od 199,09 do 729,98 neto za rad u Društvu od 10 do 45 godina neprekidnog radnog odnosa kod poslodavca.

### *Otpremnine*

Od 1. srpnja 2020. godine na snazi je Kolektivni ugovor (koji se odnosi na sve članice HEP grupe), temeljem kojeg, svaki radnik prilikom odlaska u mirovinu ima pravo na otpremninu u visini 1/8 bruto prosječne mjesečne plaće isplaćene radniku za prethodna tri mjeseca prije prestanka ugovora o radu, a za svaku navršenu godinu neprekidnog trajanja radnog odnosa kod poslodavca. U srpnju 2021. godine produžena je primjena Kolektivnog ugovora do 31. prosinca 2023. godine. U listopadu 2023. godine sklopljen je novi Kolektivni ugovor na određeno vrijeme do 31. prosinca 2025. godine, s primjenom od 1. siječnja 2024. godine.

### *Nekretnine, postrojenja i oprema*

Nekretnine, postrojenja i oprema iskazani su po nabavnoj vrijednosti umanjenoj za ispravak vrijednosti i bilo koji gubitak nastao umanjnjem vrijednosti imovine. Zemljišta se iskazuju po nabavnoj vrijednosti umanjenoj za bilo koji gubitak nastao umanjnjem vrijednosti imovine.

Procijenjeni vijek uporabe, ostatak vrijednosti i metode amortizacije se pregledavaju na kraju svake godine, a svaka promjena procjene obračunava se na osnovi novih očekivanja i ima učinak u tekućem i budućim razdobljima. Zemljišta i imovina u pripremi se ne amortiziraju, a građevinski objekti, postrojenja i oprema u uporabi amortiziraju se primjenom linearne metode na sljedećoj osnovi:

	2023.	2022.
Vozila	5 godina	5 godina
Oprema	3-5 godina	3-5 godina
Uredski namještaj	10 godina	10 godina

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### ***Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)***

Troškovi nekretnina, postrojenja i opreme sadrže nabavnu cijenu imovine, uključujući carinu i nepovratne poreze i sve izravne troškove dovođenja imovine u uporabno stanje i na mjesto uporabe. Troškovi nastali nakon stavljanja nekretnina, postrojenja i opreme u uporabu terete sveobuhvatnu dobit razdoblja u kojem su nastali.

U situacijama u kojima je nedvojbeno da su troškovi rezultirali povećanjem budućih ekonomskih koristi za koje se očekuje da će se ostvariti uporabom stavke nekretnina, postrojenja i opreme iznad njenih izvorno procijenjenih mogućnosti, oni se kapitaliziraju kao dodatni trošak nekretnina, postrojenja i opreme. Troškovi prihvatljivi za kapitalizaciju obuhvaćaju troškove periodičnih, unaprijed planiranih značajnijih pregleda i remonta nužnih za daljnje poslovanje.

Dobit ili gubitak koji proizlazi iz otuđenja ili povlačenja nekog predmeta imovine, postrojenja i opreme određuje se kao razlika između prihoda od prodaje i knjigovodstvene vrijednosti imovine, te se priznaje kao dobitak ili gubitak u računu dobiti ili gubitka.

### ***Umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme i nematerijalne imovine***

Na svaki izvještajni datum Društvo provjerava knjigovodstvene iznose svoje materijalne i nematerijalne imovine kako bi utvrdila postoje li naznake da je došlo do gubitaka uslijed umanjenja vrijednosti navedene imovine. Ako postoje takve naznake, procjenjuje se nadoknadivi iznos sredstva da bi se mogao utvrditi eventualni gubitak nastao umanjenjem. Ako nije moguće procijeniti nadoknadivi iznos pojedinog sredstva, Društvo procjenjuje nadoknadivi iznos jedinice koja proizvodi novac, a kojoj to sredstvo pripada.

Nadoknadivi iznos je iznos veći od neto prodajne cijene ili vrijednosti imovine u uporabi. Za potrebe procjene vrijednosti u uporabi, procijenjeni budući novčani priljevi se svode na sadašnju vrijednost primjenom diskontne stope prije oporezivanja koja odražava sadašnju tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i rizike specifične za to sredstvo.

Ako je nadoknadivi iznos nekog sredstva (ili jedinice koja stvara novac) procijenjen na iznos niži od knjigovodstvenog, knjigovodstveni iznos toga sredstva (jedinice koja stvara novac) umanjuje se do nadoknadivog iznosa. Gubici od umanjenja vrijednosti priznaju se odmah kao rashod.

Kod naknadnog poništenja gubitka od umanjenja vrijednosti, knjigovodstveni iznos sredstva (jedinice koja generira novac) povećava se do revidiranog procijenjenog nadoknadivog iznosa toga sredstva, pri čemu veća knjigovodstvena vrijednost ne premašuje knjigovodstvenu vrijednost koja bi bila utvrđena da u prethodnim godinama nije bilo priznatih gubitaka na tom sredstvu (jedinici koja generira novac) uslijed umanjenja vrijednosti. Poništenje gubitka od umanjenja vrijednosti odmah se priznaje kao prihod.

### ***Novac i novčani ekvivalenti***

Novac se sastoji od novca u banci i blagajni. Novčani ekvivalenti obuhvaćaju depozite po viđenju i oročene depozite s rokom dospjeća do tri mjeseca koja se mogu trenutno konvertirati u poznate iznose novca i kod kojih je rizik promjene vrijednosti beznačajan.

### ***Priznavanje prihoda***

Poslovni prihod se ostvaruje prvenstveno temeljem isporuka električne energije kupcima prema Zakonu o tržištu električne energije u Republici Hrvatskoj kojim je Društvu dodijeljena obveza obavljanja javne usluge opskrbe kupaca kategorije kućanstvo (univerzalna usluga) te kupaca kategorije poduzetništvo (zajamčena opskrba).

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### **Priznavanje prihoda (nastavak)**

Pod uvjetom da je iznos prihoda moguće pouzdano izmjeriti i ako je vjerojatno da će Društvo primiti naknadu, prihodi od usluga i ostali pripadajući prihodi priznaju se u razdoblju u kojem su iste pružene.

Sukladno MSFI 15, glede priznavanja ugovora s kupcima Društvo primjenjuje model pet koraka;

- 1) Utvrđivanje ugovora s kupcem
- 2) Utvrđivanje obveze isporuke u ugovoru
- 3) Utvrđivanje cijene transakcije
- 4) Dodjeljivanje cijene transakcije obvezama isporuke u ugovoru
- 5) Priznavanje prihoda kada (ili kako) subjekt ispuni obvezu isporuke

Prihodi se priznaju za svaku zasebnu obvezu isporuke u ugovoru u iznosu cijene transakcije. Cijena transakcije je iznos naknada u ugovoru na koju Društvo očekuje da ima pravo u zamjenu za prijenos obećane robe ili usluga kupca.

Prihodi od kamata se priznaju po načelu nastanka na temelju podmirene glavnice i po primjenjivoj efektivnoj kamatnoj stopi.

### ***Strane valute***

U godišnjim financijskim izvještajima Društva, poslovne promjene izražene u stranim sredstvima plaćanja preračunate su u funkcionalnu valutu po tečaju važećem na dan transakcije. Na svaki izvještajni datum monetarne stavke izražene u stranoj valuti preračunava se u funkcionalnu valutu po tečaju važećem na kraju godine. Nemonetarne stavke iskazane po fer vrijednosti u stranoj valuti preračunavaju se primjenom tečajeva važećih na dan procjene fer vrijednosti. Nemonetarne stavke iskazane u stranoj valuti u visini povijesnog troška se ne preračunavaju.

### ***Oporezivanje***

Trošak poreza na dobit čini zbroj tekućeg poreza i promijeni odgođenog poreza tijekom godine.

### ***Tekući porez***

Tekuća porezna obveza temelji se na oporezivoj dobiti za godinu. Oporeziva dobit razlikuje se od neto dobiti razdoblja iskazanoj u Izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti jer ne uključuje stavke prihoda i rashoda koje su oporezive ili neoporezive u drugim godinama, kao i stavke koje nikada nisu oporezive ni odbitne. Tekuća porezna obveza Društva izračunava se primjenom poreznih stopa koje su na snazi, odnosno u postupku donošenja na kraju izvještajnog razdoblja.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### *Odgođeni porez*

Odgođeni porez jest iznos za koji se očekuje da će po njemu nastati obveza ili povrat temeljem razlike između knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza u financijskim izvještajima i pripadajuće porezne osnovice koja se koristi za izračunavanje oporezive dobiti, a obračunava se metodom bilančne obveze. Odgođene porezne obveze općenito se priznaju za sve oporezive privremene razlike, a odgođena porezna imovina se priznaje u onoj mjeri u kojoj je vjerojatno da će biti raspoloživa oporeziva dobit na temelju koje je moguće iskoristiti odbitne privremene razlike. Odgođene porezne obveze i odgođena porezna imovina ne priznaju se po privremenim razlikama koje proizlaze iz goodwilla ili početnim priznavanjem druge imovine i obveza, osim kod poslovnog spajanja, u transakcijama koje ne utječu ni na poreznu niti računovodstvenu dobit.

### *Oporezivanje (nastavak)*

Knjigovodstveni iznos odgođene porezne imovine preispituje se na kraju svakog izvještajnog razdoblja i umanjuje u onoj mjeri u kojoj više nije vjerojatno da će biti raspoloživ dostatan iznos oporezive dobiti za povrat cijelog ili dijela porezne imovine.

Odgođeni porez obračunava se po poreznim stopama za koje se očekuje da će biti u primjeni u razdoblju u kojem će doći do podmirenja obveze ili realizacije sredstva, temeljenim na poreznim zakonima koji su na snazi ili u postupku donošenja do kraja izvještajnog razdoblja. Izračun odgođenih poreznih obaveza i imovine održava iznos za koji se očekuje da će nastati obaveza ili povrat, na datum izvještavanja.

Tekući i odgođeni porez knjiži se na teret ili u korist Izvještaja o sveobuhvatnoj dobiti, osim ako se ne odnosi na stavke koje se knjiže izravno u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, u kojem slučaju se odgođeni porez također iskazuje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.

### *Rezerviranja*

Rezerviranje je priznato kad Društvo ima sadašnju obvezu (zakonsku ili izvedenu) koja je nastala kao rezultat prošlih događaja, te je vjerojatno (*više da nego ne*), da će odljev sredstava biti potreban da se podmiri ta obveza, a pouzdano se može procijeniti iznos obveze. Rezerviranja se preispituju na datum izvještavanja, te se usklađuju s procjenom temeljenom na trenutno najboljim saznanjima. Kad je iznos smanjenja vrijednosti novca značajan, iznos rezerviranja je sadašnja vrijednost troškova za koje se očekuje da će nastati kako bi se podmirila obveza, utvrđenih korištenjem procijenjene bezrizične kamatne stope kao diskontne stope. Kad se koristi diskontiranje, svake se godine utjecaj diskontiranja knjiži kao trošak, te je iskazana vrijednost rezerviranja povećana svake godine za proteklo vrijeme.

### *Financijska imovina*

Društvo priznaje financijsku imovinu u svojim financijskim izvještajima kada postaje strana u ugovornim odredbama instrumenta. Ovisno o poslovnom modelu za upravljanje imovinom te ugovornim značajkama novčanih tokova financijske imovine Društvo mjeri financijsku imovinu po amortiziranom trošku, fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit ili fer vrijednost kroz račun dobiti ili gubitka.

Društvo klasificira imovinu kako je prikazano u nastavku:

O P I S	Poslovni model / mjerenje
<b>Kratkotrajna imovina</b>	
Novac i novčani ekvivalenti	Držanje radi naplate / amortizirani trošak
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	Držanje radi naplate / amortizirani trošak

Poslovni modeli Društva odražavaju način na koji Društvo upravlja imovinom, a s ciljem ostvarenja novčanih tokova.

#### *i) Potraživanja od kupaca*

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja drže se sa strategijom prikupljanja ugovorih novčanih tokova. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja koja nemaju značajnu financijsku komponentu pri početnom priznavanju mjerena su sukladno MSFI 15 po njihovoj transakcijskoj cijeni.

**2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)***ii) Umanjenje*

Društvo priznaje umanjenje vrijednosti financijske imovine na temelju očekivanih kreditnih gubitaka. Na svaki izvještajni datum, Društvo mjeri očekivane kreditne gubitke te iste priznaje u financijskim izvještajima.

Očekivani kreditni gubici od financijskih instrumenata mjere se na način koji odražava:

- Nepristran i ponderiran iznos vjerojatnosti koji je određen procjenom raspona mogućih ishoda,
- Vremensku vrijednost novca,
- Razumne i prihvatljive podatke o prošlim događajima, trenutnim uvjetima i predviđanjima budućih ekonomskih uvjeta.

***Financijska imovina (nastavak)***

Za potrebe izračuna očekivanog kreditnog gubitka portfelj financijske imovine podijeljen je u tri stupnja: stupanj 1, stupanj 2 i stupanj 3. Ako nije utvrđeno umanjenje na datum prvog priznavanja financijska imovina uključena je u stupanj 1, a naknadna reklasifikacija na stupnjeve 2 i 3 ovisi o povećanju kreditnog rizika po financijskom instrumentu nakon inicijalnog priznavanja, odnosno o kreditnoj kvaliteti financijskog instrumenta.

Društvo primjenjuje pojednostavljeni pristup MSFI-ja 9 za mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka za potraživanja od kupaca. Za mjerenje očekivanih kreditnih gubitaka na skupnoj osnovi, potraživanja od kupaca grupirana su na temelju sličnog kreditnog rizika i starosne strukture.

Stope očekivanih kreditnih gubitaka temelje se na povijesnim kreditnim gubicima koji su se pojavili tijekom razdoblja od tri godine prije kraja razdoblja. Povijesne stope gubitaka zatim se usklađuju za tekuće i buduće informacije o makroekonomskim čimbenicima koji utječu na kupce Društva. Društvo je identificiralo domaći proizvod (BDP), stopu nezaposlenosti i stopu inflacije kao ključne čimbenike za zemlju u kojoj Društvo posluje.

Društvo je potraživanja od kupaca podijelilo u sljedeće skupine i dodijelilo im sljedeće stope očekivanog kreditnog gubitka:

Starost potraživanja	2023. godina	2023. godina
	Očekivani kreditni gubitak	Očekivani kreditni gubitak
	Kućanstvo	Gospodarstvo
Nedospjelo	0,99	0,97
0-30 dana	0,99	0,97
31-60 dana	1,8	2,5
61 – 90 dana	2,25	3,28
91-180 dana	3,57	6,28
181-365 dana	6,4	12,63
preko godinu dana	100	100

*iii) Prestanak priznavanja financijske imovine*

Društvo prestaje priznavati financijsku imovinu kada;

- Ističu ugovorna prava na novčane tokove od financijske imovine,
- Prenosi financijsku imovinu i pritom prijenos ispunjava uvjete za prestanak priznavanja.

Društvo prenosi financijsku imovinu ako, i samo ako:

- (a) prenosi ugovorna prava na primanje novčanih tokova od financijske imovine, ili
- (b) zadržava ugovorna prava na primanje novčanih tokova od financijske imovine, ali pretpostavlja ugovornu obvezu plaćanja novčanih tokova jednom ili više primatelja u aranžmanu.

Kad Društvo prenosi financijsku imovinu dužno je procijeniti obujam do kojeg zadržava rizike i koristi od vlasništva nad financijskom imovinom. U ovom slučaju kada se prenose svi rizici i koristi od vlasništva, Društvo prestaje priznavati financijsku imovinu i priznaje zasebno kao imovinu ili obveze sva prava i obveze koje su nastale ili zadržane u okviru prijenosa.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

Ako se zadržavaju gotovo svi rizici i koristi od vlasništva nad financijskom imovinom, Društvo nastavlja s priznavanjem financijske imovine. Ako Društvo niti prenosi niti zadržava gotovo sve rizike i koristi od vlasništva nad financijskom imovinom, Društvo određuje je li zadržana kontrola nad financijskom imovinom.

Ukoliko nije zadržana kontrola nad financijskom imovinom, Društvo prestaje priznavati financijsku imovinu i priznaje zasebno kao imovinu ili obveze sva prava i obveze koje su nastale ili zadržane u okviru prijenosa. Ukoliko je zadržana kontrola, Društvo nastavlja s priznavanjem financijske imovine u mjeri u kojoj i dalje sudjeluje u toj financijskoj imovini.

### **Financijske obveze**

#### *Početno priznavanje i mjerenje*

Financijske obveze mjere se po amortiziranom trošku. Sve financijske obveze početno se priznaju po fer vrijednosti plus pripadajući transakcijski troškovi. Financijske obveze Društva uključuju obveze prema dobavljačima i ostale obveze te kredite i zajmove.

#### *Naknadno mjerenje*

Nakon početnog priznavanja, financijske obveze naknadno se mjere po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope.

#### *Prestanak priznavanja*

Društvo prestaje s priznavanjem obveza u financijskim izvještajima kad i samo kad je obveza podmirena. Kada je postojeća financijska obveza zamijenjena drugom od strane istog kreditora po bitno različitim uvjetima, ili su uvjeti postojećih obveza značajno promijenjeni, takva promjena ili modifikacija tretira se kao prestanak originalne obveze i priznavanje nove obveze, a razlika u odgovarajućim knjigovodstvenim vrijednostima priznaje se u Izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti.

#### *Najmovi (Društvo kao najmoprimac)*

Svi najmovi obračunavaju se priznavanjem imovine s pravom korištenja i obvezama po najmu osim za:

- Najmove male vrijednosti; i
- Najmove čije razdoblje najma završava u razdoblju od 12 mjeseci od datuma prve primjene ili kraće.

Najmovi male vrijednosti i najmovi čije razdoblje završava u razdoblju do 12 mjeseci nakon datuma prve primjene ne prikazuju se u izvještaju o financijskom položaju. Trošak najma priznaje se u Izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti linearnom metodom tijekom trajanja najma u liniji Ostali rashodi iz poslovanja

Obveza za najam se računa prema sadašnjoj vrijednosti ugovorenih budućih plaćanja najmodavcu za vrijeme trajanja najma, umanjena za diskontnu stopu koja se određuje u odnosu na stopu svojstvenu zakupu, osim ako ju (kao što je to obično slučaj) nije lako utvrditi, u tom se slučaju koristi inkrementalna stopa zaduživanja HEP Grupe na početku najma. Varijabilna plaćanja najma se uključuju u izračun obveza za najam, samo ukoliko ovise o indeksu ili stopi. U tom slučaju, početni izračun obveza za najam pretpostavlja da će varijabilni element ostati nepromijenjen za vrijeme trajanja najma. Ostala varijabilna plaćanja najma predstavljaju rashod u razdoblju na koji se odnosi.

Na datum početnog priznavanja, knjigovodstvena vrijednost obveza za najam uključuje i:

- iznose za koje se očekuje da će ih najmoprimac plaćati na temelju jamstava za ostatak vrijednosti;
- cijenu izvršenja mogućnosti kupnje ako je izvjesno da će najmoprimac iskoristiti tu mogućnost; i
- plaćanja kazni za raskid najma ako razdoblje najma odražava da će najmoprimac iskoristiti mogućnost raskida najma.

Imovina s pravom korištenja početno se mjeri u visini obveza za najam, umanjena za sve primljene poticaje za najam i povećava se za:

- sva plaćanja najma izvršena na datum početka najma ili prije tog datuma;
- sve početne izravne troškove; i
- iznos rezervacije priznate u slučaju kada Društvo ugovorno snosi troškove demontaže, uklanjanja ili obnovi mjesta na koje se imovina nalazi.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

Nakon početnog mjerenja, obveza za najam povećava se kako bi odražavala kamate na obveze po najmu i smanjuje se kako bi odražavala izvršena plaćana najma. Imovina s pravom korištenja umanjuje se za akumuliranu amortizaciju koja se obračunava linearno tijekom trajanja najma, ili preostalog ekonomskog vijeka imovine, ako se smatra da je kraće od roka najma. Obveza za najam naknadno se mjeri kada dođe do promjene budućih plaćanja najma koji proizlazi iz promjene indeksa ili stope odnosno kad postoji promjena u procjeni roka bilo kojeg najma.

### ***Potencijalne obveze i imovina***

Potencijalne obveze se objavljuju, osim ako je vjerojatnost odljeva popratnih ekonomskih koristi iz Društva vrlo mala. Potencijalna imovina se objavljuje kad je priljev ekonomskih koristi izgledan.

### ***Funkcionalna i izvještajna valuta***

Godišnji financijski izvještaji pripremljeni su u valuti euro, koja predstavlja primarnu valutu gospodarskog okruženja u kojem Društvo djeluje („funkcionalna valuta“), te su zaokruženi na najbližu tisuću. Službeni tečaj na dan 31. prosinca 2022. godine bio je 7,53450 kuna za 1 EUR, a prosječni tečaj za 2022. godinu 7,531624 kuna za 1 EUR. Stavke uključene u godišnje financijske izvještaje Društva iskazane su u valuti primarnog gospodarskog okruženja u kojem Društvo posluje (funkcijska valuta).

S obzirom na to da je Republika Hrvatska od 1. siječnja 2023. godine sukladno Zakonu o uvođenju eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj, uvela euro kao službenu valutu, Društvo je za potrebe pripreme godišnjih financijskih izvještaja za godinu završenu 31. prosinca 2023. godine, promijenilo prezentacijsku valutu iz kuna u eure, te su godišnji financijski izvještaji za godinu završenu 31. prosinca 2023. godine prvi pripremljeni u eurima. Euro je od 1. siječnja 2023. godine također i funkcijska valuta Društva (do 1. siječnja 2023. godine to je bila kuna).

Iako promjena prezentacijske valute u godišnjim financijskim izvještajima predstavlja promjenu računovodstvene politike koja zahtjeva retroaktivnu primjenu, Društvo nije objavilo treću bilancu u godišnjim financijskim izvještajima za godinu završenu 31. prosinca 2023. godine sukladno Međunarodnom računovodstvenom standardu 8 (MRS 8) Računovodstvene politike, promjene računovodstvenih procjena i pogreške, s obzirom na to da je utvrdilo da promjena prezentacijske valute nema značajan utjecaj na godišnje financijske izvještaje Društva, zbog stabilnog tečaja HRK/EUR zadnjih nekoliko godina.

Ovi godišnji financijski izvještaji Društva iskazani su u tisućama eura. Usporedni podaci za prethodnu godinu preračunati su iz hrvatskih kuna u euro korištenjem tečaja konverzije od 7,5345 kuna za 1 euro u Izvještaju o financijskom položaju, odnosno prosječnog tečaja od 7,531624 kuna za 1 euro u Izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti. U Izvještaju o promjenama kapitala podaci na 1. siječnja 2022. godine preračunati su iz hrvatskih kuna u euro korištenjem tečaja konverzije od 7,520447 kuna za 1 euro.

### ***Ostala izvještajna pitanja***

Društvo je sastavilo i godišnje financijske izvještaje sukladno Pravilniku i strukturi godišnjih financijskih izvještaja (obrazac GFI-POD).

Određene pozicije u revidiranim godišnjim financijskim izvještajima su reklasificirane sukladno MSFI i značajno se ne razlikuju od pozicija navedenih u propisanim godišnjim financijskim izvještajima.

### **3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE, PROCJENE I PRETPOSTAVKE**

Sastavljanje godišnjih financijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja kako ih je objavio Međunarodni odbor za računovodstvene standarde zahtijeva od Uprave da daje procjene i pretpostavke koje utječu na iskazane iznose sredstava, obveza, prihoda i rashoda, te objavu potencijalnih obveza. Procjene korištene pri izradi ovih godišnjih financijskih izvještaja odnose se na primanja zaposlenih, vrijednosnih usklađenja imovine i utvrđivanja fer vrijednosti imovine i obveza. Mogući su događaji u budućnosti koji će uzrokovati promjene u pretpostavkama na temelju kojih su dane procjene, a time i promjene u samim procjenama. Učinak bilo koje promjene u procjeni iskazat će se u godišnjim financijskim izvještajima kad će ga biti moguće utvrditi.

#### *Vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme*

Kao što je objašnjeno u bilješci 2, Društvo preispituje procijenjeni vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme na kraju svakog godišnjeg izvještajnog razdoblja.

Društvo koristi ekonomske koristi sadržane u imovini, a koje se smanjuju ekonomskim i tehnološkim starenjem. Sukladno tome, u procesu određivanja korisnog vijeka imovine, pored procjene očekivane fizičke iskorištenosti, potrebno je razmotriti i promjene potražnje na tržištu, što će uzrokovati bržu ekonomsku zastarjelost i intenzivniji razvoj novih tehnologija. Korisni vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme povremeno će se revidirati kako bi se odrazile bilo kakve promjene okolnosti od prethodne procjene. Promjene u procjenama, ako ih ima, reflektirat će se kroz revidirani trošak amortizacije tijekom preostalog, revidiranog vijeka uporabe.

#### *Raspoloživost oporezujuće dobiti za koji imovina odgođenog poreza može biti priznata*

Imovina odgođenog poreza se priznaje za sve neiskorištene porezne gubitke do mjere u kojoj je moguće da će porez na dobit biti raspoloživ za iskorišteni gubitak. Značajne prosudbe su zahtijevane u određivanju iznosa imovine odgođenog poreza koja se može priznati, temeljena na vjerojatnom izračunu vremena i razini buduće oporezive dobiti zajedno sa budućom planiranom strategijom poreza.

#### *Aktuarske procjene korištene za izračun naknada za odlazak u mirovinu*

Trošak definiranih planiranih naknada su utvrđene koristeći aktuarske procjene. Aktuarske procjene uključuju utvrđivanje pretpostavki o diskontiranim stopama, budućim povećanjima dohotka i smrtnosti ili stopi fluktuacije. Zbog dugoročne prirode tih planova, te procjene su predmet nesigurnosti.

#### *Posljedice određenih sudskih sporova*

Rezerviranja se evidentiraju ukoliko postoji sadašnja obveza kao rezultat prošlog događaja (uzimajući u obzir sve raspoložive dokaze uključujući mišljenje pravnih stručnjaka) gdje je vjerojatno da će podmirenje obveze zahtijevati odljev resursa i ukoliko se iznos obveze može pouzdano procijeniti. Na 31. prosinca 2022. godine, Društvo je evidentiralo rezerviranja za sudske sporove u iznosu 28 tisuća kuna.

#### *Model očekivanog gubitka*

S primjenom MSFI 9, uvodi se model očekivanog kreditnog gubitka (ECL). Mjerenje očekivanog kreditnog gubitka od umanjenja vrijednosti temelji se na razumnim i potpornim informacijama koje su dostupne bez pretjeranih troškova i napora te koje uključuju informacije o prošlim događajima, trenutnim te predviđenim budućim uvjetima i okolnostima. Društvo priznaje 12-mjesečni ili životni ECL, ovisno o tome je li došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika od početnog priznavanja (ili kada je preuzeta obveza ili jamstvo). Za potrebe izračuna ECL modela portfelj financijske imovine podijeljen je u tri stupnja: stupanj 1, stupanj 2 i stupanj 3. Na datum prvog priznavanja financijska imovina uključena je u stupanj 1, a naknadna reklasifikacija na stupnjeve 2 i 3 ovisi o povećanju kreditnog rizika po financijskom instrumentu nakon inicijalnog priznavanja, odnosno o kreditnoj kvaliteti financijskog instrumenta. Za potraživanja od kupaca primjenjuje se pojednostavljeni pristup pri čemu se očekivani kreditni gubici priznaju za cijelo razdoblje trajanja potraživanja.



#### 4. UTJECAJ ZNAČAJNIH POSLOVNIH DOGAĐAJA NA GODIŠNJE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE ZA 2023. GODINU

##### 4.1. UTJECAJ UREDBE O OTKLANJANJU POREMEĆAJA NA DOMAĆEM TRŽIŠTU ENERGIJE

Tokom 2022. godine Vlada Republike Hrvatske je, kao odgovor na energetska krizu, donijela niz mjera kojima su osigurane dovoljne količine i raspoloživost plina te ograničene cijene električne energije, toplinske energije i plina krajnjim kupcima. Donesene mjere bile su privremene, s trajanjem do 31. ožujka 2023. godine.

Kako se trend visokih cijena električne energije i energenata nastavio i u 2023. godini, Vlada Republike Hrvatske i u ovoj je godini nastavila s mjerama za zaštitu kućanstva i gospodarstva od rasta cijena te je usvojena nova Uredba o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije (NN 31/23, 74/23, 107/23, 122/23) s trajanjem od 01. travnja 2023. godine do 31. ožujka 2024. godine.

##### Električna energija

*/i/ Pravna osnova i poduzete mjere za postupanje u 2023. godini*

Posebne mjere za trgovinu i formiranje cijena električne energije propisane su za razdoblje od 1. listopada 2022. do 31. ožujka 2024. godine.

##### **Ograničavanje rasta cijena električne energije za kućanstva**

Određena je cijena radne energije u iznosu od 0,070276 EUR/kWh za kupce iz kategorije kućanstvo sukladno propisu kojim se regulira tržište električne energije po jedinstvenoj tarifi, odnosno za kupce iz kategorije kućanstvo s višom i nižom tarifom u iznosu od 0,074789 EUR/kWh u višoj tarifi (VT) i iznosu od 0,036697 EUR/kWh u nižoj tarifi (NT), do visine 2.500 kWh ukupne šestomjesečne potrošnje električne energije za razdoblje od 1.4.-30.09.2023. godine, a za razdoblje od 1.10.2023. godine do visine 3.000 kWh ukupne šestomjesečne potrošnje.

Ako kupci prelaze visinu šestomjesečne potrošnje od 2.500 kWh/3.000 kWh, za razliku potrošnje električna energija se obračunava po 50% višoj cijeni.

##### **Ograničavanje rasta cijena električne energije za javni i neprofitni sektor**

Za dječje vrtiće, škole, fakultete, knjižnice, muzeje, bolnice, zdravstvene ustanove, domove za starije i nemoćne, udruge, vjerske zajednice, općine, gradove i županije osigurava se jeftinija električna energija u visini univerzalne usluge za kućanstvo (prethodni pasus), bez obzira na njihovu ukupnu šestomjesečnu potrošnju električne energije.

##### **Ograničavanje rasta cijena električne energije za poduzetnike**

> do visine 250.000 kWh ukupne šestomjesečne potrošnje električne energije - određena je cijena radne energije u iznosu od 0,070276 EUR/kWh za kupce iz kategorije poduzetništvo sukladno propisu kojim se regulira tržište električne energije po jedinstvenoj tarifi, odnosno za kupce s višom i nižom tarifom u iznosu od 0,074789 EUR/kWh u višoj tarifi (VT) i iznosu od 0,036697 EUR/kWh u nižoj tarifi (NT)

> za razliku potrošene energije od visine 250.000 kWh do 2.500.000 kWh ukupne šestomjesečne potrošnje primjenjuje se jedinstvena maksimalna cijena u iznosu od 0,18 EUR/kWh za razdoblje od 1.4.-30.9.2023. godine, dok se za razdoblje od 1.10.2023. godine primjenjuje ugovorena cijena s opskrbljivačem električne energije

> za razliku potrošene energije iznad 2.500.000 kWh ukupne šestomjesečne potrošnje primjenjuje se jedinstvena maksimalna cijena u iznosu od 0,23 EUR/kWh za razdoblje od 1.4.-30.9.2023. godine dok se za razdoblje od 1.10.2023.g. primjenjuje ugovorena cijena s opskrbljivačem električne energije

Po isteku obračunskog mjeseca, opskrbljivači električnom energijom dostavljaju Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja zahtjev za naknadu razlike između ugovorenih cijena i cijena određenih Uredbom za sve svoje krajnje kupce. Razlika se priznaje najviše u iznosu do 180 EUR/MWh za razdoblje od 1.4.-30.09.2023. godine, a za razdoblje od 1.10.2023. godine najviše u iznosu do 150 EUR/MWh.

U prvom tromjesečju 2023. godine opskrbljivači unutar HEP grupe nisu imali pravo na naknadu razlike, ali su naknadno Odlukom Vlade Republike Hrvatske o nadoknadi cijene električne energije društvu Hrvatska elektroprivreda d.d. i provedbenim aktivnostima od 14. ožujka 2024. godine dovedeni u isti položaj s ostalim opskrbljivačima električnom energijom za kupce kategorije poduzetništvo za razdoblje 1.10.2022.-31.03.2023. godine.

**4. UTJECAJ ZNAČAJNIH POSLOVNIH DOGAĐAJA NA GODIŠNJE FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE ZA 2023. GODINU (nastavak)**

*/ii/ Zaračunati iznos državne potpore kupcima s reguliranom cijenom*

Za električnu energiju zaračunati iznos državne potpore iznosi 801.251.237,61 EUR, od čega je 254.175.783,36 EUR na temelju Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije (NN 31/23, 74/23, 107/23, 122/23) u razdoblju od 01.04.-31.12.2023.godine, a iznos od 547.075.454,25 EUR na temelju Odluke Vlade RH o nadoknadi razlike cijene električne energije društvu Hrvatska elektroprivreda d.d. i provedbenim aktivnostima za razdoblje od 01.10.2022.-31.03.2023. godine.

Za plin zaračunati iznos državne potpore iznosi 22.229.889,03 EUR na temelju Odluke o subvencioniranju dijela krajnje cijene opskrbe plinom za krajnje kupce kategorije kućanstvo te krajnje kupce koji nisu kućanstvo s godišnjom potrošnjom plina do 10 GWh za razdoblje 01.01.-31.12.2023. godine.

Za toplinsku energiju zaračunati iznos državne potpore iznosi 47.037.055,41 EUR, na temelju Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije (NN 104/22, 106/22, 121/22, 156/22) za razdoblje od 01.01.-31.03.2023. godine te na temelju Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije (NN 31/23, 74/23, 107/23, 122/23) za razdoblje od 01.04.-31.12.2023. godine.

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)****Za godinu završenu 31. prosinca 2023.****5. PRIHODI OD PRODAJE ELEKTRIČNE ENERGIJE**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Prihodi od prodaje električne energije	772.681	706.607
	<u>772.681</u>	<u>706.607</u>

**6. OSTALI PRIHODI IZ POSLOVANJA**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Prihod temeljem sudskih troškova	711	709
Prihod od zateznih kamata	1.868	1.359
Naplaćena otpisana potraživanja	6.172	4.426
Prihod od nestandardnih usluga	618	1.507
Nadoknada troškova temeljem Odluke vlade o otklanjanju poremećaja na tržištu energije	109.221	-
Ostali poslovni prihodi	1.600	436
	<u>120.190</u>	<u>8.437</u>

**7. NABAVA ELEKTRIČNE ENERGIJE IZVAN SUSTAVA**

Trošak u iznosu 27.801 tisuća eura se najvećim dijelom odnosi na nabavu električne energije iz obnovljivih izvora energije od HROTE (2022. 38.214 tisuće eura).

**8. TROŠKOVI USLUGA**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Troškovi prodajne funkcije	8.731	8.371
Troškovi održavanja informatičke opreme	47	173
Troškovi najamnina	236	210
Ostale usluge	495	443
	<u>9.509</u>	<u>9.197</u>

Od ostalih usluga najznačajnije su usluge održavanja nekretnina u iznosu 22 tisuće eura (2022. 55 tisuća eura) i zaštitarske usluge u iznosu 90 tisuća eura (2022. 55 tisuća eura).

**9. TROŠKOVI OSOBLJA**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Neto plaće	3.303	3.054
Troškovi doprinosa iz plaće za mirovinsko osiguranje	929	860
Troškovi poreza i prireza	416	388
Troškovi doprinosa na plaće za zdravstveno osiguranje	686	625
	<u>5.334</u>	<u>4.927</u>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)****Za godinu završenu 31. prosinca 2023.****9. TROŠKOVI OSOBLJA (nastavak)**

Društvo je na dan 31. prosinca 2023. godine imalo 236 zaposlenika (na dan 31. prosinca 2022. godine je imalo 242 zaposlenika).

Kvalifikacijska struktura zaposlenih na 31. prosinca 2023. godine bila je kako slijedi: Mr. 11, VSS 110, VŠS 30, SSS 84, KV 1.

**Naknade članovima Uprave i izvršnim direktorima:**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Bruto plaće	130	144
Doprinosi za mirovinsko osiguranje	28	31
Ostala primanja (primici u naravi)	11	11
	<u>169</u>	<u>186</u>

**10. OSTALI RASHODI IZ POSLOVANJA**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Vrijednosno usklađivanje utuženih potraživanja od kupaca električne energije	9.228	10.640
Otpis nenaplaćenih potraživanja	6.021	4.288
Troškovi ovršnog postupka	1.350	1.242
Bankovni troškovi	600	625
Naknada za plaćanje računa u FINI, kreditnim karticama, putem pošte	1.288	1298
Doprinosi i naknade	714	525
Materijalna prava zaposlenih prema kolektivnom ugovoru /i/	711	397
Naknade troškova zaposlenima–prijevoz na rad i dnevnice	296	278
Rezerviranja za jubilarne nagrade i otpremnine	73	11
Rezerviranja za neiskorištene godišnje odmore	11	22
Trošak dopunskog zdravstvenog osiguranja	25	35
Razlika u cijeni električne energije sukladno uredbi vlade RH	51.447	108.874
Ostali poslovni rashodi	177	180
	<u>71.941</u>	<u>128.415</u>

/i/ Troškovi materijalnih prava zaposlenih uključuju otpremnine za prijevremeno umirovljenje, jubilarne nagrade, te prigodne pomoći i poklone.

**11. FINANCIJSKI PRIHODI I RASHODI**

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
<b>Financijski prihodi</b>		
Prihod od kamata i tečajnih razlika	1	1
	<u>1</u>	<u>1</u>
<b>Financijski rashodi</b>		
Rashodi od kamata temeljem najma - nepovezana društva	4	6
Tečajne razlike i zatezne kamate	868	3
	<u>872</u>	<u>9</u>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)****Za godinu završenu 31. prosinca 2023.****12. POREZ NA DOBIT**

Društvo je porezni obveznik poreza na dobitak na svoj oporezivi dobitak u Republici Hrvatskoj. Porez na dobit se obračunava po stopi od 18% oporezive dobiti Društva (2022. 18%). Porez na dobit uključuje:

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
Tekući porez	2.132	-
Odgođeni porez priznat u dobiti ili gubitku	<u>13.399</u>	<u>(13.343)</u>
<b>Porez na dobit</b>	<b>15.531</b>	<b>(13.343)</b>

Usklađenje između poreza na dobit i dobiti iskazane u računu dobiti ili gubitka je prikazano kako slijedi:

<i>u tisućama eura</i>	<u>2023. godina</u>	<u>2022. godina</u>
<b>Dobit/(gubitak) prije oporezivanja</b>	<b>86.018</b>	<b>(77.712)</b>
Porez na dobit utvrđen poreznom stopom koja se primjenjuje u Republici Hrvatskoj (18%)	15.483	-
Učinak neoporezivih prihoda	(13.841)	(200)
Učinak porezno nepriznatih troškova	490	688
<b>Trošak poreza na dobit</b>	<b>2.132</b>	<b>-</b>
Efektivna stopa poreza na dobit	2,48%	-

Usklađenje odgođene porezne imovine je kako slijedi:

<i>u tisućama eura</i>	
<b>Stanje 01. siječnja 2022.</b>	<b>454</b>
Povećanje odgođene porezne imovine	<u>13.343</u>
<b>Stanje 31. prosinca 2022.</b>	<b>13.797</b>
Smanjenje odgođene porezne imovine	<u>(13.399)</u>
<b>Stanje 31. prosinca 2023.</b>	<b>398</b>

Odgođena porezna imovina računa se za porezno nepriznata rezerviranja za jubilarne nagrade, naknade za odlazak u redovnu mirovinu, vrijednosno usklađenje potraživanja od kupaca i nepriznate troškove po najmovima.

U skladu s poreznim propisima, Porezna uprava može u svakom trenutku pregledati knjige i evidencije Društva u razdoblju od šest godina nakon isteka godine u kojoj je porezna obveza iskazana, što može rezultirati dodatnim poreznim obvezama i kaznama. Uprava Društva nije upoznata ni sa kakvim okolnostima koje bi mogle dovesti do potencijalnih značajnih obveza u tom pogledu.

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

**13. POTRAŽIVANJA OD KUPACA**

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Potraživanja od kupaca – gospodarstvo	34.126	49.915
Potraživanja od kupaca – kućanstva	97.999	89.314
Potraživanja od kupaca-usluge i ostali kupci	381	401
	<b>132.506</b>	<b>139.630</b>
Očekivani kreditni gubici	<b>(24.335)</b>	<b>(23.530)</b>
	<b>108.171</b>	<b>116.100</b>

Tablica dolje prikazuje starosnu strukturu potraživanja te odgovarajuću stopu očekivanog kreditnog gubitka za svaku starosnu skupinu.

<i>u tisućama eura</i>	Nedospjelo	Do 30 dana	Od 31-60 dana	Od 61-90 dana	Od 91- 180 dana	Od 181- 365 dana	365 i više dana	<b>Ukupno</b>
<b>31. prosinca 2023.</b>								
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	76.330	17.385	6.067	3.118	3.655	2.823	23.128	132.506
<b>Očekivani kreditni gubici</b>	<b>(753)</b>	<b>(171)</b>	<b>(119)</b>	<b>(76)</b>	<b>(153)</b>	<b>(216)</b>	<b>(22.847)</b>	<b>(24.335)</b>
<b>31. prosinca 2022.</b>								
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	76.089	20.928	3.904	5.144	7.368	4.165	22.032	139.630
<b>Očekivani kreditni gubici</b>	<b>(749)</b>	<b>(205)</b>	<b>(73)</b>	<b>(149)</b>	<b>(376)</b>	<b>(350)</b>	<b>(21.628)</b>	<b>(23.530)</b>

Promjene na ispravcima za umanjene vrijednosti bile su kako slijedi:

<i>u tisućama eura</i>	<b>2023.</b>	<b>2022.</b>
<b>Stanje na početku godine</b>	<b>23.530</b>	<b>20.556</b>
Povećanje očekivanih kreditnih gubitaka	9.228	8.554
Smanjenje očekivanih kreditnih gubitaka	(6.222)	(4.498)
Isknjiženje potraživanja	(2.201)	(1.042)
Prijevod u funkcionalnu valutu	-	(40)
<b>Stanje na kraju godine</b>	<b>24.335</b>	<b>23.530</b>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

**14. OSTALA KRATKOTRAJNA IMOVINA**

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Potraživanja za - PDV i porez na dobit	3.862	8.198
Potraživanja za plaćenu električnu energiju putem kreditnih kartica	518	219
Potraživanja za nadoknadu razlike u cijeni električne energije	6.472	-
Ostala kratkotrajna imovina	556	351
	<b>11.408</b>	<b>8.768</b>

**15. NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI**

Novac u iznosu 154 tisuća eura se nalazi na žiro računima otvorenim kod poslovnih banaka (2022. 270 tisuća eura)

**16. IMOVINA S PRAVOM KORIŠTENJA**

<i>u tisućama eura</i>	<b>Nekretnine</b>	<b>Oprema i inventar</b>	<b>Ukupno</b>
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>			
<b>Na dan 1. siječnja 2022. godine</b>	<b>858</b>	<b>2.326</b>	<b>3.184</b>
Povećanje / novi najmovi	558	159	717
Smanjenje/istek najma	(650)	(24)	(674)
Prijevod u funkcionalnu valutu	(1)	(5)	(6)
<b>Na dan 31. prosinca 2022. godine</b>	<b>765</b>	<b>2.456</b>	<b>3.221</b>
Povećanje novi najmovi	237	65	302
Smanjenje istek najmova	(481)	(240)	(721)
<b>Na dan 31. prosinca 2023. godine</b>	<b>521</b>	<b>2.281</b>	<b>2.802</b>
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>			
<b>Na dan 1. siječnja 2022. godine</b>	<b>633</b>	<b>1.609</b>	<b>2.242</b>
Amortizacija tekuće godine	325	221	546
Isknjiženje istek najma	(652)	(24)	(676)
Prijevod u funkcionalnu valutu	(2)	(3)	(5)
<b>Na dan 31. prosinca 2022. godine</b>	<b>304</b>	<b>1.803</b>	<b>2.107</b>
Amortizacija tekuće godine	314	178	492
Isknjiženje istek najma	(482)	(179)	(661)
<b>Na 31. prosinca 2023. godine</b>	<b>136</b>	<b>1.802</b>	<b>1.938</b>
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>			
<b>Na 31. prosinca 2022. godine</b>	<b>462</b>	<b>652</b>	<b>1.114</b>
<b>Na 31. prosinca 2023. godine</b>	<b>383</b>	<b>479</b>	<b>864</b>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

**17. KAPITAL**

Društvo je osnovano s temeljnim kapitalom od 3 tisuće eura. Jedini osnivač Društva je Hrvatska Elektroprivreda d.d. Zagreb. Zbog neadekvatnosti kapitala HEP d.d. je dokapitalizirao Društvo u iznosu 53.107 tisuća eura te ukupan temeljni kapital iznosi 53.110 tisuća eura. Dobit tekuće godine iznosi 70.487 tisuća eura (2022. gubitak je bio 64.344 tisuća eura).

**18. REZERVIRANJA**

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Rezerviranja za otpremnine	1.035	967
Rezerviranja za jubilarne nagrade	59	54
Rezerviranja za sudske sporove	3	4
	<b>1.097</b>	<b>1.025</b>

<i>u tisućama eura</i>	<b>Sudski sporovi</b>	<b>Otpremnine</b>	<b>Jubilarne nagrade</b>	<b>Ukupno</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2023.</b>	<b>4</b>	<b>967</b>	<b>54</b>	<b>1.025</b>
Smanjenje rezerviranja /iskorišteno	(2)	-	-	(2)
Dodatna rezerviranja	1	68	5	74
<b>Na dan 31. prosinca 2023.</b>	<b>3</b>	<b>1.035</b>	<b>59</b>	<b>1.097</b>

Pri izradi kalkulacija korištene su sljedeće pretpostavke:

- Stopa prestanka radnog odnosa iznosi 3,8% temelji se na statističkim podacima o fluktuaciji zaposlenika u Društvu u posljednjih 5 godina
- Vjerojatnost smrti po starosnoj dobi i spolu izvedena je iz Tablica smrtnosti za Hrvatsku za 2010.-2012. godinu, koje je objavio Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske. Pretpostavlja se da se zaposlenici Društva ubrajaju u prosječnu populaciju u pogledu smrtnosti i zdravstvenog statusa.
- Pretpostavlja se rast plaća u 2024. godini 15%, u 2025. godini 9% i 2 % u ostalim godinama.
- Sadašnja vrijednost obveze izračunata je primjenom diskontne stope 3.25% .

Izračun sadašnje vrijednosti obveze za jubilarne nagrade i otpremnine za umirovljenje na dan 31. prosinca 2023. godine, izradio je ovlaštteni aktuar.



## 19. OBVEZE PREMA DOBAVLJAČIMA

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Dobavljači za obrtna sredstva	4.932	4.782
Dobavljači za osnovna sredstva	30	33
	<b>4.962</b>	<b>4.815</b>

## 20. OSTALE KRATKOROČNE OBVEZE

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Obveze za primljene predujmove	36.734	33.075
Obveze za naknadu za obnovljive izvore	9.852	15.356
Obračunati prihodi od prodaje električne energije kućanstvima	-	2.950
Obveze prema državi za solidarnu naknadu	2.229	2.196
Obveze prema zaposlenima	453	474
Obveze za poreze	177	274
Obveze za doprinose za zdravstvenu zaštitu	55	57
Ostale kratkoročne obveze	952	837
	<b>50.452</b>	<b>55.219</b>

### Obračunati prihod od prodaje električne energije kućanstvima

Od 2012. godine, Društvo u financijskim izvješćima/poslovnim knjigama provodi korekciju prihoda od prodaje električne energije temeljem najbolje procjene isporučene količine električne energije metodom logaritamske regresije procjene gubitaka u mreži. Ova korekcija prihoda uvedena je sukladno MSFI 15, s obzirom na to da je Društvo, u trenutku uvođenja, dijelu svojih kupaca obračunavalo električnu energiju prema linearnim akontacijama uz očitavanje brojlara dva puta godišnje, te je bilo potrebno uspostaviti mehanizam kojim se anulira utjecaj nefakturirane/prefakturirane potrošnje. U međuvremenu su na tržištu električne energije nastupile značajne promjene te se dijelu kupaca prodana električna energija obračunava na temelju mjesečnog očitavanja, dok su, u 2022. godini, sva kućanstva s polugodišnjim obračunskim razdobljem u RH prešla na nejednake mjesečne akontacije, odnosno mjesečne novčane obveze. Modernizacijom distribucijske mreže opremanjem obračunskih mjernih mjesta korisnika mreže naprednim brojlilima te akontacijama koje odražavaju sezonski karakter potrošnje u pojedinoj regiji značajno su smanjenje ukupne razlike po obračunu za kategoriju kućanstvo u polugodišnjem obračunskom razdoblju. S obzirom na navedeno, u financijskim izvješćima 2023. godine ne provodi se korekcija prihoda od prodaje električne energije metodom logaritamske regresije procjene gubitaka u mreži.

## 21. TRANSAKCIJE S POVEZANIM DRUŠTVIMA

Na poslovanje i financijske rezultate Društva značajno utječe njegov jedini član HEP d.d. Troškovi s HEP d.d. nastaju temeljem obavljanja administrativnih usluga te za najam poslovnog prostora i opreme. Dugoročne obveze nastaju temeljem najma opreme. Kratkoročna potraživanja od HEP-a d.d. odnose se na novčana sredstva od naplate električne energije, koja se na dnevnoj bazi prebacuju na transakcijski račun HEP-a d.d. Kratkoročne obveze prema povezanim društvima se sastoje od obveza prema HEP-u d.d. za kupljenu električnu energiju te obveze prema HEP ODS d.o.o. za fakturiranu mrežu distribucije i mrežu prijenosa, krajnjim kupcima.

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Dugoročne obveze za imovinu u najmu prema povezanim društvima	791	1.051
Tekuće dospijede dugoročne obveze	(278)	(323)
Dugoročni dio	<b>513</b>	<b>728</b>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

**21. TRANSAKCIJE S POVEZANIM DRUŠTVIMA (nastavak)**

<i>u tisućama eura</i>	<b>2023. godina</b>	<b>2022. godina</b>
<b>Prihodi – povezana društva</b>		
Prihod od prodaje energetske ušteda	244	225
Prihod od električne energije	1.755	2.281
Prihodi od zateznih kamata po računima unutar grupe	1	1
	<b>2.000</b>	<b>2.507</b>
<b>Rashodi – povezana društva</b>		
Troškovi nabave električne energije od HEP-a d.d.	686.648	610.169
Administrativni troškovi HEP-a d.d.	3.180	2.168
Troškovi najma	123	91
Troškovi usluga	1.933	1.172
Troškovi sukladno uredbi vlade RH	1.005	347
Rashodi od kamata temeljem najma	16	10
	<b>692.905</b>	<b>613.957</b>
	<b>31. prosinca</b>	<b>31. prosinca</b>
<i>u tisućama eura</i>	<b>2023.</b>	<b>2022.</b>
<b>Kratkotrajna potraživanja od povezanih društava</b>		
Potraživanja od HEP-a d.d. za novčana sredstva doznačena prema Ugovoru u međusobnim odnosima	39.527	83.751
Potraživanja za energetske uštede	304	281
Potraživanja za isporučenu električnu energiju unutar HEP Grupe	55	168
Potraživanja za nadoknadu troškova sukladno Odluci vlade RH o otklanjanju poremećaja na tržištu energije	258.124	-
Ostalo	34	35
<b>UKUPNO</b>	<b>298.044</b>	<b>84.235</b>
	<b>31. prosinca</b>	<b>31. prosinca</b>
<i>u tisućama eura</i>	<b>2023.</b>	<b>2022.</b>
<b>Kratkoročne obveze prema povezanim društvima</b>		
Za kupljenu električnu energiju od HEP-a d.d.	224.294	153.219
Obveze prema HEP ODS –u za naknadu za mrežu	62.525	59.977
Za administrativne usluge	3.084	554
Za nabavke na nivou HEP-a d.d.	341	466
Obveze za usluge	152	199
Za najam dugotrajne imovine	21	7
Tekuće dospjeće dugoročnih obveza	278	323
Ostalo	747	778
<b>UKUPNO</b>	<b>291.442</b>	<b>215.523</b>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**

**Za godinu završenu 31. prosinca 2023.**

**21. TRANSAKCIJE S POVEZANIM DRUŠTVIMA (nastavak)**

<i>u tisućama eura</i>	Prihodi		Rashodi	
	2023.	2022.	2023.	2022.
<b>Društva koja su u većinskom vlasništvu Države</b>				
Hrvatska pošta d.d.	3	27	5.487	4.945
Hrvatske Željeznice d.o.o.	8	6	-	-
Ministarstvo obrane RH	25	23	-	-
Ministarstvo unutarnjih poslova	4	247	-	-
Zdravstvene ustanove i organizacije	660	490	-	-
Osnovne i srednje škole	1.203	416	-	-
Zakonodavna, izvršna i druga tijela Republike Hrvatske	1.001	728	-	-
Narodne novine d.d.	-	-	4	1
Hrvatske šume d.o.o.	19	16	-	-
Jadrolinija d.d.	331	375	-	-
Hrvatski operator tržišta energije	-	-	28.268	38.166
Ostali korisnici	39	152	-	-
<b>UKUPNO</b>	<b>3.293</b>	<b>2.480</b>	<b>33.759</b>	<b>43.112</b>

<i>u tisućama eura</i>	Potraživanja		Obveze	
	31. prosinca 2023.	31. prosinca 2022.	31. prosinca 2023.	31. prosinca 2022.
<b>Društva koja su u većinskom vlasništvu Države</b>				
Zdravstvene ustanove i organizacije	33	10	-	-
Osnovne i srednje škole	37	43	-	-
Hrvatska pošta d.d.	-	-	1.514	1.368
Zakonodavna, izvršna i druga tijela Republike Hrvatske	12	37	-	-
Sveučilišta i veleučilišta	2	1	-	-
Ministarstvo obrane RH	6	7	-	-
Hrvatski operator tržišta energije	11	-	12.875	2.712
<b>UKUPNO</b>	<b>101</b>	<b>98</b>	<b>14.389</b>	<b>4.080</b>

**22. FINANCIJSKI INSTRUMENTI****Upravljanje rizikom kapitala**

Društvo upravlja kapitalom kako bi osiguralo da će Društvo biti u mogućnosti nastaviti sa neograničenim vijekom poslovanja dok u isto vrijeme uvećava povrat vlasnicima kroz optimizaciju odnosa duga i kapitala. Struktura kapitala Društva se sastoji od duga, novca i novčanih ekvivalenata i kapitala koji se pripisuje vlasnicima, a koji se sastoji od temeljnog kapitala i zadržane dobiti.

**Pokazatelj omjera neto duga i kapitala**

Uprava prati strukturu izvora financiranja na polugodišnjoj osnovi. Kao dio ovog praćenja, Uprava uzima u obzir trošak financiranja i rizike povezane sa svakom od klasa izvora financiranja. Pokazatelj neto duga i kapitala na kraju godine može se prikazati kako slijedi:

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
Dug	875	1.129
Novac i novčani ekvivalenti	(154)	(270)
Neto dug	721	859
Kapital	70.489	(53.105)
Omjer neto duga i kapitala	1,02%	(1,62)%

**Kategorije financijskih instrumenata**

<i>u tisućama eura</i>	<b>31. prosinca 2023.</b>	<b>31. prosinca 2022.</b>
<b>Financijska imovina</b>	<b>406.925</b>	<b>200.824</b>
Potraživanja od kupaca	108.171	116.100
Potraživanja od povezanih društava	298.044	84.235
Novac i novčani ekvivalenti	154	270
Ostala kratkotrajna imovina	556	219
<b>Financijske obveze</b>	<b>297.952</b>	<b>221.980</b>
Obveze prema povezanim društvima	291.955	216.251
Obveze po najmu	84	79
Obveze prema dobavljačima	4.962	4.815
Ostale kratkoročne obveze	951	835

## 22. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

### Ciljevi upravljanja financijskim rizikom

Funkcija riznice u okviru HEP Grupe Društva pruža podršku poslovanju, koordinira pristup domaćem i međunarodnim tržištima novca i kapitala, nadgleda i upravlja financijskim rizikom koji se odnose na poslovanje Društva kroz interne izvještaje o riziku kojima se analizira izloženost po stupnju i utjecaju rizika. Ovi rizici uključuju tržišni rizik (uključujući rizik valute, rizik kamatne stope na fer vrijednost, i rizik cijene), kreditni rizik, rizik likvidnosti i rizik kamatne stope na novčani tijek.

### Tržišni rizik

Aktivnosti Društva su primarno izložene financijskom riziku promjene tečaja strane valute i kamatne stope (vidi dolje). Izloženost tržišnom riziku se dopunjava analizom osjetljivosti. Nije bilo promjena u izloženosti Društva tržišnom riziku ili načinu na koji se upravlja i mjeri rizik.

### Upravljanje valutnim rizikom

Društvo nema transakcija denominiranih u stranim valutama.

### Analiza osjetljivosti kamatne stope

Analiza efekata promjene kamatne stope urađena je za financijske instrumente za koje je Grupa izložena kamatnom riziku na datum konsolidiranog izvještaja o financijskom položaju. Za promjenjive kamatne stope analiza je napravljena pod pretpostavkom da je nepodmireni iznos obveza na datum konsolidiranog izvještaja o financijskom položaju bio nepodmiren čitavu godinu. Promjena stope od 50 baznih jedinica koristi se za potrebe internog izvještavanja Upravi o riziku kamatnih stopa i predstavlja procjenu Uprave razumno mogućih promjena kamatnih stopa.

U slučaju povećanja, odnosno smanjenja kamatnih stopa za 50 baznih jedinica, a da su sve ostale varijable ostale nepromijenjene:

- Gubitak za godinu koja je završila 31. prosinca 2023. bi se povećao za iznos od 6.018 tisuća eura (2022.: 4.445 tisuća eura), po osnovu izloženosti kamatnom riziku. Ovo se uglavnom može pripisati izloženosti Grupe kamatnim stopama na zajmovima s promjenjivim kamatnim stopama; 53,50% zaduženosti Grupe je po promjenjivoj kamatnoj stopi (2022.: 57,59%)
- Osjetljivost Grupe na kamatnu stopu se povećala tijekom tekućeg razdoblja zbog povećanja udjela zajmova ugovorenih po varijabilnoj kamatnoj stopi u ukupnom dugu te zbog povećanja referentnih kamatnih stopa na tržištu.

### Upravljanje kreditnim rizikom

Kreditni rizik odnosi se na rizik da druga strana neće ispuniti svoje ugovorne obveze što će rezultirati financijskim gubitkom Društva.

Društvo nema značajnu izloženost kreditnom riziku ni prema jednom kupcu ili grupi povezanih kupaca. Izuzimajući navedeno u dolje danoj tabeli, knjigovodstvena vrijednost financijske imovine prikazana u financijskim izvještajima, umanjena za gubitke po osnovi umanjenja vrijednosti, predstavlja maksimalnu izloženost Društva kreditnom riziku bez uzimanja u obzir vrijednosti prikupljenih kolaterala.

### Upravljanje rizikom likvidnosti

Krajnja odgovornost za upravljanje rizikom likvidnosti leži na Upravi Društva, koja je izgradila odgovarajući okvir za upravljanje rizikom likvidnosti kojim će se upravljati kratkotrajnim, srednjoročnim i dugotrajnim potrebama za upravljanje likvidnošću Društva. Društvo upravlja ovim rizikom održavanjem adekvatnih rezervi i ostalim izvorima financiranja, time što konstantno nadgleda prognoziranje i stvarne novčane tokove i uspoređuje profile dospijeca financijske imovine i obveza.

**22. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)****Tabele za kamatni rizik i rizik likvidnosti**

Slijedeća tabela detaljno prikazuje preostala ugovorena dospijeca Društva za nederivatne financijske obveze. Tabela je napravljena na osnovi nediskontiranih novčanih tijekova financijskih obveza na osnovi najranijeg datuma na koji se od Društva može tražiti da plati.

**Dospijeca nederivativnih financijskih obveza**

<i>u tisućama eura</i>	<b>Do 1 mj.</b>	<b>Od 1 do 3 mj.</b>	<b>Od 3 mj. do 1 g.</b>	<b>Od 1 do 5 g.</b>	<b>Preko 5 godina</b>	<b>Ukupno</b>
<b>31.12.2022. godine</b>						
Obveze prema povezanim društvima	98.182	117.099	242	728	-	216.251
Obveze po najmu	7	13	59	-	-	79
Obveze prema dobavljačima	3.912	903	-	-	-	4.815
Ostale kratkoročne obveze	835	-	-	-	-	835
<b>Ukupno</b>	<b>102.936</b>	<b>118.015</b>	<b>301</b>	<b>728</b>	<b>-</b>	<b>221.980</b>
<b>31.12. 2023. godina</b>						
Obveze prema povezanim društvima	84.787	206.446	209	513	-	291.555
Obveze po najmu	6	12	58	8	-	84
Obveze prema dobavljačima	3.748	1.214	-	-	-	4.962
Ostale kratkoročne obveze	951	-	-	-	-	951
<b>Ukupno</b>	<b>89.492</b>	<b>207.672</b>	<b>267</b>	<b>521</b>	<b>-</b>	<b>297.552</b>

Društvo očekuje da će podmiriti svoje ostale obveze iz operativnih novčanih tijekova i priljeva od dospjele financijske imovine.

**Fer vrijednosti**

*Metode procjene ili pretpostavke u određivanju fer vrijednosti*

Fer vrijednosti financijske imovine i financijskih obveza se određuje kako slijedi:

- Fer vrijednost financijske imovine i financijskih obveza sa standardnim uvjetima i kojima se trguje na aktivnim likvidnim tržištima određuje se prema kotiranoj tržišnoj cijeni.
- Fer vrijednost ostale financijske imovine i financijskih obveza se određuje sukladno generalno prihvaćenim modelima određivanja cijena na osnovu analize diskontiranog novčanog tijeka korištenjem cijena iz postojećih tržišnih transakcija.
- Fer vrijednost derivativnih instrumenata se izračunava koristeći izlistane cijene. Gdje takve cijene nisu dostupne, koristi se analiza diskontiranih novčanih tokova primjenom važeće krivulje prinosa za razdoblje nederivativnih financijskih instrumenata.

*Pokazatelji fer vrijednosti priznati u izvještaju o financijskom položaju*

U tablici su analizirani financijski instrumenti koji su nakon prvog priznavanja svedeni na fer vrijednost, razvrstani su u tri skupine u skladu sa MSFI 13:

1. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz (neusklađenih) cijena koje kotiraju na aktivnim tržištima za identičnu imovinu i identične obveze
2. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz drugih podataka, a ne iz kotiranih cijena iz 1. razine, a odnose se na promatranom sredstvu ili obvezi (tj. njihovih cijena) ili neizravno (izvedeni iz cijena) i
3. razina pokazatelja – pokazatelji izvedeni primjenom metoda vrednovanja u kojima su kao ulazni podaci korišteni podaci o imovini ili obvezama koji se ne temelje na dostupnim tržišnim podacima (nedostupni ulazni podaci).

### **23. DOGAĐAJI NAKON DATUMA BILANCE**

Dana 14. ožujka 2024. godine Vlada Republike Hrvatske donijela je Uredbu o izmjeni i dopuni Uredbe o otklanjanju poremećaja na domaćem tržištu energije (NN 32/24) kojom se produžuju posebne mjere iz Uredbe od 16. ožujka 2023. godine (NN 31/23) kako slijedi:

- trgovina električnom energijom- način i uvjeti formiranja cijena za određene kategorije kupaca električne energije, nadzor nad primjenom cijena određenih Uredbom do 30. rujna 2024. godine,
- način i uvjeti formiranja cijena za određene kategorije kupaca toplinske energije, nadzor nad primjenom cijena određenih Uredbom do 30. rujna 2024. godine,
- trgovina plinom- način i uvjeti formiranja cijena plina, osiguravanje uvjeta za sigurnost opskrbe plinom za određene kategorije kupaca plina, te posebni uvjeti obavljanja energetske djelatnosti plinom do 30. rujna 2024. godine.

Osim navedenog, nakon 31. prosinca 2023. godine nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje nekonsolidirane financijske izvještaje, a koji bi, slijedom toga trebali biti objavljeni.

### **24. NAKNADA REVIZORSKIM DRUŠTVIMA**

Naknadu revizorskim društvima za financijsku 2023. godinu za zakonski propisanu reviziju godišnjih financijskih izvještaja, naplaćuju revizorska društva od HEP-a d.d. u ukupnom iznosu za sva društva HEP Grupe. Naknadno HEP d.d. troškove revizije alokira po društvima. Ugovoreni iznos revizorskih usluga za 2023. godinu za cijelu HEP Grupu iznosi 244 tisuća eura (2022. godine: 162 tisuće eura).

### **25. ODOBRENJE GODIŠNJIH FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA**

Godišnji financijske izvještaje usvojila je Uprava i odobrila njihovo izdavanje dana 14. lipnja 2024. godine.

Potpisao u ime Društva dana 14. lipnja 2024. godine.

Vladimir Kurečić,  
Direktor

 **HEP ELEKTRA d.o.o.**  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37