

**HEP OPSKRBA d.o.o.**

**HEP OPSKRBA d.o.o., ZAGREB**

Godišnji finansijski izvještaji i  
Izvješće neovisnog revizora  
za 2019. godinu

	<i>Stranica</i>
Odgovornost za godišnje finansijske izvještaje	1
Izvješće neovisnog revizora	2 - 5
Izvještaj o dobiti ili gubitku	6
Izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti	7
Izvještaj o finansijskom položaju	8
Izvještaj o promjenama kapitala	9
Izvještaj o novčanim tokovima	10
Bilješke uz finansijske izvještaje	11 – 38
Standardni godišnji finansijski izvještaji na dan i za godinu završenu 31. prosinca 2019. godine	39 - 46

**HEP Opskrba d.o.o., Zagreb**  
**Odgovornost za godišnje finansijske izvještaje**

---

Sukladno zahtjevima izvještavanja HEP Grupe, Uprava društva HEP Opskrba d.o.o., Zagreb, Ulica grada Vukovara 37 (dalje u tekstu Društvo) je dužna osigurati da godišnji finansijski izvještaji Društva za 2019. godinu budu sastavljeni u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja koji su utvrđeni od Europske komisije i objavljeni u službenom listu Europske unije ("MSFI") tako da pružaju istinit i objektivan prikaz finansijskog stanja, rezultata poslovanja, novčanih tokova i promjena kapitala Društva za to razdoblje.

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

Pri izradi godišnjih finansijskih izvještaja Uprava Društva je odgovorna za:

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

Uprava Društva je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati finansijski položaj, rezultate poslovanja, novčane tokove i promjene kapitala Društva, kao i njihovu uskladenost sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja koji su utvrđeni od Europske komisije i objavljeni u službenom listu Europske unije ("MSFI"). Uprava Društva je također odgovorna za čuvanje imovine Društva, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Potpisao za i u ime Uprave:

Mario Puntarić  
HEP - Opskrba d.o.o.  
1  
Direktor ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37

**HEP Opskrba d.o.o.**  
Ulica grada Vukovara 37  
Zagreb  
Republika Hrvatska

13. svibnja 2020. godine

## IZVJEŠĆE NEOVISNIH REVIZORA

Vlasniku društva HEP Opskrba d.o.o.

### Izvješće o reviziji godišnjih finansijskih izvještaja

#### Mišljenje

Obavili smo reviziju godišnjih finansijskih izvještaja društva HEP Opskrba d.o.o., Zagreb, Ulica grada Vukovara 37 („Društvo“) za godinu koja je završila 31. prosinca 2019., koji obuhvaćaju Izvještaj o finansijskom položaju na 31. prosinca 2019., Račun dobiti i gubitka, Izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, Izvještaj o promjenama kapitala i Izvještaj o novčanim tokovima za tada završenu godinu, kao i pripadajuće Bilješke uz finansijske izvještaje, uključujući i sažetak značajnih računovodstvenih politika.

Prema našem mišljenju, priloženi godišnji finansijski izvještaji istinito i fer prikazuju finansijski položaj Društva na 31. prosinca 2019. i finansijsku uspješnost i novčane tokove Društva za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja („MSFI“) koji su utvrđeni od Europske komisije i objavljeni u službenom listu Europske unije.

#### Osnova za Mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu sa Međunarodnim revizijskim standardima („MRevS-i“). Naše odgovornosti prema tim standardima su podrobnije opisane u našem Izvješću neovisnog revizora u odjeljku o revizorovim odgovornostima za reviziju godišnjih finansijskih izvještaja. Neovisni smo od Društva u skladu s Kodeksom etike za profesionalne računovođe („IESBA Kodeks“) i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

#### Ostala pitanja

Reviziju godišnjih finansijskih izvještaja Društva za godinu koja je završila 31. prosinca 2018. obavilo je revizorsko društvo BDO Croatia d.o.o., Zagreb koje je u svom Izvješću neovisnog revizora od dana 15. travnja 2019. godine iskazalo nemodificirano mišljenje o tim godišnjim finansijskim izvještajima.

#### Ostale informacije u Godišnjem izvješću

Uprava Društva je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u Godišnje izvješće, ali ne uključuju godišnje finansijske izvještaje i naše Izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o godišnjim finansijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije, osim u razmjeru u kojem je to izričito navedeno u dijelu našeg Izvješća neovisnog revizora pod naslovom Izvješće o usklađenosti s ostalim zakonskim ili regulatornim zahtjevima, i mi ne izražavamo bilo koji oblik zaključka s izražavanjem uvjerenja o njima.

## Ostale informacije u Godišnjem izvješću (nastavak)

U vezi s našom revizijom godišnjih finansijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije i razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne godišnjim finansijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenih tijekom obavljanja revizije ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane. Ako, temeljeno na poslu kojeg smo obavili, zaključimo da postoji značajni pogrešni prikaz tih ostalih informacija, od nas se zahtjeva da izvijestimo tu činjenicu. U tom smislu mi nemamo nešto za izvijestiti.

Uprava Društva odgovorna je za sastavljanje Izvješća poslovodstva Društva kao sastavnog dijela Godišnjeg izvješća Društva. Vezano za Izvješće poslovodstva također smo proveli procedure koje su zahtijevane hrvatskim Zakonom o računovodstvu („Zakon o računovodstvu“). Ove procedure uključuju razmatranje:

- je li Izvješće poslovodstva pripremljeno u skladu s člankom 21. Zakona o računovodstvu;

Na osnovi procedura čije je provođenje zahtijevano kao dio naše revizije godišnjih finansijskih izvještaja te gore navedenih procedura, prema našem mišljenju:

- Informacije sadržane u Izvješću poslovodstva za finansijsku godinu za koji su pripremljeni finansijski izvještaji, usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s godišnjim finansijskim izvještajima Društva prikazanim na stranicama 6 do 38 na koje smo iskazali mišljenje kao što je iznijeto u odjeljku Mišljenje gore;
- Izvješće poslovodstva pripremljeno je, u svim značajnim odrednicama, u skladu s člancima 21. i 22. Zakona o računovodstvu;

Nadalje, uvezši u obzir poznavanje i razumijevanje poslovanja Društva te okruženja u kojem posluje, a koje smo stekli tijekom naše revizije, dužnost nam je izvijestiti jesmo li identificirali značajno pogrešne iskaze u Izvješću poslovodstva. U tom smislu mi nemamo nešto za izvijestiti.

## Odgovornosti Uprave Društva i onih koji su zaduženi za upravljanje za godišnje finansijske izvještaje

Uprava Društva je odgovorna za sastavljanje godišnjih finansijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s MSFI-ima koji su utvrđeni od Europske komisije i objavljeni u službenom listu Europske unije, i za one interne kontrole za koje Uprava Društva odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja godišnjih finansijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

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

Oni koji su zaduženi za nadzor su odgovorni za nadziranje procesa finansijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.

## Revizorove odgovornosti za reviziju godišnjih finansijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li godišnji finansijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati Izvješće neovisnog revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je viša 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 ekonomski odluke korisnika donijete na osnovi tih godišnjih finansijskih izvještaja.

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

- prepoznajemo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza godišnjih finansijskih 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 prijevara može uključiti tajne sporazume, krivotvorene, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaoblilaženje 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.
- ocjenjujemo primjerenošć korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila Uprava Društva.
- zaključujemo o primjerenošći korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi Uprava Društva 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 poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem Izvješću neovisnog revizora na povezane objave u godišnjim finansijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg Izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Društvo prekine s nastavljanjem poslovanja po vremenski neograničenom poslovanju.
- ocjenjujemo cijelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj godišnjih finansijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li godišnji finansijski 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.

BDO Croatia d.o.o. i FACT Revizija d.o.o. zajednički su odgovorni za izvršavanje revizije i za revizorsko mišljenje prema zahtjevima Zakona o reviziji, primjenjivim u Republici Hrvatskoj.

**Izvješće o drugim zakonskim zahtjevima**

Uprava Društva odgovorna je za sastavljanje godišnjih finansijskih izvještaja Društva za godinu koja je završila 31. prosinca 2019. u propisanom obliku temeljem Pravilnika o strukturi i sadržaju godišnjih finansijskih izvještaja (NN 95/16) te u skladu s ostalim propisima koji uređuju poslovanje Društva („Standardni godišnji finansijski izvještaji“) i isti su prikazani na stranicama 39 do 46 Financijske informacije iznijete u standardnim godišnjim finansijskim izvještajima Društva u skladu su s informacijama iznijetim u godišnjim finansijskim izvještajima Društva prikazanih na stranicama 6 do 38 na koje smo iskazali mišljenje kao što je iznijeto u odjeljku Mišljenje gore.

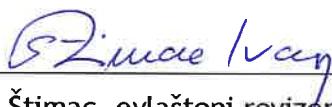
U Zagrebu,

13. svibnja 2020. godine

BDO Croatia d.o.o.

Trg J. F. Kennedy 6b

10000 Zagreb



Ivan Štimac, ovlašteni revizor



Vedrana Stipić, članica Uprave

**BDO CROATIA**  
BDO Croatia d.o.o.  
za pružanje revizorskih, konzulting  
i računovodstvenih usluga  
Zagreb, J. F. Kennedy 6/b

Jeni Krstičević, ovlašteni revizor



Daniela Šunjić, predsjednica Uprave

FACT Revizija d.o.o.

Zadarska 80

10000 Zagreb

FACT revizija d.o.o.  
ZAGREB, OIB: 66598066056

2

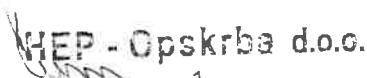
**Izvještaj o dobiti ili gubitku**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Bilješka</b>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Prihodi od prodaje	18	508.619	571.605
Ostali prihodi iz poslovanja		795	3.348
		<b>509.414</b>	<b>574.953</b>
Nabava električne energije izvan sustava	4	(448.207)	(526.046)
Utrošeni materijal i rezervni dijelovi		(1.042)	(1.237)
Troškovi usluga	5	(2.453)	(2.895)
Troškovi osoblja	6	(18.432)	(15.800)
Trošak amortizacije		(2.889)	(1.124)
Administrativni troškovi – povezana društva	18	(12.059)	(10.061)
Ostali rashodi iz poslovanja	7	(21.546)	(15.763)
		<b>(506.628)</b>	<b>(572.926)</b>
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>		<b>2.786</b>	<b>2.027</b>
Financijski prihodi		97	34
Financijski rashodi		(285)	(6)
<b>Neto financijski dobitak / (gubitak)</b>		<b>(188)</b>	<b>28</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>2.598</b>	<b>2.055</b>
Porez na dobit	8	(550)	(440)
<b>Dobit tekuće godine</b>		<b>2.048</b>	<b>1.615</b>

Potpisao u ime Društva na dan 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić

Direktor



ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37

**Izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti  
Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
<b>Dobit tekuće godine</b>	<b>2.048</b>	<b>1.615</b>
Ostala sveobuhvatna dobit/ (gubitak) tekuće godine	-	-
<b>Ukupno sveobuhvatni dobitak tekuće godine</b>	<b>2.048</b>	<b>1.615</b>

Potpisao u ime Društva na dan 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić

Direktor



HEP Opskrba d.o.o.

ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37

**Izvještaj o finansijskom položaju**  
**Na dan 31. prosinca 2019.**

<i>u tisućama kuna</i>	Bilješka	31. prosinca 2019.	31. prosinca 2018.
<b>IMOVINA</b>			
Nematerijalna imovina	10	-	211
Nekretnine, postrojenja i oprema	9	-	1.803
Imovina s pravom korištenja	11	4.876	-
Odgodenja porezna imovina	8	1.010	841
<b>Ukupna dugotrajna imovina</b>		<b>5.886</b>	<b>2.855</b>
Potraživanja od kupaca	12	695.114	654.050
Potraživanja od povezanih društava	18	102.124	84.869
Zalihe materijala		-	38
Ostala kratkotrajna imovina	13	20.407	16.643
Novac i novčani ekvivalenti	14	14.261	12.608
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>		<b>831.906</b>	<b>768.208</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>837.792</b>	<b>771.063</b>
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
Temeljni kapital	15	20	20
Zadržana dobit		2.048	1.615
<b>Ukupni kapital</b>		<b>2.068</b>	<b>1.635</b>
Obveze po najmovima	19	2.061	890
Dugoročna rezerviranja	16	2.937	2.225
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>4.998</b>	<b>3.115</b>
Obveze prema dobavljačima		57.795	45.527
Obveze prema povezanim društvima	18	677.421	633.903
Tekuće dospijeće dugoročnih obveza	19	2.889	1.124
Ostale kratkoročne obveze	17	92.621	85.759
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>		<b>830.726</b>	<b>766.313</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>837.792</b>	<b>771.063</b>

Potpisao u ime Društva na dan 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić

Direktor

HEP - Opskrba d.o.o.

Zagreb, Ulica grada Vukovara 37

**Izvještaj o promjenama kapitala**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Temeljni kapital</b>	<b>Zadržana dobit</b>	<b>Ukupno</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>20</b>	<b>1.668</b>	<b>1.688</b>
Isplata dobiti	-	(1.668)	<b>(1.668)</b>
Ukupna sveobuhvatna dobit	-	1.615	<b>1.615</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>20</b>	<b>1.615</b>	<b>1.635</b>
Isplata dobiti	-	(1.615)	<b>(1.615)</b>
Ukupna sveobuhvatna dobit	-	2.048	<b>2.048</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2019. godine</b>	<b>20</b>	<b>2.048</b>	<b>2.068</b>

Potpisao u ime Društva na dan 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić

Direktor

 HEP Opskrba d.o.o.

Zagreb, 13. svibnja 2020.

**Izvještaj o novčanom toku**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Dobit prije oporezivanja	2.598	2.055
Usklađenja za:		
Prihod od kamata		
Rashod od kamata		
Neto tečajne razlike	188	(28)
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme i nematerijalne imovine i imovine s pravom korištenja	2.889	1.124
Povećanje rezerviranja	712	380
<i>Novčani tijek korišten u aktivnostima prije promjena u obrtnom kapitalu</i>	<b>6.387</b>	<b>3.531</b>
(Povećanje) potraživanja od kupaca	(41.064)	(86.110)
(Povećanje)/Smanjenje potraživanja od povezanih društava	(17.255)	30.267
(Povećanje)/Smanjenje ostalih potraživanja	(3.682)	68.034
Smanjenje zaliha	38	8
Povećanje/(Smanjenje) obveza prema dobavljačima	12.268	(17.781)
Povećanje/(Smanjenje) obveza prema povezanim društvima	39.494	(8.888)
Povećanje ostalih obveza	6.862	8.626
Plaćeni porez na dobit	(801)	(436)
<i>Neto novac iz poslovnih aktivnosti</i>	<b>2.247</b>	<b>(2.749)</b>
<b>Investicijske aktivnosti</b>		
Primitci od kamata i tečajne razlike	97	34
Plaćene kamate i tečajne razlike	(285)	(6)
Izdaci za nabavku materijalne imovine	0	(591)
<i>Neto novac iz investicijskih aktivnosti</i>	<b>(188)</b>	<b>(563)</b>
<b>Financijske aktivnosti</b>		
Smanjenje dugoročnih obveza prema povezanim društvima	0	(515)
Otplata glavnice po najmovima	(406)	0
<i>Neto novac iz financijskih aktivnosti</i>	<b>(406)</b>	<b>(515)</b>
<i>Neto povećanje/(smanjenje) novca i novčanih ekvivalenta</i>	<b>1.653</b>	<b>(3.827)</b>
Novac i novčani ekvivalenti na početku godine	12.608	16.435
<b>Utjecaj tečajnih razlika na novac i novčane ekvivalente</b>		
Novac i novčani ekvivalenti na kraju godine	14.261	12.608

Potpisao u ime Društva na dan 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić

Direktor

 HEP Opskrba d.o.o.

1

ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37

# Bilješke uz finansijske izvještaje

## Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

---

### 1. OPĆENITO

#### **Osnutak i razvoj**

HEP Opskrba d.o.o. Zagreb ("Društvo") MBS 080453206, OIB 63073332379 je društvo s ograničenom odgovornošću osnovano u Republici Hrvatskoj u 2003. godini. Osnivač Društva i jedini vlasnik je Hrvatska elektroprivreda d.d. ("Matica"). Krajnji vlasnik Društva je Republika Hrvatska.

Društvo je registrirano za opskrbu kupaca električnom, toplinskom energijom i plinom sukladno Zakonu o tržištu električne energije i Zakonu o regulaciji energetskih djelatnosti.

Sjedište Društva nalazi se u Zagrebu, Ulica grada Vukovara 37, Hrvatska.

Društvo je na dan 31. prosinca 2019. godine imalo 84 zaposlenika (31. prosinca 2018.: 81 zaposlenika). Ovi finansijski izvještaji izraženi su u hrvatskim kunama budući je to valuta u kojoj je iskazana većina transakcija Društva.

#### **Zakoni o reguliranju energetskih djelatnosti**

Hrvatski sabor je 19. listopada 2012. godine donio Zakon o energiji i Zakon o regulaciji energetskih djelatnosti, a 8. veljače 2013. godine Zakon o tržištu električne energije. Zakon o tržištu plina donesen je 22. veljače 2013. godine, a Zakon o tržištu toplinske energije 21. lipnja 2013. godine. 18. rujna 2015. godine Hrvatski sabor je donio Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije. Novim zakonima i pratećim podzakonskim aktima, uskladenim sa smjernicama i direktivama Europske Unije, određeno je daljnje restrukturiranje i usklajivanje poslovanja HEP Grupe.

Prema odredbama Zakona o tržištu električne energije i Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije HEP d.d. i ovisna društva nastavljaju obavljati elektroenergetske djelatnosti koje se obavljaju kao javne usluge za električnu energiju u Republici Hrvatskoj: prijenos električne energije, distribuciju električne energije i opskrbu električnom energijom koja se obavlja kao univerzalna usluga i kao zajamčena usluga. 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.

Opskrba električnom energijom odvija se prema pravilima kojima se uređuju tržišni odnosi te energetski subjekti slobodno ugovaraju količinu i cijenu isporučene električne energije. Opskrba električnom energijom koja se obavlja kao zajamčena usluga obavlja se kao javna usluga prema reguliranim uvjetima kupcima koji nisu kućanstvo koji pod određenim uvjetima ostanu bez opskrbljivača. Opskrba električnom energijom koja se obavlja kao univerzalna usluga obavlja se kao javna usluga prema reguliranim uvjetima do stupanja na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije, a nakon toga kao javna usluga kupcima kućanstva koji imaju pravo na takav način opskrbe i slobodno ga izaberu ili ga koriste automatizmom. Dio kupaca kategorije kućanstvo je iskoristio pravo na izbor opskrbljivača.

HEP d.d. i ovisna društva uskladjuju organizaciju Grupe sukladno izmijenjenim zakonima i rokovima propisanim tim zakonima.

U travnju 2012. godine Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o visini tarifnih stavki u tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije, s iznimkom za povlaštene kupce, bez visine tarifnih stavki, tarifnim sustavom za prijenos električne energije, bez visine tarifnih stavki, tarifnom sustavu za distribuciju električne energije, bez visine tarifnih stavki i tarifnom sustavu za opskrbu električnom energijom, s iznimkom povlaštenih kupaca, bez visine tarifnih stavki. Grupa primjenjuje navedene tarifne stavke od 1. svibnja 2012. godine. Uslijed izmjena koje je donio novi Zakon o tržištu električne energije Odluka o visini tarifnih stavki u tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije, s iznimkom za povlaštene kupce, bez visine tarifnih stavki i tarifnom sustavu za opskrbu električnom energijom, s iznimkom povlaštenih kupaca, bez visine tarifnih stavki primjenjivala se do 30. rujna 2013. godine.

U veljači 2013. godine donesen je Zakon o tržištu električne energije kojim je određeno da svaki kupac ima pravo na slobodan izbor opskrbljivača, a kupci kategorije kućanstvo imaju pravo na opskrbu električnom energijom kao univerzalnu uslugu. Kupci koji nisu iskoristili pravo na izbor opskrbljivača ili su ostali bez opskrbljivača koriste uslugu zajamčene opskrbe koja se obavlja kao javna usluga.

## **Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**

### **Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

## 1. OPĆENITO (nastavak)

Sukladno odredbama Zakona o tržištu električne energije Hrvatska energetska regulatorna agencija ("HERA") je 13. rujna 2013. godine donijela Metodologiju za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge, a 17. prosinca 2013. godine, Metodologiju za određivanje iznosa tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom.

Od 1. listopada 2013. godine za opskrbu električnom energijom kućanstava u okviru univerzalne usluge primjenjuju se tarifne stavke za električnu energiju i opskrbnu naknadu sukladno Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge i odluci HEP Operatora distribucijskog sustava d.o.o. o iznosu tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge od 1. listopada 2013. godine, te od 1. siječnja 2015. godine odlukama HERE o iznosu tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge. Od stupanja na snagu Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o tržištu električne energije, odluku o iznosu tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge donosi HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o. odnosno HEP Elektra d.o.o. od 2. studenog 2016. godine.

Kupci koji se električnom energijom opskrbljuju u zajamčenoj opskrbi plaćaju opskrbu po iznosima tarifnih stavki sukladno Metodologiji za određivanje cijena za obračun električne energije uravnoteženja subjektima odgovornim za odstupanje. Od 1. srpnja 2014. godine za opskrbu električnom energijom kupaca 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 HERE o iznosu tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom.

*Skupština Društva*

Skupština Društva se sastoji od članova koji zastupaju interese Društva:

Frane Barbarić Predsjednik od 01. siječnja 2018. godine

## **Nadzorni odbor od 19. listopada 2018. godine**

Marin Cerjan	Predsjednik
Damir Lončarević	Zamjenik predsjednika
Alina Kosek	Član
Snježana Pauk	Član

Uprava

**Mario Puntarić** Direktor od 31. svibnja 2019. godine  
**Robert Krklec** Direktor do 31. svibnja 2019. godine

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

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

### ***Prezentacija finansijskih izvještaja***

Finansijski izvještaji za 2019. godinu pripremljeni su u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja (MSFI) koje je usvojila Europska unija i objavljeni u Službenom listu EU-a, također pripremljeni su u skladu s Pravilnikom o strukturi i sadržaju godišnjih finansijskih izvještaja. (Narodne novine 95/16).

Finansijski izvještaji su pripremljeni po načelu povjesnog troška. Finansijski izvještaji prezentirani su u tisućama hrvatskih kuna ('000 HRK), s obzirom da je to valuta u kojoj je iskazana većina poslovnih događaja Društva.

Finansijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja pod pretpostavkom neograničenog nastavka poslovanja.

### ***Osnove računovodstva***

Društvo vodi računovodstvene evidencije na hrvatskom jeziku, u kunama i u skladu s hrvatskim zakonskim propisima i računovodstvenim načelima te praksom koje se pridržavaju društva u Hrvatskoj.

### ***Usvajanje novih i izmjenjenih Međunarodnih standarda finansijskog izvještavanja***

**MSFI 16, Najmovi (objavljen 13. siječnja 2016. godine, na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).** Društvo je odlučilo primjeniti standard od datuma njegovog obveznog usvajanja 1. siječnja 2019. godine primjenom modificirane retroaktivne metode, bez prepravljanja usporednih podataka i primjenom određenih pojednostavljenja koja su dopuštena standardom. Imovina s pravom uporabe mjeri se po iznosu obveze po najmu na datum usvajanja standarda (usklađene za prijevremene otplate ili obračunati trošak najma).

Pri prvoj primjeni MSFI-ja 16, Društvo je koristilo sljedeća praktična rješenja dopuštena standardom:

- primjenu jedinstvene diskontne stope na portfelj najmova s razmjerno sličnim značjkama,
- oslanjanje na prethodne procjene o štetnosti najmova kao alternativno rješenje ispitivanju umanjenja vrijednosti – na dan 1. siječnja 2019. nije bilo štetnih ugovora,
- iskazivanje poslovnih najmova čije je preostalo razdoblje najma na dan 1. siječnja 2019. godine kraće od 12 mjeseci kao kratkoročne najmove,
- isključivanje početnih izravnih troškova iz mjerjenja imovine s pravom uporabe na datum prve primjene, i
- uporaba novijih saznanja pri određivanju razdoblja najma ako ugovor sadržava mogućnosti produženja ili raskida najma.

Društvo je također odlučilo da neće ponovno ocijeniti je li na dan prve primjene riječ o ugovoru o najmu ili ugovoru koji sadržava najam. Umjesto toga, za ugovore sklopljene prije datuma prijelaza, Društvo se oslanjalo na svoju ocjenu donesenu na temelju primjene MRS-a 17 *Najmovi i Tumačenja (IFRIC) 4 Utvrđivanje sadržava li sporazum najam*. Na dan 1. siječnja 2019. godine ponderirana prosječna granična stopa zaduzivanja koju Društvo primjenjuje na obveze po najmu bila je 4,51%.

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

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

Usklađenje ugovornih obveza po poslovnom najmu objavljenih u bilješkama 9,10,11 i 19 s priznatom obvezom je kako slijedi:

*U tisućama kuna*

**31. prosinca 2018/  
1. siječnja 2019**

Ukupna buduća minimalna plaćanja najma za neopozive\* poslovne najmove na dan 31. prosinca 2018. 4.705

- Obveze po finansijskom najmu priznate na dan 31. prosinca 2018. 2.014
- Ukupno obveze po najmu priznate na dan 1. siječnja 2019. 6.719

Od čega su:

- Obveze po kratkoročnom najmu 1.124
- Obveze po dugoročnom najmu 5.595

Promjena računovodstvene politike utjecala je na sljedeće stavke izvještaja o finansijskom položaju na dan 1. siječnja 2019. godine:

<i>U tisućama kuna</i>	<b>Bilješka</b>	<b>Učinak usvajanja MSFI-ja 16</b>
Smanjenje nekretnina, postrojenja, opreme i nematerijalne imovine	11	2.014
Povećanje imovine s pravom korištenja – na temelju operativnog najma		4.705
<b>Povećanje imovine s pravom korištenja</b>		<b>6.719</b>
 <i>(u tisućama kuna)</i>		<b>2019.</b>
<b>Trošak amortizacije imovine s pravom uporabe</b>		
Nekretnine		1.760
Inventar i oprema		1.011
Nematerijalna imovina		118
 Troškovi kamata (uključeni u finansijske rashode)		130
Troškovi vezani uz kratkotrajne najmove i najmove imovine niske vrijednosti (uključeni u ostale rashode iz poslovanja)		15

Sljedeći dopunjeni standardi na snazi su od 1. siječnja 2019. godine, ali nisu imali značajan utjecaj na Društvo:

- IFRIC 23 „Neizvjesnost povezana s tretranom poreza na dobit“ (objavljen 7. lipnja 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).
- Karakteristike preplata s negativnom naknadom - Dodaci MSFI-ju 9 (objavljen 12. listopada 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).
- Dodaci MRS-u 28 „Dugoročni udjeli u pridruženim subjektima i zajedničkim pothvatima“ (objavljen 12. listopada 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).
- Godišnja poboljšanja MSFI-jeva za izvještajni ciklus od 2015. do 2017. godine – dodaci MSFI-ju 3, MSFI-ju 11, MRS-u 12 i MRS-u 23 (objavljeni 12. prosinca 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).
- Dodaci MRS-u 19 „Izmjene, ograničenja ili podmirenje plana“ (objavljeni 7. veljače 2018. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine).

## Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

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

*Novi standardi i tumačenja koji još nisu usvojeni:*

Objavljeno je nekoliko novih računovodstvenih standarda i tumačenja koji nisu obvezni za izvještajna razdoblja koja završavaju 31. prosinca 2019. godine i koje Društvo nije ranije usvojilo):

- **Dodaci Konceptualnom okviru finansijskog izvještavanja (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2020. godine).** Izmijenjeni konceptualni okvir uključuje novo poglavlje o mjerenu; smjernice za izvještavanje o finansijskom rezultatu; poboljšane definicije i smjernice - osobito definiciju obveze; i pojašnjenja u važnim područjima, kao što su uloga upravljanja, razboritosti i neizvjesnosti mjerena u finansijskom izvještavanju.
- **Definicija značajnosti - Dodaci MRS-u 1 i MRS-u 8 (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2020. godine).** Dodaci pojašnjavaju definiciju značajnosti i kako je treba primjenjivati kako bi obuhvaćala smjernice koje su do sada bile sadržane drugdje u MSFI-jevima. Nadalje, poboljšana su objašnjenja uz samu definiciju. Naposljetku, dodaci osiguravaju dosljednost definicije značajnosti u svim MSFI-jevima. Informacije su značajne ako se opravdano može očekivati da će njihovo izostavljanje, pogrešno ili nejasno prikazivanje utjecati na odluke koje primarni korisnici finansijskih izvještaja opće namjene donose na temelju tih finansijskih izvještaja, a koje pružaju finansijske informacije o određenom izvještajnom subjektu.
- **Reforma referentnih kamatnih stopa - Dodaci MSFI-ju 9, MRS-u 39 i MSFI-ju 7 (objavljeni 26. rujna 2019. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2020.)** Dodaci su proizašli iz zamjene referentnih kamatnih stopa kao što je LIBOR i ostale međubankovne ponudbene kamatne stope („IBOR-i“). Dodaci pružaju mogućnost privremenog oslobođenja od primjene određenih zahtjeva računovodstva zaštite na odnose zaštite na koje je izravno utjecala reforma IBOR-a. Računovodstvo zaštite novčanih tokova prema MSFI-ju 9 i MRS-u 39 zahtjeva da budući zaštićeni novčani tokovi budu „vrlo vjerojatni“. Ako ovi novčani tokovi ovise o IBOR-u, oslobođenje predviđeno dodacima od subjekta zahtjeva primjenu pretpostavke da se kamatna stopa na kojoj se temelje novčani tokovi neće promijeniti uslijed reforme. MRS 39 i MSFI 9 zahtijevaju procjenu očekivanih budućih događaja za primjenu računovodstva zaštite. Bez obzira na to što se trenutačno očekuje da novčani tokovi na koje se primjenjuju kamatne stope IBOR i kamatne stope koje ga zamjenjuju budu uglavnom jednake, čime se umanjuje bilo kakva neučinkovitost, to možda više neće biti slučaj kako se datum reforme bude približavao. Prema dodacima, subjekt može pretpostaviti da na referentnu kamatnu stopu na kojoj se temelje novčani tokovi zaštićene stavke, instrumenta zaštite ili zaštićenog rizika, nije utjecala reforma IBOR-a. Uslijed reforme IBOR-a zaštita bi se mogla naći i izvan raspona od 80 - 125% koji je obvezan prema retroaktivnom testiranju u skladu s MRS-om 39. MRS 39 je stoga izmijenjen kako bi omogućio izuzeće od retroaktivnog testiranja učinkovitosti na način da se zaštita ne prekida tijekom razdoblja neizvjesnosti koju uzrokuje IBOR samo zato što se retroaktivna neučinkovitost nalazi izvan ovog raspona. Međutim, i tada bi još bi trebalo ispuniti ostale zahtjeve za primjenu računovodstva zaštite, uključujući procjenu očekivanih događaja. Kod nekih zaštita, zaštićena stavka ili zaštićeni rizik odnosi se na komponentu IBOR-a koja nije utvrđena ugovorom. Kako bi se primjenilo računovodstvo zaštite, MSFI 9 i MRS 39 zahtijevaju da se utvrđena komponenta rizika može zasebno utvrditi i pouzdano mjeriti. Prema dodacima, komponenta rizika trebala bi se moći zasebno utvrditi na početku utvrđivanja odnosa zaštite, a ne neprekidno. U kontekstu makro zaštite, kada subjekt često uskladjuje odnos zaštite, oslobođenje se primjenjuje od trenutka kada je zaštićena stavka prvotno utvrđena u sklopu tog odnosa zaštite. Svaka neučinkovitost zaštite i dalje će se iskazivati u računu dobiti i gubitka prema MRS-u 39 i MSFI-ju 9. U dodacima su utvrđeni razlozi za prestanak primjene oslobođenja, uključujući neizvjesnost koja proizlazi iz reforme referentne kamatne stope koja više nije primjenjiva. Dodaci od subjekata zahtijevaju pružanje dodatnih informacija ulagačima o njihovim odnosima zaštite na koje izravno utječe te neizvjesnosti, uključujući nominalni iznos instrumenata zaštite, na koje se primjenjuju oslobođenja, sve značajne pretpostavke ili prosudbe donesene tijekom primjene oslobođenja i kvalitativne objave o tome kako na subjekt utječe reforma IBOR-a i kako upravlja procesom prelaska.
- **Prodaja ili unos imovine između investitora i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog pothvata – Dodaci MSFI-ju 10 i MRS-u 28 (objavljeni 11. rujna 2014. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon dana koji će utvrditi IASB, još nije odobreno od strane Europske unije).** Ovim se dodacima rješava nedosljednost između zahtjeva iz MSFI-ja 10 i zahtjeva iz MRS-a 28 koji se odnose na prodaju ili doprinos imovine između investitora i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog pothvata. Glavna je posljedica dodataka je da se puni dobitak ili gubitak priznaje kada transakcija uključuje poslovanje. Djelomični dobitak ili gubitak priznaje se kada transakcija uključuje imovinu koja ne predstavlja poslovanje, čak i ako se radi o imovini podružnice.

## **Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)** **Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

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

- *MSFI 17 „Ugovori o osiguranju“ (objavljen 18. svibnja 2017. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2021. godine, još nije odobren od strane Europske unije).* MSFI 17 zamjenjuje MSFI 4 koji je društvima omogućio da nastave iskazivati ugovore o osiguranju primjenjujući postojeće prakse. Iz tog je razloga ulagačima bilo teško usporedivati finansijsku uspješnost inače sličnih osiguravajućih društava. MSFI 17 je standard koji primjenjuje jedinstveno načelo za iskazivanje svih vrsta ugovora o osiguranju, uključujući ugovore o reosiguranju osiguravatelja. Standard zahtijeva priznavanje i mjerjenje skupina ugovora o osiguranju po: (i) sadašnjoj vrijednosti budućih novčanih tokova uskladenih za rizik (novčani tokovi namijenjeni ispunjenju ugovora) koja uključuje sve dostupne informacije o novčanim tokovima namijenjenim ispunjenju ugovora kako bi bili uskladeni s informacijama dostupnim na tržištu; uvećanoj (ako je ova vrijednost obveza) ili umanjenoj (ako je ova vrijednost imovina) za (ii) iznos koji predstavlja neostvarenu dobit skupine ugovora (marža ugovorne usluge). Osiguravatelji će priznavati dobit za skupinu ugovora o osiguranju tijekom razdoblja pokrića i kako se budu oslobađali od rizika. Ako skupina ugovora ostvaruje ili će ostvarivati gubitak, subjekt će priznavati taj gubitak kako nastane.
- *Definicija poslovanja – Dodaci MSFI-ju 3 (objavljen 22. listopada 2018. godine i na snazi za stjecanja od početka godišnjeg izvještajnog razdoblja koje počinje na ili nakon 1. siječnja 2020. godine, još nije odobreno od strane Europske unije).* Dodacima se izmjenjuje definicija poslovanja. Poslovanje mora imati inpute i detaljni proces koji zajedno značajno doprinose sposobnosti stvaranja rezultata. Nove smjernice pružaju okvir za procjenu ako input i detaljni proces postoji, uključujući i društva u ranoj fazi razvoja koja nisu generirala rezultate. U slučaju nepostojanja rezultata, za potrebe klasifikacije kao poslovanja trebala bi postojati organizirana radna snaga. Definicija pojma ‘rezultati’ sužena je kako bi se usredotočila na robu i usluge koje se pružaju kupcima, generirajući prihod od ulaganja i ostale prihode, a isključuje povrate u obliku nižih troškova i drugih ekonomskih koristi. Također više nije potrebno procjenjivati jesu li sudionici na tržištu sposobni zamijeniti nedostajuće elemente ili integrirati stečene aktivnosti i imovinu. Subjekt može primijeniti „test koncentracije“. Stečena imovina ne bi predstavljala poslovanje ako bi se gotovo cijelokupna fer vrijednost bruto stečene imovine koncentrirala u jednoj imovini (ili grupi slične imovine).

Osim ako gore nije drugačije navedeno, ne očekuje se da će novi standardi i tumačenja značajno utjecati na finansijske izvještaje Društva.

#### ***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 doprinosova 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 od 1.1.2019. godine dodatni doprinosi su objedinjeni i plaća se samo doprinos za zdravstveno osiguranje po uvećanoj stopi od 16,50 %.

	<b>2019.</b>	<b>2018.</b>
Doprinos za mirovinsko osiguranje	20%	20%
Doprinos za zdravstveno osiguranje	16,5%	15%
Doprinos za fond za zapošljavanje	-	1,7%
Ozljede na radu	-	0,5%

Društvo je dužno obustavljati doprinosove iz bruto plaće zaposlenika.

Doprinosi u ime posloprimca i u ime poslodavca obračunavaju se kao trošak razdoblja u kojem su nastali ( bilješka 5).

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

### *Mirovinske naknade i jubilarne nagrade*

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 odraženog 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 dospijeća 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 1.500 do 5.500 kuna neto za rad u Društvu od 10 do 45 godina neprekidnog radnog odnosa kod poslodavca.

#### *Otpremnine*

Od 1. siječnja 2018. 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 mjesecne plaće isplaćene zaposleniku za prethodna tri mjeseca prije prestanka ugovora o radu, a za svaku navršenu godinu neprekidnog trajanja radnog odnosa kod poslodavca. Ovaj Kolektivni ugovor vrijedi do 31.prosinca 2019. godine.

#### *Nematerijalna imovina*

Dugotrajna nematerijalna imovina uključuje licence, a iskazana je po trošku nabave smanjenom za amortizaciju. Amortizira se pravocirnom metodom u razdoblju do 5 godina.

#### *Nekretnine, postrojenja i oprema*

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

	<b>2019. i 2018. godina</b>
Vozila	5
Oprema	3-5
Uredski namještaj	10

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 račun dobiti ili gubitka 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 otudenja 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 razdoblja.

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

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

Na svaki datum bilance Društvo provjerava knjigovodstvene iznose svoje materijalne i nematerijalne imovine da bi utvrdilo 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 generira novac, a kojoj to sredstvo pripada.

Umanjenje nematerijalne imovine s neodređenim vijekom upotrebe i imovine koja nije u upotrebi procjenjuje se godišnje i kad god postoji indikacija da vrijednost imovine može biti umanjena.

Nadoknadivi iznos je veći iznos uspoređujući neto prodajnu cijenu ili vrijednost imovine u uporabi. Za potrebe procjene vrijednosti u uporabi, procijenjeni budući novčani tijekovi diskontiraju se do sadašnje vrijednosti 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, osim ako sredstvo nije zemljište ili zgrada koje se ne koristi kao investicijska nekretnina, tj. ulaganje u nekretninu iskazano u revaloriziranom iznosu, u kojem slučaju se gubitak od umanjenja iskazuje kao smanjenje vrijednosti nastalo revalorizacijom sredstva.

### ***Novac i novčani ekvivalenti***

Novac i novčani ekvivalenti obuhvaćaju novac u blagajni i depozite po viđenju te druga kratkoročna likvidna ulaganja s dospijećem do tri mjeseca koja se mogu trenutno konvertirati u poznate iznose novca i kod kojih je rizik promjene vrijednosti beznačajan.

### ***Priznavanje prihoda***

Društvo primjenjuje model od pet koraka kod priznavanja prihoda od ugovora s kupcima;

- 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 pod uvjetom da je iznos prihoda moguće pouzdano izmjeriti i ako je vjerojatno da će Društvo primiti naknadu, prihodi od usluga priznaju se u razdoblju u kojem su iste pružene. Poslovni prihod se ostvaruje prvenstveno temeljem isporuka električne energije kupcima kako je definirano Zakonom o tržištu električne energije u Republici Hrvatskoj. Ova djelatnost sačinjava glavni prihod od rcdovitog poslovanja.

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

Prihod od temeljnih djelatnosti i ostali pripadajući prihodi priznaju se u rezultate tekuće godine kada je usluga obavljenja.

### ***Strane valute***

U finansijskim izvještajima Društva poslovne promjene izražene u stranim sredstvima plaćanja preračunate su u funkciju valutu Društva po tečaju važećem na dan transakcije. Monetarna aktiva i pasiva izražene u stranoj valuti preračunate su u funkciju valutu Društva 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 povjesnog troška se ne preračunavaju. Tečajne razlike nastale iskazuju se u računu dobitki ili gubitka razdoblja.

## Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

---

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

#### *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 dobiti ili gubitku 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.

##### *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 finansijskim 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 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.

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.

Odgođeni porez knjiži se kao trošak ili prihod u računu dobiti ili gubitka, osim ako se ne odnosi na stavke koje se knjiže izravno u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, u tom slučaju se odgođeni porez također iskazuje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.

#### *Rezerviranja*

Rezerviranje se priznaje samo ako Društvo ima sadašnju obvezu (zakonsku ili izvedenu) kao rezultat prošlog događaja i ako je vjerojatno da će podmirenje obveze zahtijevati odljev resursa s ekonomskim koristima i ako se pouzdanom procjenom može utvrditi iznos obveze. Rezerviranja se preispituju na svaki datum izvještavanja i usklađuju prema najnovijim najboljim procjenama. Gdje je učinak vremenske vrijednosti novca značajan, iznos rezerviranja jest sadašnja vrijednost troškova za koje se očekuje da će biti potrebni radi podmirenja obveze. U slučaju diskontiranja, povećanje u rezerviranjima koje odražava protek vremena priznaje se kao trošak kamata.

#### *Finansijska imovina*

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

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

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

**Finansijska imovina (nastavak)**

Društvo klasificira imovinu kako je prikazano u nastavku:

O P I S	Poslovni model / mjerjenje
<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. Potraživanja od kupaca

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

i) *Umanjenje*

Društvo na osnovi očekivanih kreditnih gubitaka priznaje umanjenja finansijske imovine. Na svaki izvještajni datum, Društvo mjeri očekivane kreditne gubitke te iste priznaje u finansijskim izvještajima.

Očekivani kreditni gubici od finansijskih 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.

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

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

Stopi 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 uskladjuju za tekuće i buduće informacije o makroekonomskim čimbenicima koji utječu na kupce Društva.

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

Starost potraživanja	2019. godina Očekivani kreditni gubitak
Nedospjelo	-
0-30 dana	-
31-60 dana	1,5%
61 – 90 dana	3%
91-180 dana	9%
181-365 dana	30%
preko godinu dana	90%

## Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

---

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

#### Financijska imovina (nastavak)

##### ii) Prestanak priznavanja financijske imovine

Društvo prestaje priznavati financijsku imovinu kad:

- 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 prepostavlja 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.

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 mjerjenje

Financijske obveze klasificiraju se kao financijske obveze koje se mijere 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 mjerjenje

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

##### Prestanak priznavanja

Društvo prestaje s priznavanjem obveza u financijskim izvještajima kada i samo kada 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 računu dobiti i gubitka.

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

### **Finansijske obveze (nastavak)**

#### **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 finansijskom položaju. Trošak najma priznaje se u Izvještaju o dobiti ili gubitku 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 mesta na koje se imovina nalazi.

Nakon početnog mjerjenja, 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 objavljaju, osim ako je vjerojatnost odljeva popratnih ekonomskih koristi iz Društva vrlo mala. Potencijalna imovina se objavljuje kad je priljev ekonomskih koristi izgledan.

#### **Dogadaji nakon datuma bilance**

Dogadaji nakon izvještajnog razdoblja koji pružaju dodatne informacije o položaju Društva (dogadaji za koje su u finansijskim izvještajima, potrebne prilagodbe) na datum izvještavanja se evidentiraju u finansijskim izvještajima. Dogadaji nakon izvještajnog za koje u finansijskim izvještajima nisu potrebne prilagodbe, objavljaju se u bilješkama kad su iznosi značajni.

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

Sastavljanje financijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja kako ih je objavio Međunarodni odbor za računovodstvene standarde zahtjeva 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 financijskih izvještaja odnose se na primanja zaposlenih, vrijednosnih uskladenja 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 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 ekonomski 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 odgodenog poreza može biti priznata*

Imovina odgodenog 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 odgodenog 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.

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**4. NABAVA ELEKTRIČNE ENERGIJE IZVAN SUSTAVA IZ OBNOVLJIVIH IZVORA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Nabava električne energije iz OIE	448.207	526.046
	<b>448.207</b>	<b>526.046</b>

**5. TROŠKOVI USLUGA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Najam nekretnina	16	179
Troškovi telekomunikacijskih usluga	247	236
Reklama i propaganda	1.277	1.626
Održavanje i popravak nekretnina	42	1
Trošak reprezentacije	316	201
Obuka osoblja	207	278
Ostali troškovi usluga	348	374
	<b>2.453</b>	<b>2.895</b>

**6. TROŠKOVI OSOBLJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Neto plaće	10.746	9.235
Troškovi poreza i doprinosa	7.686	6.565
	<b>18.432</b>	<b>15.800</b>

Ukupni doprinosi za mirovinske fondove iznosili su 3.153 tisuće kuna tijekom 2019. (2018.: 2.713 tisuća kuna).

**Naknade članovima uprave i izvršnim direktorima:**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Neto plaće	1.429	1.402
Doprinosi za mirovinsko osiguranje	305	305
Ostala primanja (primici u naravi)	94	122
	<b>1.828</b>	<b>1.829</b>

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

**7. OSTALI RASHODI IZ POSLOVANJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Vrijednosno usklađenje za javno bilježničku naknadu	229	127
Troškovi prodajne funkcije	7.620	8.472
Doprinosi i naknade	9.171	1.648
Naknade troškova zaposlenima	811	796
Rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	1.166	2.925
Bankovni troškovi	607	601
Troškovi dopunskog zdravstvenog osiguranja	85	85
Troškovi štampanja i informiranja	19	24
Ostali poslovni troškovi	1.838	1.085
	<b>21.546</b>	<b>15.763</b>

**8. POREZI**

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

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
Tekući porez	719	949
Odgođeni porez priznat u računu dobiti ili gubitka	(169)	(509)
<b>Trošak poreza na dobit</b>	<b>550</b>	<b>440</b>

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

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019. godina</b>	<b>2018. godina</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>	<b>2.598</b>	<b>2.055</b>
Porez po stopi 18%	468	370
Učinak porezno nepriznatih troškova	275	611
Učinak neoporezivih prihoda	(24)	(32)
<b>Trošak poreza na dobit</b>	<b>719</b>	<b>949</b>
<b>Efektivna stopa poreza na dobit</b>	<b>27,67%</b>	<b>46,18%</b>

HEP Opskrba d.o.o. je imala porezni nadzor u 2018. godini. Predmet nadzora je bio Porez na dobit za 2016. godinu. Nadzor je započet i završen u 2018. godini i u toku nadzora nisu utvrđene nepravilnosti. U skladu s poreznim propisima, Porezna uprava može u bilo koje doba pregledati knjige i evidencije Društva u razdoblju od 3 godine nakon isteka godine u kojoj je porezna obveza iskazana, te može uvesti dodatne porezne obveze i kazne. Uprava Društva nije upoznata sa okolnostima koje bi mogle dovesti do potencijalnih značajnih obveza u tom pogledu.

Uskladjenje odgodene porezne imovine je kako slijedi:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Na dan 31. prosinca 2018.</b>	<b>Knjiženo na (teret) / u korist računa dobiti i gubitka</b>	<b>Na dan 31. prosinca 2019.</b>
<b>Rezerviranja za jubilarne nagrade i otpremnine i rezerviranja za varijabilni dio plaće</b>	<b>841</b>	<b>169</b>	<b>1.010</b>

**Bilješke uz financijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**9. NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Postrojenja i oprema</b>
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>	
<b>Na dan 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>6.428</b>
Direktno povećanje	35
Povećanje donosom iz HEP-a d.d.	567
Smanjenje, rashod	(584)
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>6.446</b>
Usklada MSFI 16 01.01.2019.	(6.446)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>	
<b>Na dan 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>4.244</b>
Amortizacija tekuće godine	972
Ispravak vrijednosti donosom iz HEP d.d.	(552)
Isknjiženje (rashod, manjak, prodaja)	(21)
<b>Stanje 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>4.643</b>
Usklada MSFI 16 01.01.2019.	(4.643)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-
<b>NETO KNJIGOVODSTVENA VRIJEDNOST</b>	
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>1.803</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)****Za godinu završenu 31. prosinca 2019.****10. NEMATERIJALNA IMOVINA**

<i>u tisućama kuna</i>	<i>Licence, softver u tisućama kuna</i>	<i>Nematerijalna imovina u pripremi u tisućama kuna</i>	<i>Ukupno u tisućama kuna</i>
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>			
<b>Na dan 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>1.206</b>	-	<b>1.206</b>
Povećanja	-	-	-
Vrijednosno usklađenje			
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>1.206</b>	-	<b>1.206</b>
Usklada MSFI 16 01.01.2019.	(1.206)	-	(1.206)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-	-	-
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>			
<b>Na dan 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>843</b>	-	<b>843</b>
Amortizacija tekuće godine	152	-	152
Vrijednosno usklađenje			
<b>Stanje 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>995</b>	-	<b>995</b>
Usklada MSFI 16 01.01.2019.	(995)	-	(995)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-	-	-
<b>NETO KNJIGOVODSTVENA VRIJEDNOST</b>			
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>211</b>	-	<b>211</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	-	-	-

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**11. IMOVINA S PRAVOM KORIŠTENJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Nekretnine</b>	<b>Postrojenja i oprema</b>	<b>Nematerijalna imovina</b>	<b>Ukupno</b>
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>				
<b>Na dan 1. siječnja 2019. godine</b>	<b>4.705</b>	<b>6.446</b>	<b>1.206</b>	<b>12.357</b>
Povećanja	1.015	297	125	1.437
Povećanje donosom iz povezanih društava	-	343	-	343
Smanjenje/rashod	(726)	(186)	-	(912)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	<b>4.994</b>	<b>6.900</b>	<b>1.331</b>	<b>13.225</b>
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>				
<b>Stanje 1. siječnja 2019. godine</b>	<b>-</b>	<b>4.643</b>	<b>995</b>	<b>5.638</b>
Amortizacija tekuće godine	1.760	1.011	118	2.889
Ispravak vrijednosti donosom iz pov.društava	-	2	-	2
Vrijednosno usklađenje	-	(180)	-	(180)
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	<b>1.760</b>	<b>5.476</b>	<b>1.113</b>	<b>8.349</b>
<b>NETO KNJIGOVODSTVENA VRIJEDNOST</b>				
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	<b>3.234</b>	<b>1.424</b>	<b>218</b>	<b>4.876</b>

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

**12. POTRAŽIVANJA OD KUPACA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019</b>	<b>31. prosinca 2018</b>
Potraživanje od kupaca	747.301	785.124
Ispравak vrijednosti	(52.187)	(131.074)
	<b>695.114</b>	<b>654.050</b>

Društvo nema potraživanja u valuti od kupaca.

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

<i>u tisućama kuna</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 2019.</b>								
Očekivani kreditni gubici	(29)	(16)	(214)	(262)	(342)	(2.281)	(49.043)	(52.187)
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	621.116	56.594	11.742	3.223	2.573	2.760	49.293	747.301
	<b>621.087</b>	<b>56.578</b>	<b>11.528</b>	<b>2.961</b>	<b>2.231</b>	<b>479</b>	<b>250</b>	<b>695.114</b>
<b>31. prosinca 2018.</b>								
Očekivani kreditni gubici	(46)	(45)	(432)	(256)	(779)	(1.819)	(127.697)	(131.074)
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	571.287	61.659	13.279	2.793	3.044	5.202	127.860	785.124
	<b>571.241</b>	<b>61.614</b>	<b>12.847</b>	<b>2.537</b>	<b>2.265</b>	<b>3.383</b>	<b>163</b>	<b>654.050</b>

Promjene na ispravcima za umanjenje vrijednosti bile su kako slijedi:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>2019.</b>	<b>2018.</b>
<b>Stanje 1. siječnja</b>		
Promjene u očekivanim kreditnim gubicima	<b>131.074</b>	<b>149.188</b>
Otpisi potraživanja	(13.304)	(16.752)
	<b>(65.583)</b>	<b>(1.362)</b>
<b>Stanje 31. prosinca</b>	<b>52.187</b>	<b>131.074</b>

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**13. OSTALA KRATKOTRAJNA IMOVINA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Potraživanja za dane depozite	999	1.733
Hrote OIE	9.033	9.092
Ostala potraživanja	10.375	5.818
	<b>20.407</b>	<b>16.643</b>

**14. NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Stanje na računima – kunskim	13.804	12.192
Stanje na računima – deviznim	455	415
Stanje blagajne	2	1
	<b>14.261</b>	<b>12.608</b>

**Struktura deviznih računa po valuti:**

<i>u tisućama</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
EUR	61	56
USD	-	-
GBP	-	-
Ostale valute	-	-

**15. TEMELJNI KAPITAL**

Društvo je osnovano s kapitalom od 20 tisuća kuna u 2003. godini. Jedini osnivač Društva je Hrvatska Elektroprivreda d.d. Zagreb.

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

**16. DUGOROČNA REZERVIRANJA**

Promjene sadašnje vrijednosti definiranih obveza temeljem primanja zaposlenih u tekućem razdoblju prikazane su u nastavku:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Rezerviranja za sudske sporove	228	-
Rezerviranja za otpremnine	2.506	2.035
Rezerviranja za jubilarne nagrade	203	190
	<b>2.937</b>	<b>2.225</b>

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Otpremnine</b>	<b>Jubilarne nagrade</b>	<b>Ukupno</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2018. godine</b>	<b>2.035</b>	<b>190</b>	<b>2.225</b>
Troškovi rada	200	24	224
Troškovi kamata	26	2	28
Isplaćena primanja		(25)	(25)
Aktuarski dobitci	245	12	257
<b>Na dan 31. prosinca 2019. godine</b>	<b>2.506</b>	<b>203</b>	<b>2.709</b>

Pri izradi kalkulacija korištene su sljedeće pretpostavke:

- Stope prestanka radnog odnosa iznosi 5,74 % i temelji se na statističkim podacima o fluktuaciji zaposlenika u Društvu u razdoblju od 2010. do 2018. godine.
- 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.
- Pretpostavljena godišnja stopa porasta plaća: 2% prema pretpostavljenom rastu plaća u 2019 godini.
- Sadašnja vrijednost obveze izračunata je primjenom diskontne stope 1,1 % .

Na temelju podataka o zaposlenicima dostavljenih iz HEP-a d.d. za Društvo, izračun sadašnje vrijednosti obveze za jubilarne nagrade i otpremnine za umirovljenje na dan 31. prosinca 2019 godine, izradio je ovlašteni aktuar.

**17. OSTALE KRATKOROČNE OBVEZE**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Obveze prema HROTE-u za naknadu za OIE	70.819	70.268
Obveze za trošarinu na električnu energiju	2.432	2.501
Obveze za primljene kratkoročne depozite	978	1.699
Obveze za primljene predujmove za električnu energiju	1.909	1.605
Obveze za plaće	1.154	1.006
Obveze za poreze i doprinose	893	2.115
Obveze za naknadu organiziranja tržišta električne energije	124	121
Ostale kratkoročne obveze	14.312	6.444
	<b>92.621</b>	<b>85.759</b>

## Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

### 18. TRANSAKCIJE S POVEZANIM STRANAMA

Društvo ostvaruje značajne prihode s povezanim društvima. Troškovi s HEP-om d.d. nastaju temeljem obavljanja administrativnih usluga: računovodstvenih, pravnih te ostalih sličnih usluga kao i za trošak zakupa poslovnog prostora od strane Matrice. Iznos navedenih troškova utvrđuje se temeljem slijedećih veličina: vrijednosti imovine povezanog društva, troškova zaposlenih i ukupnih troškova povezanog društva. Dugoročne obveze nastaju temeljem zakupa nekretnina, postrojenja i opreme.

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
<b>Prihodi</b>		
Prihodi od HEP d.d. za naknadu opskrbe električnom energijom	60.325	45.430
Prihodi temeljem usluga	2	
Prihodi za prefakturiranu nabavu električne energije iz OIE	448.207	525.931
Prihod od usluga tvrtka kćeri Trgovine	85	244
	<b>508.619</b>	<b>571.605</b>
<b>Rashodi</b>		
Administrativni troškovi HEP d.d.	8.711	7.916
Troškovi zakupa poslovnog prostora	-	1.476
Ostali troškovi unutar HEP Grupe	3.348	669
	<b>12.059</b>	<b>10.061</b>

Potraživanja i obveze te prihodi i rashodi s Grupom navedeni su u tabeli u nastavku:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Potraživanja za naknadu opskrbe kupaca od HEP d.d.-a		
Potraživanje za prefakturiranu nabavu el. energije iz OIE	15.617	10.928
Potraživanje za dane depozite osiguranja plaćanja	54.873	41.889
Ostala potraživanja od HEP Grupc	22.201	22.201
	<b>9.433</b>	<b>9.851</b>
	<b>102.124</b>	<b>84.869</b>

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
<b>Kratkoročne obveze prema HEP-u d.d.</b>		
Za prodanu električnu energiju povlaštenim kupcima	489.117	449.135
Za troškove administrativnih usluga	3.202	3.428
Depozit osiguranja plaćanja	22.201	22.201
Za nabavke na nivou HEP d.d.	416	219
Za zakup dugotrajne imovine	244	279
Obveza ovisnih društava za plaćene dobavljače kompenzacijom HEP-a d.d.	321	321
Obveza ODS mrežarina i nest. usl.	151.402	157.800
Energetske uštедe	9.966	-
Ostale obveze	552	520
	<b>677.421</b>	<b>633.903</b>

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

**18. TRANSAKCIJE S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)**

u tisućama kuna	<b>Prihodi</b>		<b>Rashodi</b>	
	<b>2019.</b>	<b>2018.</b>	<b>2019.</b>	<b>2018.</b>
<b>Društva koja su u većinskom vlasništvu Države</b>				
Hrvatske željeznice d.o.o.	82.938	81.604	-	-
INA – Industrija nafte d.d.	102.106	100.048	150	185
Osnovne i srednje škole	23.248	19.652	-	-
Zdravstvene ustanove i organizacije	70.797	61.648	-	-
Hrvatska pošta d.d.	13.873	16.394	2.312	2.222
Zakonodavna, izvršna i druga tijela RH	26.548	25.002	-	-
Hrvatska radiotelevizija	7.198	6.363	18	18
Sveučilišta i veleučilišta	14.722	15.235	-	-
Croatia osiguranje d.d.	3.778	3.178	-	-
Hrvatske šume d.o.o.	2.289	2.339	-	-
Pravosudne ustanove	4.851	5.060	-	-
Narodne novine d.d.	1.848	2.047	6	5
Hrote d.o.o.	-	-	445.158	525.931
Petrokemija Kutina	32.414	30.961	-	-
Ostali korisnici	4.820	2.637	-	-
	<b>391.430</b>	<b>372.168</b>	<b>447.644</b>	<b>528.361</b>

u tisućama kuna	<b>Potraživanja</b>		<b>Obveze</b>	
	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
<b>Društva koja su u većinskom vlasništvu Države</b>				
Hrvatske željeznice d.o.o.	24.208	24.793	-	-
INA – Industrija nafte d.d.	10.695	9.311	13	16
Ministarstvo unutarnjih poslova	2.855	4.174	-	-
Zdravstvene ustanove i organizacije	15.959	13.058	-	-
Osnovne i srednje škole	3.913	3.555	-	-
Hrvatska pošta d.d.	1.818	3.042	319	557
Zakonodavna, izvršna i druga tijela Republike Hrvatske	1.661	2.222	-	-
Sveučilišta i veleučilišta	2.065	1.770	-	-
Hrvatske šume d.o.o.	693	713	-	-
Pravosudne ustanove	769	549	-	-
Croatia osiguranje d.d.	322	327	-	-
Hrote d.o.o.	9.033	9.092	54.384	41.889
Ostali korisnici	6.185	11.228	2	-
	<b>80.176</b>	<b>83.834</b>	<b>54.718</b>	<b>42.462</b>

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

**19. OBVEZE PO NAJMOVIMA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Obveze prema HEP-u d.d. za najam dugotrajne imovine	1.476	2.014
Tekuća dospijeća dugoročnih obveza	(1.099)	(1.124)
Dugoročna obveza po najmovima MSFI 16	3.474	-
Tekuće dospijeće dugoročne obveze po najmovima	(1.790)	-
	<b>2.061</b>	<b>890</b>

**20. FINANCIJSKI INSTRUMENTI**

*Upravljanje rizikom kapitala*

Društvo upravlja kapitalom kako bi osiguralo nastavak poslovanja sa neograničenim vijekom dok u isto vrijeme uvećava povrat vlasnicima kroz optimizaciju odnosa duga i kapitala.

Struktura kapitala Društva se sastoji od duga, novca i novčane ekvivalentne i kapitala koji se pripisuje vlasnicima, a koji se sastoji od temeljnog kapitala i zadržane dobiti.

*Pokazatelj omjer duga i kapitala*

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

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
Dug	4.950	2.014
Novac i novčani ekvivalenti	(14.261)	(12.608)
Neto dug	(9.311)	(10.594)
Kapital	2.068	1.635
<b>Omjer neto duga i kapitala*</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

*Kategorije finansijskih instrumenata*

<i>u tisućama kuna</i>	<b>31. prosinca 2019.</b>	<b>31. prosinca 2018.</b>
<b>Finansijska imovina</b>		
Potraživanja od kupaca	695.114	654.050
Potraživanja od povezanih društava	102.124	84.869
Novac i novčani ekvivalenti	14.261	12.608
Ostala kratkotrajna imovina	20.407	16.643
<b>Finansijske obveze</b>		
Obveze prema povezanim društvima	677.421	633.903
Obveze prema dobavljačima	57.795	45.527
Ostale kratkoročne obveze	92.621	85.759

## **20. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)**

### ***Ciljevi upravljanja finansijskim rizikom***

Funkcija riznice u okviru HEP d.d. pruža Društvu podršku poslovanju, koordinira pristup domaćem i međunarodnim tržišima novca i kapitala, nadgleda i upravlja finansijskim 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 finansijskom riziku promjene kamatne stope. 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 napravljena je za finansijske instrumente za koje je Društvo izloženo kamatnom riziku na datum bilance. Za promjenjive kamatne stope analiza je napravljena pod pretpostavkom da je nepodmiren iznos obveza na datum bilance 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:

- Dobit za godinu koja je završila 31. prosinca 2019. bi se smanjila za iznos od 380 tisuća kuna (2018: 441 tisuća kuna), po osnovu izloženosti kamatnom riziku. Ovo se uglavnom može pripisati izloženosti Grupe kamatnim stopama na zajmovima s promjenjivim kamatnim stopama; 1,94% zaduženosti Grupe je po promjenjivoj kamatnoj stopi (2018.: 3,18%)
- osjetljivost Grupe na kamatnu stopu se smanjila tijekom tekućeg razdoblja zbog smanjena udjela zajmova ugovorenih po varijabilnoj kamatnoj stopi u ukupnom dugu te zbog niskih 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 finansijskim gubitkom Društva.

Društvo nema značajnu izloženost kreditnom riziku ni prema jednom kupcu ili grupi povezanih kupaca.

#### ***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.

**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**20. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)**

***Upravljanje rizikom likvidnosti (nastavak)***

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

***Dospijeće nederivativnih finansijskih obveza***

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Do 1. mj.</b>	<b>Od 1 do 3 mj.</b>	<b>Od 3 mј. do 1 g.</b>	<b>Od 1 do 5 g.</b>	<b>Preko 5 g.</b>	<b>Ukupno</b>
<b>31. prosinca 2018. godine</b>						
Obveze prema povezanim društvima	211.489	422.977	1.452	-	-	635.918
Obveze po najmovima	-	-	-	-	-	-
Obveze prema dobavljačima	45.527	-	-	-	-	45.527
Ostale kratkoročne obveze	71.967	-	-	-	-	71.967
<b>Ukupno</b>	<b>328.983</b>	<b>422.977</b>	<b>1.452</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>754.412</b>
<b>31. prosinca 2019. godine</b>						
Obveze prema povezanim društvima	225.807	451.614	-	-	-	677.421
Obveze prema dobavljačima	57.795	-	-	-	-	57.795
Ostale kratkoročne obveze	74.420	-	-	-	-	74.420
<b>Ukupno</b>	<b>358.022</b>	<b>451.614</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>809.636</b>

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

## Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2019.

---

### 21. DOGAĐAJI NAKON DATUMA BILANCE

Postojanje novog koronavirusa (Covid-19) potvrđeno je početkom 2020. godine i brzo se proširilo na kontinentalnu Kinu, Europu i Sjedinjene Američke Države, uzrokujući poremećaje u poslovanju i gospodarskoj aktivnosti. Društvo od početka pandemije primjenjuje posebne mјere poslovanja u svrhu sprječavanja širenja bolesti uzrokovane koronavirusom, u skladu s odlukama Nacionalnog stožera civilne zaštite, a ujedno s ciljem osiguranja nastavka nesmetanog funkcioniranja svih poslovnih procesa Društva uz istovremenu zaštitu zdravlja radnika i poslovnih partnera.

U narednom periodu 2020. godine najveći utjecaj na poslovanje Društva imat će sljedeći parametri:

- kretanje gospodarstva (BDP)
- popuštanje/postrožavanje epidemioloških mјera
- ostvarenje turističke sezone kao ključne industrijske grane hrvatskog gospodarstva.

Također, opravdano je očekivati određene probleme u naplati uzrokovane naglim općim padom gospodarskih aktivnosti u prvoj polovici godine, što će ujedno ovisiti i o dalnjem tijeku popuštanja mјera zaštite od pandemije i brzini oporavka gospodarskih aktivnosti u drugoj polovici godine. Zahvaljujući dosadašnjem uspješnom poslovanju i provedenim optimizacijskim mјerama, Društvo raspolaže zadovoljavajućom količinom novčanih resursa koji omogućuju redovito poslovanje u kratkom roku.

Iako je trenutno nemoguće u potpunosti procijeniti ukupan negativan utjecaj na poslovanje Društva na razini cijele 2020. godine i narednih razdoblja, može se pretpostaviti da će ovi događaji sigurno imati negativan utjecaj na očekivanu razinu rasta i razvoja Društva, međutim, s obzirom na dosadašnje stabilno poslovanje i poduzete optimizacijske mјere, realno je očekivati da će poteškoće biti prevladane te se ne očekuje značajan utjecaj na pozicije finansijskih izvještaja.

Društvo će i dalje aktivno pratiti gospodarsko kretanje i poduzimati sve mјere da zaštiti interes svih dionika i održi stabilan finansijski položaj.

Osim navedenog, nije bilo drugih događaja nakon datuma bilance koji bi zahtijevali objave ili usklade u finansijskim izvještajima.

### 22. RAČUNOVODSTVENE POLITIKE VAŽEĆE DO 1. SIJEČNJA 2019. GODINE

#### Najam imovine

Tijekom procesa restrukturiranja HEP d.d. imovinu iznajmljuje povezanim društвima po knjigovodstvenoj vrijednosti. Najmovi imovine klasificirani su kao finansijski najmovi, jer najmoprimac prihvata gotovo sve dobrobiti i rizike vlasništva. Rok povrata najma jednak je preostalom amortizacijskom vijeku iznajmljene imovine.

Obvezničkim najma su u povezanim društвima iskazane u okviru dugoročnih obveza. Najmovi nose kamatu do visine do koje je HEP d.d. pribavio sredstva za financiranje predmetnih sredstava iz vanjskih izvora, te je na taj način obračuna vrijednost najmova u najvećoj mjeri jednaka fer vrijednosti.

Najmovi na temelju kojih se na Društvo u većem dijelu ne prenose svi rizici i nagrade povezani s vlasništvom klasificiraju se kao poslovni najmovi. Plaćanje najma priznaje se kao rashod u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti na ravnomjernoj osnovi tijekom razdoblja trajanja najma.

Najmovi kod kojih se na Društvo u većem dijelu prenose svi rizici i nagrade povezani s vlasništvom klasificiraju se kao finansijski najmovi. Društvo finansijski najam priznaje kao imovinu koja se amortizira sukladno njezinom očekivanom vijeku trajanja ili razdoblja najma ovisno o tome što je kraće. Društvo također priznaje obvezu za finansijski najam koja se vodi po amortiziranom trošku korištenjem metode efektivne kamatne stope. Kamatni trošak nastao temeljem obveze po finansijskom najmu prikazan je kao finansijski trošak u izvještaju o dobiti ili gubitku.

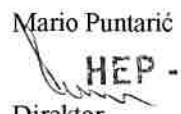
**Bilješke uz finansijske izvještaje (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2019.**

---

**23. ODOBRENJE FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA**

Finansijske izvještaje usvojila je Uprava i odobrila njihovo izdavanje dana 13. svibnja 2020. godine.

Potpisao u ime Uprave dana 13. svibnja 2020. godine:

Mario Puntarić  
  
HEP - Opskrba d.o.o.  
1  
Direktor  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 37