

**Pojedinačni finansijski  
izvještaji za godinu koja se  
završava 31. decembra  
2022. i Izvještaj  
nezavisnog revizora**

**JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo**

# SADRŽAJ

Izveštaj nezavisnog revizora.....	3
Pojedinačni izvještaj o ukupnom rezultatu za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine.....	7
Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2022. godine .....	9
Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine.....	11
Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine.....	12
1. Osnovni podaci o Društvu .....	13
2. Osnove za sastavljanje i prezentaciju finansijskih izvještaja .....	14
3. Značajne računovodstvene politika .....	15
4. Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke .....	24
5. Prihodi od prodaje .....	24
6. Ostali prihodi iz poslovanja.....	25
7. Troškovi sirovina, materijala, energije i nabavna vrijednost prodane robe .....	25
8. Troškovi plaća i ostalih ličnih primanja .....	25
9. Troškovi amortizacije.....	26
10. Ostali troškovi poslovanja.....	26
11. Gubici od dugoročne nefinansijske imovine .....	26
12. Gubici od finansijske imovine .....	27
13. Troškovi rezerviranja (neto).....	27
14. Porez na dobit .....	28
15. Nekretnine, postrojenja, oprema.....	28
16. Nematerijalna imovina .....	29
17. Dati avansi.....	29
18. Ulaganje u zavisna društva .....	30
19. Ulaganje u pridružena pravna lica .....	31
20. Pozajmice i depoziti.....	31
21. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja.....	32
22. Zalihe.....	33
23. Novac i novčani ekvivalenti .....	33
24. Kapital .....	33
25. Obaveze po kreditima.....	34
26. Odgođeni prihod.....	34
27. Rezerviranja .....	35
28. Obaveze prema dobavljačima i ugovorne obaveze .....	36
29. Ostale obaveze i razgraničenja .....	36
30. Upravljanje finansijskim rizicima .....	36
31. Potencijalne i preuzete obaveze.....	40
32. Zaštita okoliša.....	41
33. Transakcije sa povezanim pravnim licima .....	42
34. Značajne računovodstvene procjene i prosudbe .....	44
35. Vlasnička struktura .....	45
36. Poreski propisi.....	45
37. Događaji nakon datuma izvještavanja .....	46
38. Usaglašavanje potraživanja i obaveza .....	46
39. Odobrenje finansijskih izvještaja.....	46

## Izveštaj nezavisnog revizora

**Grant Thornton d.o.o. Banja Luka**

Vase Pelagića 2/IV  
78 000 Banja Luka  
Republika Srpska  
Bosna i Hercegovina

T +387 51 211 509; +387 51 211 294

F +387 51 211 501

E office@ba.gt.com

www.grantthornton.ba

### Javno preduzeće Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo

#### Mišljenje

Obavili smo reviziju pojedinačnih finansijskih izvještaja JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo (u daljem tekstu „Društvo“), koji obuhvataju pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31. decembra 2022. godine, pojedinačni izvještaj o ukupnom rezultatu, pojedinačni izvještaj o promjenama u kapitalu i pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za tada završenu godinu, te zabilješke uz pojedinačne finansijske izvještaje, uključujući i sažetak značajnih računovodstvenih politika.

Prema našem mišljenju, priloženi pojedinačni finansijski izvještaji prikazuju istinito i fer, u svim materijalnim aspektima, finansijsku poziciju Društva na dan 31. decembra 2022. godine i njegovu finansijsku uspješnost, te njegove gotovinske tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja.

#### 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 izvještaju u odjeljku Revizorove odgovornosti za reviziju pojedinačnih finansijskih izvještaja. Nezavisni smo od Društva u skladu sa Kodeksom etike za profesionalne računovođe Odbora za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA Kodeksom) zajedno s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju pojedinačnih finansijskih izvještaja u Federaciji Bosne i Hercegovine i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima i IESBA Kodeksom. Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje.

#### Isticanje pitanja

1. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 31 uz priložene pojedinačne finansijske izvještaje, na dan 31. decembra 2022. godine vrijednost sudskih sporova u kojima je Društvo tužena strana iznosi 205.856 hiljada KM. Navedena vrijednost sudskih sporova uključuje arbitražni postupak Konzorcij Strabag AG Austrija i Končar d.d. Zagreb u iznosu od 39.267 hiljada KM, kao i tužbu manjinskih dioničara Jadran kapital d.d. Split i Stanovi Jadran d.d. Split u iznosu od 125.000 hiljada KM (tužbeni zahtjev tužitelja odbijen u februaru 2023. godine). Ukupna rezerviranja na dan 31. decembra 2022. godine iznose 37.785 hiljada KM, i prema izjavama Društva, rezerviranje je izvršeno u skladu sa najboljom procjenom.

Naše mišljenje nije modificirano u skladu sa ovim pitanjem.

## Ključna pitanja revizije

Ključna pitanja revizije su ona pitanja koja su, po našem profesionalnom prosuđivanju, bila od najvećeg značaja u našoj reviziji pojedinačnih finansijskih izvještaja tekućeg perioda. Tim pitanjima smo se bavili u kontekstu naše revizije pojedinačnih finansijskih izvještaja kao cjeline i pri formiranju našeg mišljenja o njima, i mi ne dajemo posebno mišljenje o tim pitanjima.

<b>Ključno pitanje revizije</b>	<b>Primijenjene procedure revizije</b>
<p>Priznavanje prihoda iz ugovora s kupcima (veza Napomena 5)</p> <p>Prihodi od prodaje električne energije i pomoćnih usluga u iznosu od 1.230.005 hiljada KM se odnose na prihode od prodaje električne energije na domaćem i inozemnom tržištu. Društvo priznaje prihode na mjesečnom nivou nakon isporuke električne energije. Cijena električne energije je definirana odlukama i ugovorima.</p> <p>Prihodi od prodaje električne energije su odabrani kao ključno pitanje zato što postoji značajan rizik priznavanja prihoda od prodaje električne energije od strane Društva kao i rizik iskazivanja prihoda u periodu u kome su nastali.</p>	<p><i>Naše procedure su uključivale sljedeće postupke</i></p> <p>U okviru revizorskih procedura izvršili smo testiranje internih kontrola koje je ustanovila Uprava.</p> <p>Na bazi uzorka izvršili smo testiranje obračuna isporučene električne energije u skladu sa cijenama definiranim odlukama i ugovorima.</p> <p>Na bazi uzorka izvršili smo testiranje priznavanja prihoda u periodu u kome su stvarno i nastali.</p> <p>Na osnovu sprovedenih revizorskih procedura nismo identifikovali značajne nalaze u odnosu na tačnost evidentiranja prihoda u skladu sa ugovorima i odlukama, kao i evidentiranje prihoda u periodu u kome su stvarno nastali.</p>

## Ostale informacije

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u godišnji izvještaj, ali ne uključuju godišnje finansijske izvještaje i naš revizorski izvještaj. Naše mišljenje o finansijskim izvještajima ne obuhvata ostale informacije, i mi ne izražavamo bilo koji oblik zaključka s izražavanjem ovjerenja o njima.

U vezi s našom revizijom finansijskih izvještaja, naša odgovornost je da pročitamo gore navedene ostale informacije i, u provođenju toga, razmotrimo jesu li ostale informacije značajno proturječne finansijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenih u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane. Ako, na osnovu posla koji smo obavili na ostalim informacijama, zaključimo da postoji značajan pogrešan prikaz tih ostalih informacija, od nas se zahtijeva da objavimo tu činjenicu. U ovom pogledu nemamo nikakve značajne činjenice koje smatramo prigodnim za objavu.

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

Uprava je odgovorna za sastavljanje pojedinačnih finansijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s MSFI-ima, i za takve interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja pojedinačnih finansijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza usljed prevare ili pogreške.

U sastavljanju pojedinačnih finansijskih izvještaja, Uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Društva da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, te 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 finansijskog izvještavanja kojeg je ustanovilo Društvo.

## Revizorove odgovornosti za reviziju pojedinačnih finansijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li pojedinačni finansijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza usljed prevare ili pogreške i izdati revizorov izvještaj koji uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je viša nivo 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 usljed prevare ili pogreške i smatraju se značajnim ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovu tih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

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

- prepoznajemo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza pojedinačnih finansijskih izvještaja, zbog prevare 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 usljed prevare je veći od rizika nastalog usljed pogreške, jer prevara može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u datim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.
- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- zaključujemo o primjerenosti korištenja računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja i, zasnovano 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 pažnju u našem revizorovu izvještaju na povezane objave u pojedinačnim finansijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg revizorova izvještaja. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Društvo prekine s nastavljanjem poslovanja po vremenski neograničenom poslovanju.
- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj finansijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li finansijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

Mi komuniciramo sa onima koji su zaduženi za upravljanje u vezi s, između ostalih pitanja, planiranim obimom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i sve značajne nedostatke u internim kontrolama koji su otkriveni tokom naše revizije.

Također osiguravamo licima ovlaštenim za upravljanje izjavu da se pridržavamo relevantnih etičkih zahtjeva u vezi sa nezavisnošću i da ćemo im saopćiti sve odnose i ostala pitanja za koje se u razumnoj mjeri može očekivati da se odražavaju na našu nezavisnost, i, gdje je to primjenljivo, odgovarajuće mjere zaštite.

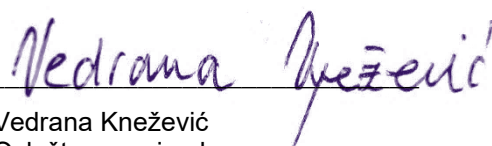
Od pitanja saopćenih licima ovlaštenim za upravljanje, određujemo ona pitanja koja su bila od najvećeg značaja u reviziji finansijskih izvještaja tekućeg perioda i, shodno tome, predstavljaju ključna pitanja revizije. Mi opisujemo ova pitanja u našem izvještaju revizora, osim ukoliko zakon ili regulativa isključuju javno objelodanjivanje u vezi sa pitanjem ili, kada, u izuzetno rijetkim okolnostima, odlučimo da pitanje ne bi se trebalo saopćiti u našem izvještaju zbog toga što se u razumnoj mjeri može očekivati da negativne posljedice saopćavanja prevaziđu korist za javni interes od saopćavanja tog pitanja.

Angažirana partnerica u reviziji koja ima za posljedicu ovaj izvještaj nezavisnog revizora je Vedrana Knežević.

Grant Thornton d.o.o. Banja Luka  
Banja Luka, 22. maj 2023. godine

  
Isidora Džombić  
Managing Partner – Direktorica  
Grant Thornton d.o.o. Banja Luka



  
Vedrana Knežević  
Ovlaštena revizorka  
Grant Thornton d.o.o. Banja Luka

## Pojedinačni izvještaj o ukupnom rezultatu za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine

Bilansne pozicije	Napomene	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Prihodi iz ugovora sa povezanim stranama		15.302	12.674
Prihodi iz ugovora sa nepovezanim stranama na domaćem tržištu		1.168.704	1.041.583
Prihodi iz ugovora sa nepovezanim stranama na inozemnom tržištu		90.757	40.679
<b>Prihodi iz ugovora s kupcima</b>	5	<b>1.274.763</b>	<b>1.094.936</b>
Dobici od dugoročne nefinansijske imovine		483	314
Prihodi od prodaje materijala (neto)		500	996
Viškovi i ostala pozitivna usklađenja zaliha		1.610	2.779
Prihod od dividendi		500	-
Finansijski prihodi		8.155	6.241
Ostali prihodi iz poslovanja	6	20.882	13.024
<b>Ostali prihodi i dobiti</b>		<b>32.130</b>	<b>23.354</b>
<b>Ukupno prihodi</b>		<b>1.306.893</b>	<b>1.118.290</b>
Nabavna vrijednost prodate robe	7	200.127	176.622
Troškovi sirovina i materijala	7	412.034	328.450
Troškovi energije i goriva	7	9.797	6.802
Troškovi plaća i ostalih ličnih primanja	8	185.801	173.898
Troškovi amortizacije	9	156.228	156.202
Troškovi primljenih usluga	10	104.474	101.772
Ostali poslovni rashodi i troškovi	10	57.880	66.360
<b>Poslovni rashodi</b>		<b>1.126.341</b>	<b>1.010.106</b>
Gubici od dugoročne nefinansijske imovine	11	26.504	1.621
Gubici od finansijske imovine	12	95.590	70.886
Troškovi rezerviranja (neto)	13	32.353	8.400
Manjkovi i ostala negativna usklađenja zaliha		6.241	5.571
Finansijski rashodi		4.302	4.472
Ostali rashodi i gubici		4.858	3.232
<b>Ostali rashodi i gubici</b>		<b>169.848</b>	<b>94.182</b>
<b>Ukupno rashodi</b>		<b>1.296.189</b>	<b>1.104.288</b>
<b>Rezultat prije poreza</b>		<b>10.704</b>	<b>14.002</b>
Porez na dobit		4.556	1.676
Tekuća obaveza poreza na dobit	14	12.873	3.145
Odložena porezna sredstva/prihod		(8.317)	(1.469)
<b>Rezultat za godinu</b>		<b>6.148</b>	<b>12.326</b>

<b>Bilansne pozicije</b>	<b>Napomene</b>	<b>2022. u 000 KM</b>	<b>2021. u 000 KM</b>
<b>Ostali ukupni rezultat</b>			
Aktuarski dobici/(gubici)		(3.404)	65
<b>Ukupni rezultat</b>		<b>2.744</b>	<b>12.391</b>

*Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.*

Pojedinačne finansijske izvještaje je odobrila i potpisala Uprava Društva dana 20. februara 2023. godine.

Potpisano u ime Društva:

*Lice ovlašteno za zastupanje*

*Lice sa licencom*



## Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2022. godine

Bilansne pozicije	Napomene	31.12.2022.	31.12.2021.
		u 000 KM	u 000 KM
<b>Dugoročna imovina</b>			
Nekretnine, postrojenja, oprema	15	2.227.048	2.322.353
Avansi za nekretnine, postrojenja i opremu	17	218.236	218.236
Imovina s pravom korištenja		394	-
Nematerijalna imovina	16	9.126	10.896
Biološka imovina		50	50
Ulaganje u zavisna društva	18	400.852	426.960
Ulaganja u pridružena pravna lica	19	1.950	1.950
Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz ostali ukupni rezultat		6	8
Pozajmice i depoziti	20	169.642	98.851
<b>Dugoročna imovina</b>		<b>3.027.303</b>	<b>3.079.303</b>
<b>Odgođena porezna imovina</b>		<b>9.786</b>	<b>1.469</b>
<b>Kratkoročna imovina</b>			
Zalihe	22	66.817	42.935
Dati avansi za zalihe	17	9.662	2.074
Potraživanja od kupaca	21	129.176	129.776
Pozajmice i depoziti	20	169.429	115.039
Novac i novčani ekvivalenti	23	165.905	172.615
Akontacije poreza na dobit		-	1.952
Dati avansi za usluge	17	1.233	1.338
Ostala imovina i potraživanja, uključujući razgraničenja	21	29.231	18.839
<b>Kratkoročna imovina</b>		<b>571.453</b>	<b>484.568</b>
<b>UKUPNO IMOVINA</b>		<b>3.608.542</b>	<b>3.565.340</b>
<b>Kapital</b>			
Dionički kapital	24	2.236.964	2.236.964
Zakonske rezerve		80.493	70.473
Ostale rezerve		508.664	508.664
Zadržana dobit		175.971	185.553
<b>Kapital</b>		<b>3.002.092</b>	<b>3.001.654</b>
<b>Obaveze</b>			
<b>Dugoročne obaveze</b>			
Obaveze po kreditima	25	194.921	243.390
Obaveze po osnovu najmova		304	-
Odgođeni prihod	26	62.414	67.977
Rezerviranja	27	111.265	65.400

<b>Bilansne pozicije</b>	<b>Napomene</b>	<b>31.12.2022.</b>	<b>31.12.2021.</b>
		<b>u 000 KM</b>	<b>u 000 KM</b>
Ostale obaveze, uključujući i razgraničenja		33	91
<b>Dugoročne obaveze</b>		<b>368.937</b>	<b>376.858</b>
<b>Kratkoročne obaveze</b>			
Obaveze po kreditima	25	47.521	48.019
Obaveze po osnovu najmova		93	-
Obaveze prema dobavljačima i ugovorne obaveze	28	76.776	62.337
Odgođeni prihod	29	13.678	11.227
Obaveze za porez na dobit		9.843	-
Ostale obaveze i razgraničenja	29	89.602	65.245
<b>Kratkoročne obaveze</b>		<b>237.513</b>	<b>186.828</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBAVEZE</b>		<b>3.608.542</b>	<b>3.565.340</b>

*Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.*

## Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine

Bilansne pozicije	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
<b>Gotovinski tokovi iz poslovnih aktivnosti</b>		
<b>Neto dobit za godinu</b>	<b>6.148</b>	<b>12.326</b>
Usklađenje za:		
Amortizaciju	156.228	156.202
Neto gubitak od otuđenja stalnih sredstava, umanjenje stalnih sredstava	81.180	1.620
Neto gubitak/(dobit) od otpisa sumnjivih i spornih potraživanja	37.513	69.804
Otpis zaliha	4.632	2.306
Promjene u primanjima zaposlenih, neto	4.274	(662)
Promjene u rezerviranjima, neto	28.187	(9.577)
Prihodi od otpisa obaveza	(3.791)	(4.366)
Prihodi od kamata i ostali finansijski prihodi	(8.155)	(6.553)
Rashodi od kamata i ostali finansijski rashodi	4.302	4.783
	<b>310.518</b>	<b>225.883</b>
Promjene u:		
- potraživanjima od kupaca	3.060	(2.573)
- zalihama	(36.102)	19.922
- avansima	-	(24.070)
- ostalim potraživanjima	(11.934)	6.722
- ostalim dugoročnim obavezama	(996)	(4.008)
- obavezama prema dobavljačima	21.120	(41.251)
- ostalim obavezama	45.554	5.724
- odloženom prihodu	(3.112)	(3.972)
<b>Neto gotovinski tok od poslovnih aktivnosti</b>	<b>328.108</b>	<b>182.377</b>
<b>Gotovinski tokovi iz ulagačkih aktivnosti</b>		
Nabavka nekretnina, postrojenja i opreme	(87.552)	(88.481)
Povećanje udjela u zavisnim društvima	(29.051)	(12.157)
Povećanje depozita i datih pozajmica	(262.782)	(90.888)
Povrat depozita i datih pozajmica	92.902	60.631
Naplaćene kamate	8.155	6.553
<b>Neto gotovinski tok od ulagačkih aktivnosti</b>	<b>(278.328)</b>	<b>(124.342)</b>
<b>Gotovinski tokovi iz finansijskih aktivnosti</b>		
Otplata primljenih kredita	(48.530)	(49.538)
Povlačenja kredita	-	45.638
Plaćene kamate	(5.685)	(4.783)
Plaćene dividende	(2.276)	(4.739)
<b>Neto gotovinski tok od finansijskih aktivnosti</b>	<b>(56.491)</b>	<b>(13.422)</b>
<b>Neto povećanje/(smanjenje) gotovine i ekvivalenta gotovine</b>	<b>(6.711)</b>	<b>44.613</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 1. januara</b>	<b>172.616</b>	<b>128.003</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 31. decembra</b>	<b>165.905</b>	<b>172.616</b>

*Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.*

## Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period 01.01.2022. – 31.12.2022. godine

(u 000 KM)

	Dionički kapital	Zakonske rezerve	Ostale rezerve	Zadržana dobit	Ukupno
<b>Stanje na dan 01.01.2021. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>67.974</b>	<b>508.664</b>	<b>180.413</b>	<b>2.994.015</b>
Dobit za godinu	-			12.325	12.325
Ostali ukupni rezultat za period	-			65	65
<b>Ukupni rezultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12.390</b>	<b>12.390</b>
<i>Transakcije sa vlasnicima knjižene direktno u kapital</i>					
<i>Doprinosi i distribucija vlasnicima</i>					
Transferi	-	2.499	-	(2.499)	-
Dividende	-		-	(4.751)	(4.751)
<b>Stanje na dan 31.12.2021. / 01.01.2022. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>70.473</b>	<b>508.664</b>	<b>185.553</b>	<b>3.001.654</b>
Dobit za godinu	-		-	6.148	6.148
Ostali ukupni rezultat za period	-		-	(3.404)	(3.404)
<b>Ukupni rezultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.744</b>	<b>2.744</b>
<i>Transakcije sa vlasnicima knjižene direktno u kapital</i>					
<i>Doprinosi i distribucija vlasnicima</i>					
Transferi	-	10.020		(10.020)	-
Dividende	-	-		(2.306)	(2.306)
<b>Stanje na dan 31.12.2022. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>80.493</b>	<b>508.664</b>	<b>175.971</b>	<b>3.002.092</b>

*Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.*

## 1. Osnovni podaci o Društvu

JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo (u daljem tekstu "Društvo") je javno preduzeće registrirano u skladu sa Zakonom o javnim preduzećima, a organizirano je i kao dioničko društvo u skladu sa odredbama Zakona o privrednim društvima, u kome je 90,37% kapitala u vlasništvu Federacije BiH, a 9,63% je u vlasništvu malih dioničara.

Organizacione cjeline Društva su Direkcija i 9 podružnica:

- Hidroelektrane na Neretvi, Jablanica
- Termoelektrana "Kakanj", Kakanj
- Termoelektrana "Tuzla", Tuzla
- "Elektrodistribucija", Bihać
- "Elektrodistribucija", Mostar
- "Elektrodistribucija", Sarajevo
- "Elektrodistribucija", Travnik
- "Elektrodistribucija", Tuzla
- "Elektrodistribucija", Zenica.

Od 2009. godine JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo ima status vladajućeg društva u Koncernu EPBiH. Odlukom objavljenom u Službenim novinama FBiH, broj 4 od 26.01.2009. godine, Federacija Bosne i Hercegovine je udjele u rudnicima uglja u Federaciji Bosne i Hercegovine prenijela na JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo i to:

- Rudnik mrkog uglja "Abid Lolić" d.o.o. Travnik – Bila
- Rudnik mrkog uglja "Breza" d.o.o. Breza
- Rudnik mrkog uglja "Đurđevik" d.o.o. Đurđevik
- Rudnik uglja "Gračanica" d.o.o. Gornji Vakuf – Uskoplje
- Rudnik mrkog uglja, "Kakanj" d.o.o. Kakanj
- Rudnik uglja "Kreka" d.o.o. Tuzla
- Rudnik mrkog uglja "Zenica" d.o.o. Zenica.

Društvo ima većinske udjele u pravnim licima:

- "Iskraemeco" d.o.o. Sarajevo – društvo za proizvodnju i održavanje mjernih uređaja, u kojem je vlasnik 57,51% udjela;
- "Eldis Tehnika" d.o.o. Sarajevo – društvo za proizvodnju opreme za distribuciju energije, promet proizvodima i uslugama, u 100% vlasništvu;
- "Hotel Makarska" d.o.o. Makarska, Republika Hrvatska – društvo za ugostiteljstvo i turizam, u kojem je vlasnik 100% udjela;
- "TTU energetik" d.o.o., društvo za proizvodnju transportnih uređaja, 80% vlasništva u udjelima;
- "GEOLP" d.o.o. Kakanj, društvo za geološka istraživanja, ispitivanja, projektiranje i zaštitu, vlasništvo 100%;
- "MiOD" d.o.o. Tuzla – društvo za pružanje usluga održavanja i pomoćne mehanizacije ZD rudnicima Koncerna EP BiH, vlasništvo 100%.

Osnovne djelatnosti koje obavlja Društvo su proizvodnja električne energije, distribucija električne energije, snabdijevanje električnom energijom, trgovanje, zastupanje i posredovanje na domaćem tržištu električne energije.

Dionice Društva kotiraju na Sarajevskoj berzi.

Organi Društva su: Skupština, Nadzorni odbor, Uprava i Odbor za reviziju.

Skupštinu Društva čine dioničari. Ukupan broj dioničara na zadnji datum izvještajnog perioda je 2.582 dioničara (24. novembar 2022. godine).

Nadzorni odbor Društva:

- Izet Žigić, predsjednik
- Milenko Obad, član
- Selvedin Subašić, član
- Admir Softić, član
- Muhidin Zametica, član
- Safet Isić, član
- Hasen Mašović, član do 26. aprila 2022. godine
- Ivan Gržić, član od 27. aprila 2022. godine.

Uprava Društva:

- Admir Anđelija – Generalni direktor
- Samir Selimović – Izvršni direktor za proizvodnju
- Elvir Lojić – Izvršni direktor za distribuciju
- Zlatan Planinčić – Izvršni direktor za snabdijevanje i trgovinu
- Muhamed Kozadra – Izvršni direktor za ekonomske poslove
- Ružica Burić – Izvršna direktorica za pravne poslove i ljudske resurse
- Senad Salkić – Izvršni direktor za kapitalne investicije.

Odbor za reviziju:

- Almira Zulić, predsjednica
- Mustafa Šakić, član
- Ismeta Jakupović-Divković, članica.

Na dan 31. decembra 2022. godine Društvo je zapošljavalo 4.025 radnika (na dan 31. decembra 2021. godine 4.168).

Sjedište Društva je u Sarajevu, ulica Vilsonovo šetalište broj 15.

Identifikacioni broj Društva: 4200225150005.

PDV broj Društva: 200225150005.

## **2. Osnove za sastavljanje i prezentaciju finansijskih izvještaja**

### **Izjava o usklađenosti**

Finansijski izvještaji su pripremljeni u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja (MSFI). Društvo je također sastavilo konsolidirane finansijske izvještaje u skladu sa MSFI za Društvo i njegova zavisna društva (Grupa). U konsolidiranim finansijskim izvještajima, zavisna društva su u potpunosti konsolidirana. Zavisna društva su društva koja kontrolira Grupa. Kontrola postoji ukoliko je Grupa izložena ili ima pravo na varijabilne povrate od svog sudjelovanja sa zavisnim društvom i ima mogućnost da utječe na te povrate kroz kontrolu nad zavisnim društvom. Korisnici ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja trebali bi ih čitati zajedno s konsolidiranim finansijskim izvještajima Grupe na dan 31. decembra 2022. godine i za godinu koja je tada završila u svrhu dobivanja cjelokupnih informacija o finansijskom položaju Grupe, rezultatima njenog poslovanja i promjenama finansijskog stanja Grupe u cjelini.

Pojedinačni finansijski izvještaji su odobreni od Uprave dana 20. februara 2023. godine.

Društvo je kao uporedne podatke prikazalo bilans uspjeha, izvještaj o promjenama na kapitalu i bilans tokova gotovine kao i bilans stanja na dan 31. decembra 2021. godine.

U skladu sa Pravilnikom o kontnom okviru i sadržaju konta za privredna društva i Pravilnikom o sadržaju i formi finansijskih izvještaja za privredna društva, koja se primjenjuje od 01. januara 2022. godine, došlo je do izmjene prezentacije uporednog podataka za 2021. godinu u finansijskim izvještajima Društva. Navedene izmjene nemaju utjecaj na neto rezultat, ukupnu imovinu, obaveze i kapital Društva za 2021. godinu

### Osnove vrednovanja

Finansijski izvještaji izraženi su sukladno konvenciji historijskog troška ili surogatnog troška.

### Funkcionalna valuta i valuta prezentacije

Finansijski izvještaji su iskazani u konvertibilnim markama (KM), koja je funkcionalna valuta. Sve finansijske informacije predstavljene u konvertibilnim markama su zaokružene na najbližu hiljadu.

### Korištenje procjena i prosudbi

Pripremanje finansijskih izvještaja zahtijeva od Uprave da donosi prosudbe, procjene i pretpostavke koje imaju utjecaj na primjenu politika i objavljene iznose sredstava, obaveza, prihoda i troškova. Stvarni rezultati mogu se razlikovati od ovih procjena.

Procjene i uz njih vezane pretpostavke se redovno pregledavaju. Izmjene računovodstvenih procjena priznaju se u periodu u kojem je promjena procjene nastala i u budućim periodima na koji se odnosi.

Posebno, informacije o značajnim procjenama neizvjesnosti i kritičnim prosudbama o primjeni računovodstvenih politika koje imaju značajan utjecaj na iznose koji su priznati u finansijskim izvještajima su opisane u Napomeni 34.

## 3. Značajne računovodstvene politika

Računovodstvene politike navedene ispod su primjenjivane konstantno i dosljedno u svim periodima koji su prezentirani u ovim pojedinačnim finansijskim izvještajima.

### Strane valute

Transakcije u stranim valutama izražene su u funkcionalnoj valuti Društva upotrebom kursne liste važeće na dan transakcije. Monetarna imovina i obaveze denominirane u stranoj valuti na datum izvještavanja preračunate su upotrebom kursa važećeg na taj dan. Dobici i gubici od kursnih razlika, koji nastaju prilikom izmirenja tih transakcija, te dobiti ili gubici nastali prilikom preračunavanja monetarne imovine i obaveza izraženih u stranim valutama priznaju se u bilansu uspjeha.

Nemonetarna imovina i stavke koje se mjere po historijskom trošku strane valute ne preračunavaju se po novim kursovima.

Nemonetarna imovina i obaveze denominirane u stranoj valuti prikazane prema historijskom trošku, preračunate su u funkcionalnu valutu upotrebom kursne liste važeće na datum kada su iznosi utvrđeni.

### Finansijski instrumenti

#### Nederivatni finansijski instrumenti

Nederivatne finansijske instrumente čine pozajmice, potraživanja od kupaca i ostala potraživanja, novac i novčani ekvivalenti, zajmovi i krediti kao i obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze.

Nederivatni finansijski instrumenti se početno vrednuju po njihovoj fer vrijednosti, uvećanoj za transakcijske troškove, osim u slučaju finansijskih instrumenata koji se ne vrednuju po fer vrijednosti kroz bilans uspjeha. Nederivatni finansijski instrumenti se naknadno mjere na način koji je niže opisan.

Za kratkoročna potraživanja od kupaca, bez značajne komponente finansiranja Društvo primjenjuje pojednostavljeni pristup zahtijevan po MSFI 9 i mjeri očekivane gubitke usljed umanjenja vrijednosti tokom perioda trajanja ugovora, a od početnog priznavanja potraživanja. Društvo koristi matricu ispravke vrijednosti po kojoj se gubici usljed umanjenja vrijednosti izračunavaju za potraživanja od kupaca shodno historijskim podacima i geografskom području. Da bi se izmjerili očekivani kreditni gubici, potraživanja od kupaca se grupiraju po osnovu zajedničkih karakteristika kreditnog rizika i po geografskom području (Podružnice). Analiza se provodi za prethodne tri godine stavljajući u odnos ispravku vrijednosti određene grupe potraživanja i fakturirani iznos potraživanja. Trogodišnji prosjek ovako dobijene korektivne stope primjenjuje se na saldo grupe potraživanja za koju je i dobijen na datum izvještavanja.

Iznos očekivanih kreditnih gubitaka za kategorije pozajmica, stambenih kredita i reprograma utvrđen je kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti na datum izvještavanja i sadašnje vrijednosti budućih novčanih tokova. Za ostala potraživanja za koja u analiziranom periodu nije bilo korekcija putem ispravke vrijednosti Društvo primjenjuje korektivnu stopu od 1% na datum izvještavanja.

Klasifikacija:

OPIS	Poslovni model
<b>Dugoročna imovina</b>	
Dugoročni krediti i pozajmice	Držanje radi naplate
<b>Kratkoročna imovina</b>	
Potraživanja od kupaca	Držanje radi naplate
Ostala kratkoročna potraživanja	Držanje radi naplate
Reprogramirana potraživanja	Držanje radi naplate

Društvo svojim poslovnim modelom pokazuje način na koji upravlja svojom finansijskom imovinom sa ciljem generiranja novčanih tokova, odnosno poslovni model pokazuje da li će Društvo novčane tokove generirati naplatom ugovorenih novčanih tokova ili prodajom finansijske imovine.

#### - Obaveze prema dobavljačima

Obaveze prema dobavljačima iskazuju se početno po fer vrijednosti, a naknadno se vrednuju po amortiziranom trošku, koristeći metodu efektivne kamatne stope.

Finansijski instrument se priznaje ukoliko Društvo postane jedna od ugovornih strana na koju se primjenjuju ugovorni uvjeti instrumenta. Finansijska imovina prestaje se priznavati ukoliko isteknu ugovorna prava Društva na novčane tokove od finansijske imovine, te ako Društvo prenese finansijsku imovinu bez zadržavanja kontrole ili prenese sve rizike i koristi povezane s tom imovinom. Redovna nabavka i prodaja finansijske imovine priznaje se na datum trgovine odnosno na datum kada se Društvo obaveže kupiti ili prodati imovinu. Finansijske obaveze prestaju se priznavati ako je ugovorna obaveza podmirena, ispravljena ili je istekla.

### Emitirani kapital

#### Otkup emitiranog kapitala

Kada se vrši otkup emitiranog kapitala, iznos naknade zajedno sa direktnim troškovima koji su mu pripisani priznaje se kao umanjenje kapitala. Otkupljene dionice se prikazuju kao vlastite dionice i prezentirane su kao umanjenje od ukupnog iznosa temeljnog kapitala.

### Ulaganja u zavisna društva

Zavisna društva su Društva koja kontrolira Grupa. Kontrola postoji ukoliko je Grupa izložena, ili ima pravo na varijabilne povrate od svog sudjelovanja sa zavisnim društvom, i ima mogućnost da utječe na te povrate kroz kontrolu nad zavisnim društvom. Ulaganja u zavisna društva evidentiraju se po



trošku, umanjeno za gubitak od umanjenja vrijednosti.

## Udjeli u pridruženim društvima

Pridružena pravna lica su ona pravna lica u kojima Društvo ima značajan utjecaj, ali ne kontrolu nad finansijskim i poslovnim politikama. Ulaganja u pridružena društva evidentiraju se po trošku, umanjeno za gubitak od umanjenja vrijednosti.

## Nekretnine, postrojenja i oprema

### Priznavanje i vrednovanje

Nekretnine, postrojenja i oprema prikazani su po trošku, odnosno surogatnom trošku, umanjenom za akumuliranu amortizaciju i umanjenje vrijednosti sredstava.

Ukoliko značajni dijelovi predmeta nekretnine, postrojenja i opreme imaju različit vijek upotrebe, priznaju se kao posebni predmeti (značajne komponente) nekretnine, postrojenja i opreme.

Trošak uključuje izdatke koji se mogu direktno pripisati stjecanju sredstva. Dodatno, kad Društvo ima obavezu da ukloni sredstvo ili obnovi lokaciju, troškovi obuhvataju procjenu troška rasklapanja i uklanjanja stavki i obnovu lokacije.

Dobici i gubici koji proizlaze iz pojedinog predmeta nekretnina, postrojenja i opreme (koji se utvrđuju kao razlika između neto primitka od otuđenja i knjigovodstvene vrijednosti imovine) priznaju se u bilansu uspjeha.

Imovina u izgradnji, koja se gradi u svrhu pružanja usluga ili administrativne svrhe, iskazana je po trošku nabavke umanjenom za eventualne gubitke od umanjenja. Trošak nabavke uključuje i profesionalne naknade. Takva imovina se reklasificira na odgovarajuće kategorije nekretnina, postrojenja i opreme nakon što je dovršena i spremna za namjeravanu upotrebu.

### Naknadni izdaci

Zamjenski trošak dijela nekretnina, postrojenja i opreme se priznaje kao sredstvo, ukoliko je izvjesno da će Društvo imati buduće ekonomske koristi od tog sredstva i da je trošak sredstva moguće pouzdano izmjeriti. Trošak svakodnevnog održavanja nekretnina, postrojenja i opreme priznaje se u bilansu uspjeha kada nastane.

### Amortizacija

Amortizacija se priznaje u bilansu uspjeha primjenom proporcionalne metode vremenske amortizacije. Zemljište i sredstva u pripremi se ne amortiziraju.

Procijenjeni korisni vijek trajanja sredstava je sljedeći:

Zgrade	10 do 80 godina
Postrojenja i oprema	5 do 40 godina
Ostalo	3 do 5 godina

Na datum izvještavanja ponovo se procjenjuje valjanost metode obračuna amortizacije, korisni vijek trajanja i ostatak vrijednosti sredstva.

## Nematerijalna imovina

### Razvoj

Nematerijalno sredstvo koje je proizašlo iz razvoja (ili u fazi razvoja internog projekta) se priznaje kao sredstvo ako, i samo ako, Društvo može dokazati niže navedeno:

- tehničku provedivost dovršenja nematerijalnog sredstva tako da bude raspoloživo za korištenje ili prodaju;
- namjeru dovršenja nematerijalnog sredstva i njegovog korištenja ili prodaje;
- mogućnost korištenja ili prodaje nematerijalnog sredstva;
- način na koji će nematerijalno sredstvo donositi vjerovatne buduće ekonomske koristi;
- raspoloživost odgovarajućih tehničkih, finansijskih i drugih izvora za završetak razvoja i korištenje ili prodaju nematerijalnog sredstva;
- mogućnost pouzdanog mjerenja izdataka koji se mogu pripisati nematerijalnom sredstvu tokom njegovog razvoja.

### Software

Software je početno vrednovan po trošku. Nakon početnog priznavanja, software se vrednuje po trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirani gubitak od umanjenja vrijednosti.

### Naknadni izdaci

Naknadni izdaci vezani uz nematerijalnu imovinu kapitaliziraju se samo kada povećavaju buduću ekonomsku korist pripadajuće imovine. Svi ostali izdaci, uključujući izdatke za interno razvijeni goodwill i brend, prikazani su u bilansu uspjeha kao trošak u periodu kada su nastali.

### Amortizacija

Amortizacija se priznaje u bilansu uspjeha primjenom linearne metode otpisa tokom procijenjenog korisnog vijeka trajanja nematerijalne imovine.

Procijenjeni korisni vijek trajanja za tekući i uporedni period je kako slijedi:

Software i troškovi razvoja	2–10 godine
-----------------------------	-------------

Na datum izvještavanja ponovo se procjenjuje valjanost metode obračuna amortizacije i korisni vijek trajanja.

### Zalihe

Zalihe se vrednuju po nižem od troška ili neto prodajne vrijednosti. Zalihe su vrednovane po trošku nabavke, uključuju sve troškove koji su potrebni za dovođenje zaliha u stanje spremno za upotrebu, koristeći metod prosječnog ponderiranog troška.

Ispravka vrijednosti zbog umanjenja priznaje se za zalihe koje su duže držane na zalih, oštećene, u cijelosti ili djelimično zastarjele, neupotrebne (zalihe lošeg kvaliteta i tehnološki zastarjele zalihe).

### Umanjenje vrijednosti sredstava

Knjigovodstveni iznos imovine Društva, osim zaliha i odgođene poreske imovine, pregledava se na svaki datum izvještavanja kako bi se utvrdilo da li postoji bilo kakva indikacija o umanjenju njihove vrijednosti. Ukoliko indikacije postoje, procjenjuje se nadoknadivi iznos imovine.

Nadoknadivi iznos nematerijalne imovine sa neograničenim vijekom upotrebe i nematerijalne imovine koja još nije u upotrebi procjenjuje se na svaki datum izvještavanja.

Imovina koja podliježe obračunu amortizacije se pregledava za umanjenje vrijednosti uvijek kada događaji ili promjene u okolnostima indiciraju da knjigovodstvena vrijednost sredstva možda neće biti

nadoknativa.

Gubitak usljed umanjenja priznaje se kada knjigovodstveni iznos sredstva ili jedinice koja stvara gotovinu prelazi nadoknativi iznos. Jedinica koja stvara gotovinu je najmanja grupa imovine koja stvara novčane prilive koji su nezavisni od novčanih priliva od ostale imovine ili grupa imovine. Gubitak usljed umanjenja vrijednosti se priznaje u bilansu uspjeha.

Gubitak od umanjenja vrijednosti finansijske imovine vrednovane po amortiziranom trošku izračunava se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti i sadašnje vrijednosti procijenjenih budućih novčanih tokova imovine primjenom izvorne efektivne kamatne stope. Gubici se priznaju u bilansu uspjeha, na kontu za ispravku vrijednosti zajmova i potraživanja ili investicijskih vrijednosnih papira koji se drže do dospeljeća. Kamate na umanjenju imovinu se i dalje priznaju. Kad se nastanu događaji koji nakon priznavanja umanjenja uzrokuju smanjenje umanjenja vrijednosti, smanjenje umanjenja vrijednosti se ukida kroz bilans uspjeha.

U procjenjivanju kolektivnog umanjenja vrijednosti, Društvo koristi historijske trendove vjerovatnosti neplaćanja, vrijeme povrata i nastali iznos gubitka, prilagođene za prosudbe Uprave da li su trenutni ekonomski i kreditni uvjeti takvi da će stvarni gubici vjerovatno biti veći ili manji od predloženih po historijskim trendovima.

### izračun nadoknativog iznosa

Nadoknativi iznos finansijske imovine koja se vodi po amortiziranom trošku utvrđuje se kao sadašnja vrijednost procijenjenih budućih novčanih tokova, diskontiranih originalnom efektivnom kamatnom stopom (odnosno, efektivnom kamatnom stopom izračunatom prilikom početnog vrednovanja te finansijske imovine). Tekuća potraživanja se ne diskontuju.

Nadoknativi iznos ostale imovine je neto utrživa vrijednost ili vrijednost u upotrebi, ovisno o tome koji je iznos veći. U procjenjivanju vrijednosti u upotrebi sadašnja vrijednost procijenjenih budućih gotovinskih tokova izračunava se upotrebom diskonte stope prije oporezivanja koja reflektira procjenu vremenske vrijednosti novca na tržištu i rizika karakterističnih za tu imovinu. Za imovinu koja ne generira nezavisne gotovinske tokove, nadoknativi iznos se određuje za jedinicu za stvaranje gotovine u koju sredstvo pripada.

### Ukidanje gubitka od umanjenja vrijednosti

Gubitak od umanjenja vrijednosti koji se odnosi na potraživanja koja se iskazuju po amortiziranom trošku ukida se ukoliko se naknadno povećanje nadoknativne vrijednosti može objektivno povezati s događajem nastalim nakon što je gubitak od umanjenja vrijednosti priznat.

Ako se iznos gubitka od umanjenja vrijednosti za potraživanja u sljedećem periodu smanji usljed nekog događaja koji je nastao nakon otpisa, tada prethodno priznati gubitak od umanjenja vrijednosti se ukida kroz bilans uspjeha s odgovarajućim povećanjem knjigovodstvene vrijednosti imovine. Ukidanje se ograničava na iznos koji bi bio ne veći od amortiziranog troška da nije došlo do umanjenja vrijednosti.

Gubitak od umanjenja vrijednosti koji se odnosi na ostala sredstva, nefinansijsku imovinu ukida se ukoliko postoje indikacije da smanjenje vrijednosti više ne postoji i ukoliko je došlo do promjene u procjenama korištenim pri utvrđivanju nadoknativne vrijednosti.

### Rezerviranja

Rezerviranja se priznaju ako Društvo trenutno ima pravnu ili izvedenu obavezu kao posljedicu događaja iz prošlog perioda i ako je vjerovatno da će biti potreban odliv resursa radi podmirivanja obaveza, te ako se može pouzdano procijeniti iznos obaveze.

Iznosi rezerviranja se utvrđuju diskontiranjem očekivanih budućih gotovinskih tokova korištenjem diskontne stope prije poreza koja odražava tekuću tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i, gdje je primjenjivo, rizika specifičnih za obavezu.

Rezerviranja se ukidaju samo za one troškove za koje je rezerviranje izvorno priznato. Ako odliv ekonomskih koristi za podmirenje obaveza više nije vjerovatan, rezerviranje se ukida.

## Primanja zaposlenih

### Obvezni doprinosi u penzioni fond

Obaveze za doprinose u obavezni penzioni fond se uključuju u račun dobiti i gubitka u periodu u kojem su nastali, odnosno u periodu u kojem su usluge pružili zaposlenici. Naknade za topli obrok, prijevoz na/sa posla i regres se plaćaju u skladu sa domaćim zakonskim propisima.

### Otpremnine prilikom odlaska u penziju

Društvo isplaćuje otpremnine prilikom odlaska u penziju u visini od pet prosječnih neto plaća zaposlenog isplaćenih u prethodna tri mjeseca prije penzioniranja ili šest prosječnih neto plaća ostvarenih u Federaciji BiH, ako je to za radnika povoljnije. Društvo nema drugih planova u vezi isplate svojim djelatnicima ili Upravi poslije datuma penzioniranja u Bosni i Hercegovini.

Troškovi otpremnina za odlazak u penziju utvrđuju se metodom projektirane kreditne jedinice, pri čemu se aktuarske procjene obavljaju na svaki datum izvještajnog perioda. Dobici i gubici nastali aktuarskom procjenom priznaju se u ostalom ukupnom rezultatu u punom iznosu u periodu u kojem su nastali. Obaveze za otpremnine za odlazak u penziju priznate u bilansu stanja predstavljaju sadašnju vrijednost obaveze za definiranu naknadu, korigiranu za nepriznati trošak minulog rada.

### Jubilarnе nagrade

Društvo isplaćuje svojim zaposlenim jubilarne nagrade. Obaveza i trošak ovih davanja se procjenjuju korištenjem metode projektirane kreditne jedinice. Metoda projektiranih novčanih jedinica uzima u obzir svaku godinu zaposlenja koju zaposleni provede u Društvu, a koje u zbiru svih zasebnih jedinica čine finalnu obavezu koja se mjeri pojedinačno po svakoj jedinici. Obaveza se mjeri po sadašnjoj vrijednosti procjenjenih budućih novčanih tokova diskontiranih efektivnom kamatnom stopom koja je približna stopi na državne dužničke vrijednosne papire, gdje su valuta i uvjeti državnih dužničkih vrijednosnih papira približni valuti i procjenjenim uvjetima obaveze za primanja zaposlenih. Jubilarne nagrade se kreću u prosjeku od jedne do dvije prosječne neto plate isplaćene u Federaciji Bosne i Hercegovine, u zavisnosti od perioda zaposlenja od 10 do 30 godina.

## Prihodi

### Prodati proizvodi i usluge

Prihodi od prodaje proizvoda se mjere po fer vrijednosti primljene naknade ili potraživanja. Prihodi od prodaje proizvoda se priznaju kada su na kupca preneseni značajni rizici i koristi vlasništva, kada je vjerovatno da će transakcija biti praćena prilivom ekonomske koristi kada se troškovi i mogući povrati robe mogu pouzdano izmjeriti i kada Društvo ne zadržava pravo na upravljanje i kontrolu nad prodanom robom.

Prihodi od usluga se priznaju u periodu u kojem su usluge izvršene u skladu sa stepenom dovršenosti na datum izvještavanja.

Prihodi od priključaka se priznaju u periodu kada kupac izvrši uplatu naknade za priključak te se izvrši instalacija.

Prihodi, rashodi i sredstva su priznati neto od poreza na dodanu vrijednost (PDV), osim ako se iznos PDV ne može povratiti od Države. U ovim okolnostima PDV je priznat kao dio troška nabavljenog sredstva ili kao dio nastalog rashoda.

Potraživanja i obaveze se vode po iznosu u koji je uključen PDV. Iznos pretporeza, tj. potraživanja za PDV, uključen je u tekuća potraživanja. Iznos PDV-a koji treba platiti je uključen u tekuće obaveze.

Prihodi od prodaje dobara i usluga su priznati na dan kada su dobra i usluge isporučeni i predstavljaju neto fakturiranu vrijednost bez poreza na dodatu vrijednost.

### **Nefakturirani prihod električne energije**

Isporuka električne energije se održava na mjesečnom nivou. Na kraju godine, električna energija isporučena kupcima, koja još nije fakturirana, priznaje se unutar prihoda u procijenjenom iznosu od datuma zadnjeg očitavanja do kraja godine. Procjena mjesečne promjene u nefakturiranoj električnoj energiji potječe iz izmjerene isporuke električne energije nakon umanjenja fakturirane potrošnje i procijenjenih gubitaka u prijenosu.

### **Donacije**

Donacije u gotovini i opremi koje se koriste za investicije u toku, za rekonstrukciju sredstava i za ostale aktivnosti su u pojedinačnom izvještaju o finansijskoj poziciji prikazane kao odgođeni prihod koji se knjigovodstveno evidentira u bilansu uspjeha primjenom linearne metode u budućim periodima, kako bi se te donacije mogle koristiti u investicijama ili u svakodnevnim operacijama u toku procijenjenog ekonomskog vijeka doniranog sredstva.

### **Finansijski prihodi i rashodi**

Finansijski prihodi i rashodi uključuju kamate na kredite koje se obračunavaju koristeći metod u efektivne kamatne stope, zatezne kamate, potraživanja za kamate na uložena sredstva, prihod od dividendi, pozitivne i negativne kursne razlike.

Prihod od kamate je priznat kada je obračunat uzimajući u obzir efektivni prinos od sredstava. Prihod od dividendi je priznat u bilansu uspjeha na dan kada je nastalo pravo Društva da primi dividende.

Troškovi pozajmljivanja, koji se mogu direktno pripisati stjecanju, izgradnji ili proizvodnji kvalifikovanih sredstava, sredstava za koje je potrebno znatan vremenski period da se dovedu u stanje koje je pogodno za namjeravanu upotrebu ili prodaju, uključuju se u trošak tih sredstava do momenta kada su sredstva suštinski spremna za njihovu namjeravanu upotrebu ili prodaju. Investicioni prihod zarađen privremenim ulaganjem specifičnih pozajmica čiji se trošak prenosi na kvalificirano sredstvo se oduzima od troška zajma koji se priznaje kao kapitalizacija. Svi drugi troškovi posudbe priznaju se u neto dobit ili gubitak perioda u kojem su nastali.

### **Porez na dobit**

Porez na dobit obračunava se temeljem prijavljenih prihoda prema zakonima i propisima Federacije Bosne i Hercegovine za matično Društvo.

Porez na dobit sadrži tekući porez i odgođeni porez. Porez na dobit iskazuje se u bilansu uspjeha osim poreza koji se odnosi na stavke unutar glavnice, kada se trošak poreza na dobit priznaje unutar glavnice. Tekući porez predstavlja očekivanu poreznu obavezu obračunatu na oporezivi iznos dobiti za godinu, koristeći poreznu stopu važeću na datum izvještavanja i sva usklađenja porezne obaveze iz prethodnih perioda.

Iznos odgođenog poreza temelji se na očekivanoj realizaciji ili namirenju knjigovodstvene vrijednosti imovine i obaveza, korištenjem poreznih stopa koje se primjenjuju ili uglavnom primjenjuju na datum izvještavanja. Odloženi porez se mjeri prema poreskim stopama za koje se očekuje da će biti primjenjene na privremene razlike kada budu promijenjene, zasnovano na zakonima koji su doneseni ili suštinski doneseni do dana izvještaja.

Odgođena porezna imovina priznaje se u visini u kojoj je vjerovatno da će se ostvariti buduća

oporeziva dobit dovoljna za korištenje imovine. Odgođena porezna imovina se pregleda na svaki datum izvještavanja i umanjuje se za iznos za koji više nije vjerovatno da će se moći iskoristiti kao porezna olakšica.

## **Izveštavanje po segmentu**

Segment je dio Društva koji se može izdvojiti ili kao dio angažiran u proizvodnji proizvoda ili pružanju usluga (poslovni segment) ili kao dio angažiran u proizvodnji proizvoda ili pružanja usluga unutar određenog ekonomskog okruženja (geografski segment), koji je podložan rizicima i koristima koje se razlikuju od onog drugog segmenta. Trenutno poslovanje Društva je u području proizvodnje, distribucije i snabdijevanja električne energije (poslovni segment), a poslovanje, ukupna imovina kao i većina klijenata su smješteni u Bosni i Hercegovini.

## **Izmjene i dopune postojećih standarda koji su na snazi u tekućem periodu**

Sljedeći novi standardi, izmjene postojećih standarda i tumačenja koje je izdao Odbor za međunarodne računovodstvene standarde bili su na snazi za tekući izvještajni period:

- Reference na konceptualni okvir (izmjene i dopune MSFI 3);
- Koncesije za najam u vezi sa COVID-19 nakon 30. juna 2021. godine (izmjene i dopune MSFI 16);
- Nekretnine, postrojenja i oprema: Prihodi prije namjeravane upotrebe (izmjene i dopune MRS 16);
- Štetni ugovori – Troškovi ispunjenja ugovora (izmjene i dopune MRS 37);
- Godišnja poboljšanja (ciklus 2018–2020): Prva primjena zavisnog subjekta (izmjene i dopune MSFI 1) – Naknade u testu “10 procenata“ za prestanak priznavanja obaveza (izmjene i dopune MSFI 9);
- Podsticaji najmova (izmjene i dopune MSFI 16);
- Oporezivanje u mjerenu fer vrijednosti (izmjene i dopune MRS 41).

Usvajanje spomenutih novih standarda, izmjena postojećih standarda i tumačenja, nije vodilo nikakvim materijalnim promjenama u pojedinačnim finansijskim izvještajima Društva.

## **Novi standardi i izmjene i dopune postojećih standarda koji su objavljeni, a nisu još usvojeni**

Na dan odobravanja ovih finansijskih izvještaja, sljedeći Standardi i izmjene postojećih Standarda, kao i nova tumačenja su bili izdati, ali nisu postali efektivni:

- MSFI 17 “Ugovori o osiguranju“;
- Izmjene i dopune MSFI 17 “Ugovori o osiguranju“ (izmjene i dopune MSFI 17 i MSFI 4);
- Klasifikacija obaveza kao kratkoročnih ili kao dugoročnih (izmjene i dopune MRS 1);
- Objelodanjivanje računovodstvenih politika (izmjene i dopune MRS 1 i MSFI izjava o praksi 2);
- Odgođena porezna imovina i obaveze koje proizlaze iz pojedine transakcije (izmjene i dopune MRS 12).

Rukovodstvo Društva je izabralo da ne usvoji ove nove Standarde i izmjene postojećih Standarda prije nego oni stupe na snagu. Rukovodstvo predviđa da usvajanje ovih novih Standarda i izmjena postojećih Standarda neće imati materijalan utjecaj na pojedinačne finansijske izvještaje Društva u periodu inicijalne primjene.

## **Određivanje fer vrijednosti**

Društvo je uključilo dodatne objave po pitanju mjerenja fer vrijednosti kao što je objašnjeno u nastavku.

Društvo ima uspostavljen sistem kontrola u okviru mjerenja fer vrijednosti koji podrazumijeva cjelokupnu odgovornost Uprave i funkcije finansija vezanu za nadziranje svih značajnijih mjerenja fer vrijednosti,

konsultacije s vanjskim stručnjacima te, u kontekstu navedenog, izvještavanje o tome tijela zaduženih za korporativno upravljanje.

Fer vrijednosti mjere se u odnosu na informacije prikupljene od trećih strana, pri čemu Uprava i funkcija finansija vode računa da dokazi prikupljeni od trećih strana osiguravaju da navedene procjene fer vrijednosti ispunjavaju zahtjeve MSFI-eva, uključujući i nivo iz hijerarhije fer vrijednosti u koju bi te procjene trebale biti klasificirane.

Fer vrijednosti kategoriziraju se u različite nivoe u hijerarhiji fer vrijednosti na osnovu ulaznih varijabli koji se koriste u tehnikama procjene kao što slijedi:

- nivo 1 – kotirane cijene (nekorrigirane) na aktivnim tržištima za identičnu imovinu ili obaveze.
- nivo 2 – ulazne varijable koje ne predstavljaju kotirane cijene uključene u nivo 1, a radi se o ulaznim varijablama za imovinu ili obaveze koje su vidljive bilo direktno (npr. kao cijene) bilo indirektno (npr: izvedene iz cijena).
- nivo 3 – ulazne varijable za imovinu ili obaveze koji se ne zasnivaju na vidljivim tržišnim podacima (ulazne varijable koje nisu vidljive).

Fer vrijednost finansijskih instrumenata kojima se trguje na aktivnim tržištima zasniva se na kotiranim tržišnim cijenama na dan izvještavanja. Tržište se smatra aktivnim ako su kotirane cijene poznate na osnovu berze, aktivnosti brokera, industrijske grupe ili regulatorne agencije, a te cijene predstavljaju stvarne i redovne tržišne transakcije prema uobičajenim trgovačkim uvjetima.

Fer vrijednost finansijskih instrumenata kojima se ne trguje na aktivnom tržištu utvrđuje se korištenjem tehnika procjene. Te tehnike procjene zahtijevaju maksimalno korištenje vidljivih tržišnih podataka gdje je to moguće, a oslanjaju se što je manje moguće na procjene specifične za pojedini subjekt. Ukoliko su sve značajnije ulazne varijable potrebne za fer vrednovanje vidljive, procjena fer vrijednosti se kategorizira kao nivo 2.

Ako se jedna ili više značajnih ulaznih varijabli ne temelji na vidljivim tržišnim podacima, procjena fer vrijednosti kategorizira se kao nivo 3.

Društvo je napravilo sljedeće značajnije procjene fer vrijednosti u okviru pripreme finansijskih izvještaja:

- Depoziti po viđenju

Knjigovodstvena vrijednost depozita po viđenju otprilike je jednaka njihovoj fer vrijednosti prvenstveno zbog toga što su ti depoziti najbliži gotovini i dospijevaju do godinu dana.

- Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja i obaveze prema dobavljačima

Tekuća vrijednost potraživanja od kupaca i ostalih potraživanja je procjenjena u skladu sa MSFI 9, a tekuća vrijednost obaveza prema dobavljačima je približno jednaka njihovoj fer vrijednosti zbog kratkoročne prirode ovih instrumenata.

- Kratkoročni dati krediti

Knjigovodstvena vrijednost kratkoročnih datih kredita otprilike je jednaka njihovoj fer vrijednosti zbog toga što dospijevaju do godinu dana. Društvo je u finansijskim izvještajima na dan 31. decembra 2022. godine u skladu sa MSFI 9 Finansijski instrumenti izvršilo umanjene vrijednosti potraživanja po osnovu električne energije i ostalih dobara i usluga, pozajmica, zajmova datih zaposlenima, reprograma i slično u iznosu od 6.165 hiljada KM.

- Dugoročne obaveze po kreditima

Fer vrijednost dugoročnih obaveza po kreditima bazira se na tržišnoj cijeni za iste ili slične kredite ili na trenutnim kamatnim stopama kredita s istim rokom dospijeca. Knjigovodstvena vrijednost dugoročnih obaveza po kreditima s varijabilnim kamatnim stopama otprilike je jednaka njihovoj fer vrijednosti.

## 4. Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke

Kod primjene računovodstvenih politika, opisanih u Napomeni 3, Uprava Društva donosi odluke, te daje procjene i pretpostavke koje utječu na iznose imovine i obaveza, koji se mogu izvesti iz ostalih izvora. Procjene i pretpostavke zasnivaju se na prijašnjim i ostalim relevantnim faktorima.

Procjene i pretpostavke se stalno preispituju. Izmjene knjigovodstvenih procjena priznaju se u periodu izmjene ukoliko se odnose samo na taj period, ili u periodu izmjene i budućim periodima ukoliko izmjena utiče na tekući i buduće periode.

### Ključni izvori procjene neizvjesnosti

Ključne pretpostavke koje se odnose na budućnost, i ključni izvori procjene neizvjesnosti na datum bilansa stanja imaju značajan rizik uzrokovanja materijalnog usklađivanja knjigovodstvene vrijednosti sredstava i obaveza u narednoj finansijskoj godini.

Procjene se koriste, iako ne samo ograničeno u te svrhe: periodi amortizacije i sadašnje vrijednosti imovine, postrojenja i opreme i nematerijalne imovine, rezervacije za umanjenje vrijednosti zaliha i sumnjivih potraživanja, obračunate interkonekcijske prihode i troškove, te za procjene rezervacija za dugoročne i kratkoročne naknade zaposlenim. Budući događaji i njihovi efekti ne mogu biti procjenjeni sa sigurnošću.

Prema tome, računovodstvene procjene zahtijevaju profesionalno mišljenje koje je uključeno u pripremanje finansijskih izvještaja i koje će biti promijenjeno kada nastupe novi događaji, kada se stekne novo iskustvo, kada budu prikupljene nove informacije i kada se promjeni poslovno okruženje Društva. Stvarni rezultati se mogu razlikovati od procjenjenih.

### Vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme

Kao što je opisano u Napomeni 3, Društvo analizira procijenjeni vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme na kraju svakog godišnjeg izvještajnog perioda.

### Fer vrijednost finansijskih instrumenata

Uprava Društva koristi procjenu u odabiru odgovarajuće tehnike vrednovanja za finansijske instrumente koji ne kotiraju na aktivnom tržištu. Primjenjuju se tehnike vrednovanja koje se obično koriste na tržištu. Finansijski instrumenti se vrednuju analizom diskontiranih novčanih tokova na osnovu pretpostavki podržanih tržišnim cijenama ili stopama, ako je moguće.

## 5. Prihodi od prodaje

Prihodi od prodaje	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Prihod od prodaje električne energije i usluga povezanim stranama	15.302	12.674
Prihod od prodaje električne energije nepovezanim stranama	1.162.633	1.006.637
- domaće tržište	1.071.876	965.958
- inozemno tržište	90.757	40.679
Prihodi od naknade priključenja	22.261	21.473
Prihod od tehnološke pare i toplotne energije	14.876	13.837
Prodaja usluga i drugi prihodi	59.691	40.315
<b>Ukupno prihodi od prodaje:</b>	<b>1.274.763</b>	<b>1.094.936</b>



## 6. Ostali prihodi iz poslovanja

Ostali prihodi iz poslovanja	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Prihodi od najma	1.468	1.464
Prihodi od donacija	6.407	6.837
Naplaćena otpisana potraživanja	2.961	1.083
Prihodi od naplate od osiguranja	1.732	148
Prihodi od penala	256	415
Prihodi iz ranijih godina	6.263	2.351
Ostali prihodi iz poslovanja	1.795	726
<b>Ukupno ostali prihodi iz poslovanja:</b>	<b>20.882</b>	<b>13.024</b>

## 7. Troškovi sirovina, materijala, energije i nabavna vrijednost prodate robe

Troškovi sirovina, materijala, energije i nabavna vrijednost prodate robe	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Nabavna vrijednost prodate robe	200.127	176.622
Utrošeni ugalj	356.537	289.720
Troškovi dopreme i analize uglja	33.701	22.193
Utrošeni materijal za održavanje	627	860
Ostali troškovi sirovina i materijala	21.169	15.677
Troškovi energije i goriva	9.797	6.802
<b>Ukupno troškovi sirovina, materijala, energije i nabavna vrijednost prodate robe:</b>	<b>621.958</b>	<b>511.874</b>

## 8. Troškovi plaća i ostalih ličnih primanja

Troškovi plaća i ostalih ličnih primanja	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Neto plaće i ostali troškovi zaposlenih	128.992	120.326
Obavezna socijalna davanja i doprinosi	58.661	55.616
<b>Ukupno troškovi zaposlenih</b>	<b>187.653</b>	<b>175.942</b>
Kapitalizirani vlastiti rad	(1.852)	(2.044)
<b>Troškovi zaposlenih priznati u izvještaju o ostalom ukupnom rezultatu</b>	<b>185.801</b>	<b>173.898</b>
<b>Ukupno troškovi plaća i ostalih ličnih primanja:</b>	<b>185.801</b>	<b>173.898</b>

## 9. Troškovi amortizacije

Troškovi amortizacije	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme	154.075	153.984
Amortizacija nematerijalnih sredstava	2.149	2.218
Amortizacija imovine s pravom korištenja	4	-
<b>Ukupno troškovi amortizacije:</b>	<b>156.228</b>	<b>156.202</b>

U podružnici HE na Neretvi, za opremu koja direktno učestvuje u procesu proizvodnje i čije korištenje je uvjetovano obimom proizvodnje, u primjeni je funkcionalna metoda obračuna amortizacije za 2022. godinu, u skladu sa ostvarenom proizvodnjom.

## 10. Ostali troškovi poslovanja

Ostali troškovi poslovanja	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Troškovi usluga izrade i dorade učinaka	2.702	3.061
Trošak transportnih usluga	73.953	73.719
Troškovi održavanja	22.692	20.693
Troškovi najma	233	227
Troškovi sajmova, reklame, sponzorstva i istraživanja	825	298
Ostali troškovi proizvodnih usluga	671	504
Troškovi neproizvodnih usluga	3.398	3.270
<b>Ukupno troškovi primljenih usluga:</b>	<b>104.474</b>	<b>101.772</b>
Trošak reprezentacije	123	114
Troškovi premija osiguranja	2.456	2.078
Troškovi platnog prometa	2.800	3.093
Troškovi poštanskih i telekomunikacijskih usluga	8.036	6.803
Troškovi poreza, naknadi i taksi	37.561	46.972
Troškovi članskih doprinosa	6.566	6.977
Ostali nematerijalni troškovi	338	323
<b>Ukupno ostali poslovni rashodi i troškovi</b>	<b>57.880</b>	<b>66.360</b>
<b>Ukupno ostali troškovi poslovanja:</b>	<b>162.354</b>	<b>168.132</b>

## 11. Gubici od dugoročne nefinansijske imovine

Gubici od dugoročne nefinansijske imovine	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Neto gubici od umanjenja vrijednosti nematerijalne imovine	2	-
Neto gubici od umanjenja vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme	782	1.621

Neto gubici od umanjenja vrijednosti investicija u toku	25.720	-
<b>Ukupno gubici od dugoročne nefinansijske imovine:</b>	<b>26.504</b>	<b>1.621</b>

Ispravka vrijednosti investicija u toku u iznosu od 25.720 hiljada KM se odnosi na projekte na kojima duži period nije bilo promjena u iznosu ulaganja kao i za projekte čija je izvjesnost za realizaciju umanjena. Evidentirani iznos korekcije ne znači da JP EP BiH d.d. – Sarajevo odustaje od realizacije projekata.

## 12. Gubici od finansijske imovine

<b>Gubici od finansijske imovine</b>	<b>2022. u 000 KM</b>	<b>2021. u 000 KM</b>
Ispravka vrijednosti i otpis potraživanja	34.267	66.431
Ispravka vrijednosti i otpis potraživanja MSFI 9	6.165	4.455
Gubici od umanjenja ulaganja u zavisna društva	55.158	-
<b>Ukupno gubici od finansijske imovine:</b>	<b>95.590</b>	<b>70.886</b>

Ispravka vrijednosti i otpis potraživanja uključuje ispravku vrijednosti po osnovu ranije datih avansa zavisnim društvima rudnicima uglja u iznosu od 33.307 hiljada KM (2021. godina u iznosu od 64.265 hiljada KM). Iznos od 55.158 hiljada KM se odnosi na ispravku vrijednosti ulaganja u ZD rudnike (veza Napomena 18).

## 13. Troškovi rezerviranja (neto)

<b>Troškovi rezerviranja (neto)</b>	<b>2022. u 000 KM</b>	<b>2021. u 000 KM</b>
Troškovi rezerviranja za sudske sporove	27.372	5.491
Prihodi od ukidanja rezerviranja za sudske sporove	(661)	(2.119)
<b>Neto efekat rezerviranja za sudske sporove:</b>	<b>26.711</b>	<b>3.372</b>
Troškovi rezerviranja za naknade i druge beneficije zaposlenih	4.032	3.219
Prihodi od ukidanja rezerviranja za naknade i druge beneficije zaposlenih	(8)	(638)
<b>Neto efekat rezerviranja za naknade i druge beneficije zaposlenih:</b>	<b>4.024</b>	<b>2.581</b>
Troškovi ostalih rezerviranja	1.618	2.447
Prihodi od ukidanja za ostala rezerviranja	-	-
<b>Neto efekat za ostala rezerviranja:</b>	<b>1.618</b>	<b>2.447</b>
<b>Ukupno troškovi rezerviranja (neto):</b>	<b>32.353</b>	<b>8.400</b>

Troškovi rezerviranja na ime sudskih sporova na dan 31. decembra 2022. godine iznose 27.372 hiljada KM i uključuju iznos za arbitražni spor tužitelja Konzorcij Strabag AG Austria i Končar dd Zagreb u iznosu od 24.527 hiljada KM. U toku 2022. godine je izvršena isplata sredstava na ime sudskih sporova u ukupnom iznosu od 1.442 hiljada KM i otpust sredstava (isplaćeno, umanjena vrijednost spora, povučena tužba, odbijen tužbeni zahtjev i slično) u ukupnom iznosu od 661 hiljada KM.

Troškovi rezerviranja za naknade i druge beneficije zaposlenih iznose 4.032 hiljada KM, dok su aktuarski dobici za 2022. godinu 8 hiljada KM.

## 14. Porez na dobit

Porez na dobit	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Računovodstvena dobit prije poreza	10.704	14.002
Porez na dobit po stopi od 10%	1.070	1.400
Porezno nepriznati troškovi	120.167	9.889
Neoporezivi prihodi	(6.701)	(1.482)
Usklađivanje oporezivih prihoda	5.698	9.041
Porez na dobit	12.987	3.145
Porez na dobit u Bilansu uspjeha	12.874	3.145
<b>Efektivna stopa poreza na dobit</b>	<b>121,33%</b>	<b>22,46%</b>

Društvo je u poreznom bilansu iskazalo obračunati porez na dobit u iznosu od 12.987 hiljada KM (na dan 31. decembra 2021.: 3.145 hiljada KM). Tokom 2022. godine Društvo je uplatilo akontaciju po osnovu poreza na dobit za 2021. godinu u iznosu od 3.031 hiljada KM. Prebijanje uplaćenih akontacija i obračunatog poreza na dobit za 2022. godinu je izvršeno na dan 31. decembra 2022. godine. Razliku poreza u bilansu uspjeha i poreznom bilansu u iznosu od 113 hiljada Društvo je evidentiralo u 2023. godini.

## 15. Nekretnine, postrojenja, oprema

u 000 KM	Zemljište	Zgrade	Postrojenja i oprema	Sredstva u pripremi	Ukupno
NABAVNA VRIJEDNOST					
<b>Stanje na dan 01.01.2021.</b>	<b>84.703</b>	<b>4.221.784</b>	<b>3.396.069</b>	<b>326.650</b>	<b>8.029.206</b>
Nabavke (povećanje)	-	-	-	88.356	88.356
Otuđenja i otpisi		(9.176)	(15.208)	-	(24.384)
Transferi (aktiviranje u upotrebu)	79	59.331	163.164	(222.427)	147
Ostalo				(1.122)	(1.122)
<b>Stanje na dan 31.12.2021.</b>	<b>84.782</b>	<b>4.271.939</b>	<b>3.544.025</b>	<b>191.457</b>	<b>8.092.203</b>
Nabavke (povećanje)	-	-	-	88.089	88.089
Otuđenja i otpisi	(2)	(5.112)	(33.737)	-	(38.851)
Transferi (aktiviranje u upotrebu)	77	29.310	40.805	(70.998)	(806)
Ostalo	-	-	-	(535)	(535)
<b>Stanje na dan 31.12.2022.</b>	<b>84.857</b>	<b>4.296.137</b>	<b>3.551.093</b>	<b>208.013</b>	<b>8.140.100</b>
ISPRAVKA VRIJEDNOSTI					
<b>Stanje na dan 01.01.2021.</b>	<b>=</b>	<b>2.862.128</b>	<b>2.777.157</b>	<b>=</b>	<b>5.639.285</b>
Trošak amortizacije	-	77.994	75.991	-	153.985
Otuđenja, otpisi i ostalo	-	(4.464)	(18.956)	-	(23.420)
<b>Stanje na dan 31.12.2021.</b>	<b>=</b>	<b>2.935.658</b>	<b>2.834.192</b>	<b>=</b>	<b>5.769.850</b>
Trošak amortizacije	-	75.507	78.568	-	154.075

u 000 KM	Zemljište	Zgrade	Postrojenja i oprema	Sredstva u pripremi	Ukupno
Umanjenje vrijednosti	-	-	-	25.720	25.720
Otuđenja, otpisi i ostalo	-	(3.839)	(32.754)	-	(36.593)
<b>Stanje na dan 31.12.2022.</b>	<b>-</b>	<b>3.007.326</b>	<b>2.880.006</b>	<b>25.720</b>	<b>5.913.052</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2021. godine</b>	<b>84.782</b>	<b>1.336.281</b>	<b>709.833</b>	<b>191.457</b>	<b>2.322.353</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2022. godine</b>	<b>84.857</b>	<b>1.288.811</b>	<b>671.087</b>	<b>182.293</b>	<b>2.227.048</b>

U toku 2022. godine Društvo je izvršilo umanjenje vrijednosti sredstava u pripremi u iznosu od 25.720 hiljada KM.

Društvo je založilo nekretnine procjenjene tržišne vrijednosti 214.689 hiljada KM kao osiguranje povrata kreditnih sredstava.

## 16. Nematerijalna imovina

u 000 KM	Patenti, licence i koncesije	Nematerijalna imovina u pripremi	Softver i ostala nematerijalna imovina	Ukupno
<b>N A B A V N A V R I J E D N O S T</b>				
<b>Stanje na dan 01.01.2021.</b>	<b>28.850</b>	<b>438</b>	<b>12.318</b>	<b>41.606</b>
Nabavke	-	126	-	126
Otuđenja i otpisi	(20)	-	(412)	(432)
Transferi	1.055	(453)	521	1.123
<b>Stanje na dan 31.12.2021.</b>	<b>29.885</b>	<b>111</b>	<b>12.427</b>	<b>42.423</b>
Otuđenja i otpisi	(57)	-	(48)	(105)
Transferi	236	(495)	258	(1)
Ostalo	-	384	-	384
<b>Stanje na dan 31.12.2022.</b>	<b>30.064</b>	<b>-</b>	<b>12.637</b>	<b>42.701</b>
<b>I S P R A V K A V R I J E D N O S T I</b>				
<b>Stanje na dan 01.01.2021.</b>	<b>22.065</b>	<b>-</b>	<b>7.675</b>	<b>29.740</b>
Trošak amortizacije	1.254	-	965	2.219
Otuđenja i rashodovanja	(20)	-	(412)	(432)
<b>Stanje na dan 31.12.2021.</b>	<b>23.299</b>	<b>-</b>	<b>8.228</b>	<b>31.527</b>
Trošak amortizacije	1.129	-	1021	2.150
Otuđenja i rashodovanja	(57)	-	(45)	(102)
<b>Stanje na dan 31.12.2022.</b>	<b>24.371</b>	<b>-</b>	<b>9.204</b>	<b>33.575</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2021. godine</b>	<b>6.586</b>	<b>111</b>	<b>4.199</b>	<b>10.896</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2022. godine</b>	<b>5.693</b>	<b>-</b>	<b>3.433</b>	<b>9.126</b>

## 17. Dati avansi

Dati avansi	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Dati avansi zavisnim društvima	2.261	2.590
Dati avansi trećim licima	265.514	256.683
<i>PDV sadržan u iznosu datih avansa</i>	<i>(38.644)</i>	<i>(37.625)</i>
<b>Ukupno dati avansi:</b>	<b>229.131</b>	<b>221.648</b>

## 18. Ulaganje u zavisna društva

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
RMU Breza d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	49.100	49.100
RMU Kakanj d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	104.799	104.799
RMU Zenica d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	68.154	68.154
RMU Đurđevik d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	39.001	38.999
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	133.936	125.556
RMU Abid Lolić d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	11.731	11.731
RMU Gračanica d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	11.301	11.301
<b>Ukupno ulaganja u rudnike:</b>			<b>418.022</b>	<b>409.640</b>

Društvo je tokom 2022. godini izvršilo dokapitalizaciju rudnika u iznosu od 8.382 hiljade KM. U nastavku je pregled dokapitalizacija:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Dokapitalizaciju 000 KM
RMU Đurđevik d.o.o.	Eksploatacija uglja	2
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	8.380
<b>Ukupno dokapitalizacija:</b>		<b>8.382</b>

Ostala zavisna Društva:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Iskraemeco d.o.o.	Upravljanje energijom i usluge	58%	3.193	3.193
Hotel ELBiH Makarska d.d.	Hotelierstvo	100%	2.048	2.048
Eldis Tehnika d.o.o.	Proizvodnja elektroopreme i komunikacije	100%	1.324	1.324
TTU Energetik d.o.o.	Proizvodnja transportnih uređaja	80%	6.648	6.648
GEOLP d.o.o. Kakanj	Geološka istraživanja, ispitivanja, projektiranje i zaštita	100%	4.107	4.107
MiOD d.o.o. Tuzla	Usluge održavanja i pomoćne mehanizacije ZD rudnicima Koncerna EP BiH	100%	20.668	-
<b>Ukupno ulaganja u ostala zavisna društva:</b>			<b>37.988</b>	<b>17.320</b>

U 2022. godini Društvo je osnovalo novo zavisno privredno društvo sa ograničenom odgovornošću MiOD d.o.o. Tuzla, sa osnovnim kapitalom u iznosu od 20.668 hiljada KM. Djelatnost društva su usluge održavanja i pomoćne mehanizacije ZD rudnicima Koncerna EP BiH.

Na dan 31. decembra 2022. godine Društvo je izvršilo umanjeње vrijednosti ulaganja u zavisna društva rudnike uglja u iznosu od 55.158 hiljada KM.

Ukupna ulaganja u zavisna društva na dan 31. decembra 2022. godine iznose 456.010 hiljada KM, što uz ispravku vrijednosti od 55.158 hiljada KM daje neto iznos od 400.852 hiljada KM.

## 19. Ulaganje u pridružena pravna lica

Udio Društva u pridruženom pravnom licu je kako slijedi:

Pridruženo pravno lice	Datum izvještavanja	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
ETI d.o.o. Sarajevo	31. decembra 2022. godine	Proizvodnja osigurača	49%	1.950	1.950

## 20. Pozajmice i depoziti

Pozajmice i depoziti	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
<b>Dugoročni dio</b>		
Dugoročni oročeni depoziti	48.896	1
Pozajmice zavisnim društvima	111.178	93.532
- Pozajmice nastale pretvaranjem ranije datih avansa	195.442	195.442
- <i>Ispravka vrijednosti pozajmica (starije od 365 dana)</i>	(195.442)	(162.135)
- PDV po ranije datim avansima (dugoročni dio)	7.679	13.464
- Pozajmice date u 2021/2022. godini	114.433	51.771
- <i>Ispravka vrijednosti pozajmica (MSFI 9)</i>	(10.263)	(4.290)
- <i>Ispravka vrijednosti potraživanja po osnovu PDV-a u ranije datim avansima (MSFI 9)</i>	(671)	(720)
Dugoročni krediti zaposlenim	75	140
Ostala potraživanja	9.492	5.178
<b>Ukupno dugoročni dio</b>	<b>169.642</b>	<b>98.851</b>
<b>Kratkoročni dio</b>		
Kratkoročni plasmani	809	809
Kratkoročno oročeni depoziti	151.577	102.681
Kratkoročni dio dugoročnih pozajmica zavisnim društvima	9.426	-
Kratkoročni dio PDV-a po ranije datim avansima zavisnim društvima	6.157	8.959
Kratkoročni dio dugoročnih kredita zaposlenim	80	133
Ostala potraživanja	3.280	3.777
<i>Ispravka vrijednosti ostalih potraživanja</i>	(1.900)	(1.320)
<b>Ukupno kratkoročni dio</b>	<b>169.429</b>	<b>115.039</b>
<b>Ukupno pozajmice i depoziti:</b>	<b>339.071</b>	<b>213.890</b>

Oročeni depoziti na dan 31. decembra 2022. godine u iznosu 200.473 hiljada KM (na dan 31. decembra 2021. godine u iznosu od 102.682 hiljada KM) se odnose na novčana sredstva oročena kod osam banaka u zemlji.

Pozajmice date povezanim pravnim licima odnose se na pozajmice date rudnicima po osnovu Odluke Skupštine broj: SD-12872/21-69./8. o odobravanju sredstava za davanje pozajmica zavisnim društvima

– rudnicima uglja u ukupnom iznosu od 125.000 hiljada KM radi finansiranja poticajnih mjera sporazumnog prestanka ugovora o radu, finansiranja zaostalih obaveza doprinosa PIO/MIO i doprinosa za nezaposlene, finansiranja troškova za prekvalifikaciju/dokvalifikaciju radnika i finansiranje izmirenja ostalih troškova poslovanja iz prethodnog perioda. Za svaku pozajmicu Društvo je zaključilo ugovor o davanju pozajmica čiji je sastavni dio otplatni plan. Osnovni elementi ugovora o davanju pozajmica su: visina kamatne stope od 1,5% godišnje, period povrata 72 ili 96 mjeseci unutar kojeg je grace period od 24 mjeseca. Stanje potraživanja po osnovu pozajmica na dan 31. decembra 2022. godine iznosi 114.433 hiljada KM (na dan 31. decembra 2021. godine u iznosu od 51.771 hiljada KM).

Tokom 2021. godine potpisano je šest ugovora sa povezanim pravnim licima koji se odnose na pretvorbu uplaćenih, a neopravdanih avansa u dugoročnu pozajmicu. Osnovni elementi potpisanih ugovora su: visina kamatne stope 1,5% godišnje, period povrata 72, 120 ili 240 mjeseci unutar kojeg je grace period od 24 mjeseca. Stanje potraživanja po osnovu ove kategorije dugoročnih pozajmica na dan 31. decembra 2022. godine iznosi 195.442 hiljada KM, s tim da je ukupan iznos potraživanja po ovom osnovu ispravljen preko rashoda perioda. Na teret rezultata tekućeg perioda je evidentirano 33.307 hiljada KM a u prethodnim godinama je izvršeno umanjeno vrijednosti avansa u iznosu od 162.135 hiljada KM.

## 21. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Kupci – povezana pravna lica	1.796	3.511
Kupci u zemlji	147.110	161.473
Kupci u inozemstvu	19.744	5.113
<i>Ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca</i>	<i>(39.474)</i>	<i>(40.321)</i>
<b>Ukupno potraživanja od kupaca</b>	<b>129.176</b>	<b>129.776</b>
Potraživanja od zaposlenika	92	79
Potraživanja od državnih organa i institucija	755	683
Ostala kratkoročna potraživanja	14.936	13.409
<i>Ispravka vrijednosti drugih kratkoročnih potraživanja</i>	<i>(454)</i>	<i>(2.644)</i>
Potraživanja za PDV	13.902	7.312
<b>Ukupno ostala potraživanja</b>	<b>29.231</b>	<b>18.839</b>
<b>Ukupno potraživanja od kupaca i ostala potraživanja:</b>	<b>158.407</b>	<b>148.615</b>

Društvo je u skladu sa Međunarodnim standardom finansijskog izvještavanja 9 "Finansijski instrumenti" za godinu koja završava na dan 31. decembra 2022. godine priznalo očekivane kreditne gubitke, odnosno umanjilo vrijednost potraživanja (za isporučenu električnu energiju i ostale usluge, pozajmice date povezanim društvima, zajmove date radnicima, reprogramme) na teret rezultata perioda u ukupnom iznosu od 6.165 hiljada KM (na dan 31. decembra 2021. godine u iznosu od 4.455 hiljada KM).



## 22. Zalihe

Zalihe	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Zalihe sirovina i materijala	70.150	48.207
Zalihe rezervnih dijelova	20.624	19.134
Zalihe autoguma i ambalaža	661	544
Alat i sitan inventar	9.651	9.657
<i>Ispravka vrijednosti sirovina, materijala, dijelova i inventara</i>	<i>(34.273)</i>	<i>(34.610)</i>
Roba u društvenom standardu	4	3
<b>Ukupno zalihe:</b>	<b>66.817</b>	<b>42.935</b>

## 23. Novac i novčani ekvivalenti

Novac i novčani ekvivalenti	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Transakcijski računi – domaća valuta	104.262	136.713
Transakcijski računi – strana valuta	60.198	34.744
Blagajna	1.445	1.158
<b>Ukupno novac i novčani ekvivalenti:</b>	<b>165.905</b>	<b>172.615</b>

## 24. Kapital

Kapital	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Dionički kapital	2.236.964	2.236.964
Statutarne i druge rezerve	589.157	579.137
Akumulirana (zadržana) dobit	169.824	173.228
Dobit izvještajne godine	6.147	12.325
<b>Ukupno kapital:</b>	<b>3.002.092</b>	<b>3.001.654</b>

Odobreni i emitirani dionički kapital se sastoji od 31.506.541 redovnih dionica (na dan 31. decembra 2021. godine ista količina redovnih dionica). Nominalna vrijednost dionice je 71 KM po dionici (na dan 31. decembra 2021. godine ista vrijednost po dionici). U toku 2022. godine isplaćene su dividende u iznosu od 2.276 hiljada KM (u toku 2021. godine u iznosu od 4.739 hiljada KM).

Skupština Društva je dana 30. juna 2022. godine donijela Odluku o raspodjeli dobiti ostvarene u 2021. godini. Dobit u iznosu od 12.325 hiljada KM se raspoređuje kako slijedi: fond rezervi u iznosu od 10.020 hiljade KM i dividenda u iznosu od 2.305 hiljada KM. Društvo je na teret akumulirane dobiti u 2022. godini evidentiralo aktuarske gubitke u iznosu od 3.404 hiljada KM.

## 25. Obaveze po kreditima

Obaveze po kreditima	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
<b>Dugoročni krediti</b>		
Dugoročni krediti od banaka u zemlji	42.384	70.640
Dugoročni krediti u inozemstvu	152.537	172.750
<b>Ukupno dugoročni krediti:</b>	<b>194.921</b>	<b>243.390</b>
<b>Kratkoročni krediti</b>		
Kratkoročni dio dugoročnih kredita od banaka u zemlji	28.256	28.256
Kratkoročni dio dugoročnih kredita u inozemstvu	19.233	19.708
Kratkoročni dio ostalih dugoročnih obaveze	32	55
<b>Ukupno kratkoročni krediti:</b>	<b>47.521</b>	<b>48.019</b>
<b>Ukupno obaveze po kreditima:</b>	<b>242.442</b>	<b>291.409</b>

Kredit	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
Kredit u BAM	28.256	42.384
Kredit u XDR	2.414	14.220
Kredit u EUR	16.316	130.722
Kredit u YEN	503	7.595
Ostali krediti	32	-
<b>Ukupno krediti:</b>	<b>47.521</b>	<b>194.921</b>

## 26. Odgođeni prihod

Odgođeni prihodi	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Odgođeni prihodi za donirana sredstva	61.720	67.183
Odgođeni prihodi za donirane zalihe	88	90
Odgođeni prihodi za donirani novac	606	704
<b>Ukupno odgođeni prihod:</b>	<b>62.414</b>	<b>67.977</b>

## 27. Rezerviranja

Otpremnine i jubilarne nagrade	u 000 KM
<b>Stanje na dan 01. januara 2022. godine</b>	<b>32.809</b>
Rezervacije tokom godine	1.716
Promjene u rezervacijama tokom godine	5.366
Rezervacije korištene tokom godine	(2.808)
<b>Stanje na dan 31. decembra 2022. godine</b>	<b>37.083</b>

Obaveze za beneficije zaposlenima se računaju kako slijedi:

	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
<b>Početno stanje obaveze</b>	<b>32.809</b>	<b>33.471</b>
Troškovi kamata	785	837
Troškovi tekućeg rada	1.716	1.435
Isplaćena premija	(2.808)	(2.231)
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz bilans uspjeha	1.177	(638)
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz ostali ukupni rezultat	3.404	(65)
<b>Ukupno:</b>	<b>37.083</b>	<b>32.809</b>

Rezerviranja	Sudski sporovi	Rezerviranja za troškove demontaže	Ukupno
			u 000 KM
<b>Stanje na dan 01. januara 2022. godine</b>	<b>12.476</b>	<b>20.115</b>	<b>32.591</b>
Rezervacije tokom godine	27.372	21.795	49.167
Oslobođene rezervacije tokom godine	(621)	(5.513)	(6.134)
Rezervacije korištene tokom godine	(1.442)	-	(1.442)
<b>Stanje na dan 31. decembra 2022. godine</b>	<b>37.785</b>	<b>36.397</b>	<b>74.182</b>

Na dan 31. decembra 2022. godine izvršena je procjena troškova demontaže termoenergetskih objekata u skladu sa promjenama elemenata koji utječu na vrijednost rezerviranih sredstava (predviđeni vijek korištenja termoblokova, cijena usluge uklanjanja termoenergetskih objekata, diskontna stopa i slično). Ukupno procjenjena sadašnja vrijednost obaveze na dan 31. decembra 2022. godine iznosi 36.397 hiljada KM.

Rezerviranja	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Tekuća rezerviranja	37.785	12.476
Netekuća rezerviranja	36.397	20.115
<b>Ukupno rezerviranja:</b>	<b>74.182</b>	<b>32.591</b>

## 28. Obaveze prema dobavljačima i ugovorne obaveze

Obaveze prema dobavljačima i ugovorne obaveze	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	26.213	27.209
Dobavljači – povezana pravna lica	4.461	5.114
Dobavljači u zemlji	42.176	27.529
Dobavljači u inostranstvu	3.926	2.485
<b>Ukupno obaveze prema dobavljačima i ugovorne obaveze:</b>	<b>76.776</b>	<b>62.337</b>

## 29. Ostale obaveze i razgraničenja

Ostale obaveze i razgraničenja	31.12.2022. u 000 KM	31.12.2021. u 000 KM
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	7.164	5.458
Obaveze za dividendu	836	804
Obaveze za PDV	3.060	8.749
Obaveze za hidroakumulaciju	1.753	2.891
Ostale obaveze	388	579
<b>Ukupno ostale obaveze:</b>	<b>13.201</b>	<b>18.481</b>
Unaprijed obračunati rashodi perioda	18.652	19.868
Obračunati prihodi narednog perioda	13.678	11.227
Ostala pasivna vremenska razgraničenja	57.749	26.896
<b>Ukupno pasivna vremenska razgraničenja:</b>	<b>90.079</b>	<b>57.991</b>

## 30. Upravljanje finansijskim rizicima

Prilikom korištenja finansijskih instrumenta Društvo je izloženo sljedećim finansijskim rizicima:

- Kreditni rizik
- Rizik likvidnosti
- Tržišni rizik

### Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik od finansijskog gubitka Društva ukoliko kupac ili druga ugovorna strana finansijskog instrumenta ne ispuni svoju ugovornu obavezu. Kreditni rizik je uzrokovan isključivo potraživanjima od kupaca i potraživanja po osnovu datih pozajmica i avansa.

### Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti podrazumijeva nemogućnost Društva da održi dostatne količine novca za podmirivanje tekućih obaveza. Društvo nije značajno izloženo riziku likvidnosti.

### Tržišni rizik

Tržišni rizik je rizik promjene tržišnih cijena poput kursa, kamatnih stopa i kapitala koja utječu na prihod Društva i vrijednost njenih finansijskih instrumenata. Društvo nije značajno izloženo tržišnim rizikom.

Izloženost Društva kreditnom, kamatnom i riziku promjene kurseva stranih valuta proizilazi iz normalnog kursa poslovanja.

## Kreditni rizik

### Izloženost kreditnom riziku

Knjigovodstvena vrijednost finansijske imovine predstavlja maksimalnu izloženost kreditnom riziku, koja na datum izvještavanja iznosi kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Pozajmice, depoziti i potraživanja	497.478	362.505
Novac i novčani ekvivalent	165.905	172.615
<b>UKUPNO</b>	<b>663.383</b>	<b>535.120</b>

Maksimalna izloženost kreditnom riziku, na datum izvještavanja, za potraživanja od kupaca prema regijama je:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Kupci u zemlji	109.432	124.663
Kupci u inozemstvu	19.744	5.113
<b>UKUPNO</b>	<b>129.176</b>	<b>129.776</b>

Maksimalna izloženost kreditnom riziku, na datum izvještavanja, za potraživanja od kupaca prema vrsti kupca je:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Kupci pravna lica	106.809	105.993
Domaćinstva	22.367	23.783
<b>UKUPNO</b>	<b>129.176</b>	<b>129.776</b>

Starosna struktura potraživanja koja nisu umanjena na datum izvještavanja je kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Nedospjelo i dospjelo do 90 dana	123.272	119.206
Dospjelo 91–180 dana	1.317	5.624
Dospjelo 181–365 dana	1.367	3.175
Starije od 365 dana	3.220	1.771
<b>UKUPNO</b>	<b>129.176</b>	<b>129.776</b>

Kretanje u ispravci vrijednosti potraživanja je kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>
<b>Na dan 01. januara 2022. godine</b>	<b>40.321</b>
Umanjenje vrijednosti potraživanja tokom godine	1.064
Naplaćena, prethodno otpisana potraživanja tokom godine	(1.206)
Isknjiženje prethodno otpisanih potraživanja	(705)
<b>Na dan 31. decembra 2022. godine</b>	<b>39.474</b>

## Rizik likvidnosti

Krajnja odgovornost za upravljanje rizikom likvidnosti je na Upravi Društva, koja je izgradila odgovarajući okvir za upravljanje rizikom likvidnosti u skladu sa potrebama Društva. Društvo upravlja ovim rizikom održavanjem adekvatnih rezervi, kreditima od strane banaka, kao i ostalim izvorima finansiranja, konstantno nadgleda prognoziranje i stvarne novčane tokove i uspoređuje profile dospijuća finansijske imovine i obaveza.

Ugovorena dospijuća finansijskih obaveza:

<b>31. decembra 2022. godine</b>	<b>Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM</b>	<b>Dospijće do 1 godine u 000 KM</b>	<b>Dospijće preko 1 godine u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	77.173	77.173	-
Kamatonosni krediti	242.442	47.521	194.921
<b>UKUPNO</b>	<b>319.615</b>	<b>124.694</b>	<b>194.921</b>

<b>31. decembra 2021. godine</b>	<b>Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM</b>	<b>Dospijće do 1 godine u 000 KM</b>	<b>Dospijće preko 1 godine u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	62.337	62.337	-
Kamatonosni krediti	291.409	48.019	243.390
<b>UKUPNO</b>	<b>353.746</b>	<b>110.356</b>	<b>243.390</b>

Starosna struktura obaveza prema dobavljačima na datum izvještavanja je kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
do 30 dana	102.026	59.541
od 30 do 60 dana	1.346	427
od 60 do 90 dana	265	49
preko 90 dana	4.030	1.254
<b>UKUPNO</b>	<b>107.667</b>	<b>61.271</b>

Ukupan iznos obaveza prema dobavljačima uključuje i Ostala kratkoročna razgraničenja (konto 49900070).

## Valutni rizik

### Izloženost valutnom riziku

Društvo se izlaže valutnom riziku prilikom prodaje, nabave, kod kamatonosnih kredita i pozajmica i potraživanja po datim kreditima i ostalim potraživanjima koji su denominirani u stranoj valuti. Valute koje najviše izlažu Društvo ovom riziku su XDR, YEN i CHF. Protiv ovog rizika Društvo nije ekonomski

zaštićeno. Konvertibilna marka je fiksno vezana za EUR od svog uvođenja kao valute u 2002. godini, te Uprava smatra da Društvo nije izloženo riziku od promjene kursa EUR.

Izloženost Društva valutnom riziku na dan 31. decembra 2022. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

<b>31. decembra 2022. godine</b>	<b>XDR u 000 KM</b>	<b>YEN u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i krediti	(16.634)	(8.098)
<b>Ukupna bilansna izloženost</b>	<b>(16.634)</b>	<b>(8.098)</b>

Izloženost Društva valutnom riziku na dan 31. decembra 2021. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

<b>31. decembra 2021. godine</b>	<b>XDR u 000 KM</b>	<b>YEN u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i krediti	(19.806)	(9.278)
<b>Ukupna bilansna izloženost</b>	<b>(19.806)</b>	<b>(9.278)</b>

	<b>Prosječan kurs</b>		<b>Kurs na datum izvještavanja</b>	
	<b>2022.</b>	<b>2021.</b>	<b>2022.</b>	<b>2021.</b>
EUR	1,95583	1,95583	1,95583	1,95583
XDR	2,48841	2,35783	2,45048	2,42030
YEN	0,01418	0,01507	0,01391	0,01499
CHF	1,96002	1,80891	1,98622	1,88732

### Analiza osjetljivosti

Kako nije bilo fluktuacija strane valute EUR u odnosu na KM od uvođenja KM, analiza osjetljivosti nije neophodna za iznose denominirane u EUR.

Moguće jačanje ili slabljenje XDR ili YEN za 1% bi rezultiralo u povećanju (smanjenju) u kapitalu i dobiti na dan 31. decembra za dolje navedene iznose. Analiza pretpostavlja da sve ostale varijable, u prvom redu iznos kamate, ostaju nepromijenjene.

<b>u 000 KM</b>	<b>Jačanje</b>	<b>Slabljenje</b>
<b>31. decembra 2022. godine</b>		
XDR	(166)	166
YEN	(81)	81
<b>31. decembra 2021. godine</b>		
XDR	(198)	198
YEN	(93)	93

### Kamatni rizik

Na dan bilansa profil kamatne stope na finansijske instrumente Društva na koje se obračunavaju kamate je bio kako slijedi:

<b>Instrumenti sa fiksnom kamatnom stopom</b>	<b>2022. u 000 KM</b>	<b>2021. u 000 KM</b>
Finansijska imovina	458.760	338.496
Finansijske obaveze	(77.173)	(62.337)
<b>UKUPNO</b>	<b>381.587</b>	<b>276.159</b>

Instrumenti sa varijabilnom kamatnom stopom	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Finansijska imovina	-	-
Finansijske obaveze	(242.442)	(291.409)
<b>UKUPNO</b>	<b>(242.442)</b>	<b>(291.409)</b>

### Analiza osjetljivosti za finansijske obaveze sa varijabilnom kamatnom stopom

Promjena kamatne stope za 100 osnovnih poena na dan izvještavanja povećalo/(smanjilo) bi kapital i dobit ili gubitak za vrijednosti koje slijede. Izračun je rađen pod pretpostavkom da sve ostale varijable, posebno kursevi stranih valuta, ostanu jednake.

Kamatni rizik U 000 KM	Dobit ili gubitak		Kapital	
	100 bp povećanje	100 bp smanjenje	100 bp povećanje	100 bp smanjenje
<b>31. decembra 2022. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(2.202)	2.602	(2.202)	2.602
<b>31. decembra 2021. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(2.451)	2.854	(2.451)	2.854

### Upravljanje kapitalom

U svrhu praćenja kapitala, Društvo koristi omjer neto duga prema kapitalu. U ovu svrhu, neto dug je definiran kao ukupne obaveze (koje uključuju kamatonosne kredite i pozajmice) plus neobračunata predložena dividenda, umanjeno za gotovinu i ekvivalente gotovine. Prilagođeni kapital uključuje sve komponente kapitala osim kapitala koji se odnosi na rezerve nastale prilikom pripajanja, umanjeno za predložene dividende.

Omjer neto duga prema kapitalu Društva na kraju perioda izvještavanja prikazan je u tabeli koja slijedi:

	2022. u 000 KM	2021. u 000 KM
Ukupne obaveze	606.450	563.686
Novac i novčani ekvivalent	(165.905)	(172.615)
Neto dug	440.545	391.071
Kapital	3.002.092	3.001.654
<b>Neto dug/Kapital</b>	<b>0,1467</b>	<b>0,1303</b>

## 31. Potencijalne i preuzete obaveze

Na dan 31. decembra 2022. godine ukupna procjenjena vrijednost sudskih sporova koji se vode protiv Društva iznosi 205.856 hiljada KM. Navedeni iznos uključuje sporove tužitelja Jadran Kapital d.d. Split i drugi u iznosu od 125.000 hiljada KM i arbitražni spor tužitelja konzorcij Strabag AG Austrija i Končar d.d. Zagreb u iznosu od 20.077 hiljada EUR.

U sporu tužitelja Jadran Kapital d.d. Split i drugi, koji se odnosi na pobijanje odluka Skupštine Društva, vezano za pretvaranje ranije datih avansa u pozajmice, odbijen je tužbeni zahtjev tužitelja u februaru 2023. godine.

Arbitražni postupak je pokrenuo konzorcij Strabag AG Austrija i Končar d.d. Zagreb, u februaru 2018. godine, nakon čega je postupak bio u fazi mirovanja radi pokušaja mirnog rješavanja i nastavka realizacije projekta HE Vranduk. Nakon nemogućnosti nastavka realizacije projekta, arbitraža je



nastavljena i JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo je uputila odgovor na tužbu sa protivtužbom. Zahtjev Strabag AG Austrija i Končar d.d. Zagreb iznosi 20.077 hiljada EUR, i odnosi se na štetu nastalu radi nerealizacije ugovora, povrat garancije i slično. Zahtjev JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo iznosi 31.697 hiljada EUR, a radi nerealizacije projekta HE Vranduk, izmakle dobiti, neproizvedene električne energije i slično. Odluka arbitražnog vijeća je donesena krajem mjeseca decembra 2021. godine. Društvo je zaprimilo Odluku 31. decembra 2021. godine. S obzirom na to da je arbitražna odluka donesena u korist suprotne strane, u periodu decembar 2021. – mart 2022. godine su provedene aktivnosti uključivanja nezavisnih stručnih mišljenja pravnih eksperata izvan Društva. Prema mišljenju advokatskog tima, ovakav ishod i donošenje odluke su rezultat činjenice da je Arbitražni tribunal propustio da pravilno primjeni imperativne aspekte zakonodavstva BiH, kao što je pitanje tumačenja ugovora, sloboda ugovaranja i imperativne norme u postupku fakturiranja u poslovnim transakcijama. Društvo je odlučilo da se provede odgovarajući postupak poništenja pred sudom u Belgiji kao i postupak odbijanja priznanja presude pred sudom u Sarajevu. Ročište je zakazano za septembar 2023. godine. Na ime ovog sudskog spora izvršena je rezervacija na dan 31. decembra 2022. godine u iznosu od 24.527 hiljada KM.

Rukovodstvo Društva redovno procjenjuje i analizira rizik potencijalnih gubitaka po osnovu sudskih sporova i smatra da izvršena rezerviranja na dan 31. decembra 2022. godine predstavljaju najbolju procjenu. U skladu s tim, na dan 31. decembra 2022. godine izvršena su dodatna rezerviranja u iznosu od 27.372 hiljada KM, te ukupna rezerviranja po osnovu sudskih sporova na dan 31. decembra 2022. godine iznose 37.785 hiljada KM (veza Napomena 27).

Na dan 31. decembra 2022. godine Društvo ima odobrena a nepovučena kreditna sredstva u iznosu od 1.230.203 hiljada KM: kredit od kineske banke CEXIM u iznosu od 1.200.866 hiljada KM, za izgradnju bloka 7 u TE Tuzla i kredit EIB Pametna mjerila za distribucije 29.337 hiljada KM.

U skladu sa ugovorom o kreditu od kineske banke CEXIM, Društvo je obavezno plaćati banci naknadu za preuzimanje obaveze finansiranja, izračunatu po stopi od 0,5% godišnje na nepovučeni iznos kredita, a koja se obračunava svakodnevno od Datuma efektivnosti (05.12.2019. godine) do posljednjeg dana Perioda raspoloživosti (5 godina od dana ispunjavanja uvjeta za prvo povlačenje kredita). Plaćanje ove naknade se vrši unatrag, na datum koji odgovara svakom Datumu plaćanja kamata, od dana ispunjenja uvjeta za prvo povlačenje kredita ili u slučaju otkaza kredita, na otkazani iznos kredita u trenutku u kojem otkazivanje postane efektivno. Do kraja izvještajnog perioda Društvo nije ispunilo uvjete za prvo povlačenje kredita propisane Ugovorom o kreditu, niti je Banka slala bilo kakav obračun naknade ili obavijest o obračunatoj obavezi.

## **32. Zaštita okoliša**

Osnovna djelatnost Društva je proizvodnja i distribucija električne energije, te kontrola sistema za proizvodnju električne energije. Navedene aktivnosti mogu utjecati na okolinu u smislu emisije u zemlju, vodu i zrak. Utjecaj djelatnosti Društva na okolinu nadzire Uprava, te tijela nadležna za zaštitu okoline.

Posljednjih godina u Bosni i Hercegovini se stvara sistem upravljanja okolinom zasnovan na principima koji se primjenjuju u Evropskoj uniji. Dosada je zakonska regulativa u ovoj oblasti u Bosni i Hercegovini pokrivala zrak, vodu i otpad, dok buka, hemikalije i jonizirajuće zračenje nisu pokriveni. Kada je riječ o horizontalnoj legislativi, u toku je izrada pravilnika koji reguliraju proceduru izdavanja dozvola za okoliš.

U okviru strategije integriranja u Evropsku uniju moguće je uvođenje propisa o zaštiti okoline koji se primjenjuju u zemljama Evropske unije. Primjena takvih propisa mogla bi utjecati na buduće obaveze Društva vezano za izdvajanje sredstava za zaštitu okoline, koje Društvo nije bilo u mogućnosti procijeniti.

### 33. Transakcije sa povezanim pravnim licima

#### Povezana lica pod zajedničkom kontrolom – Društva koja kontrolira Vlada

Društvo je u većinskom vlasništvu Vlade Federacije Bosne i Hercegovine. U nastavku su prikazane značajne transakcije s društvima koja kontrolira Vlada Federacije Bosne i Hercegovine. Radi se o Željeznicama Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo i Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka. Ostale transakcije s društvima koja kontrolira Vlada FBiH nisu pojedinačno značajne, one nastaju tokom redovnog poslovanja i odnose se na režijske i komunalne usluge.

	<b>31.12.2022.</b> u 000 KM	<b>31.12.2021.</b> u 000 KM
<b>Potraživanja</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	1.248	521
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	9.657	4.865
	<b>10.905</b>	<b>5.386</b>
<b>Obaveze</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	1.412	934
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	9.562	9.538
	<b>10.974</b>	<b>10.472</b>
<b>Prihodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	5.873	5.547
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	94	209
	<b>5.967</b>	<b>5.756</b>
<b>Rashodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	23.734	20.922
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	52.478	52.816
	<b>76.212</b>	<b>73.738</b>

#### Povezane stranke

Društvo je steklo udio u rudnicima, kao što je objelodanjeno u Napomeni 18 Ulaganja u zavisna društva, tako da su transakcije od prodaje električne energije, nabavki uglja i datih avansa objavljene kao transakcije sa povezanim pravnim licima. Prodaja i nabavke se obavljaju po fer vrijednosti, koja predstavlja vrijednost koju se povezane stranke spremne međusobno platiti.

Transakcije sa povezanim pravnim licima su kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> u 000 KM	<b>31.12.2021.</b> u 000 KM
<b>Sredstva</b>		
<b>Potraživanja od kupaca i potraživanja za date avanse</b>		
RMU Breza d.o.o.	736	1.114
RMU Kakanj d.o.o.	169	175
RMU Zenica d.o.o.	2.676	5.626
RMU Đurđevik d.o.o.	1.355	2.143
RU Kreka d.o.o.	8.481	10.633
RMU Abid Lolić d.o.o.	41	795
RU Gračanica d.o.o.	33	33
Iskraemeco d.o.o.	11	13
Eldis Tehnika d.o.o.	158	1

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
TTU Energetik d.o.o.	41	42
<b>Ukupno potraživanja:</b>	<b>13.701</b>	<b>20.575</b>
<b><i>Date pozajmice</i></b>		
RMU Breza d.o.o.	26.122	16.732
RMU Kakanj d.o.o.	16.162	8.950
RMU Zenica d.o.o.	84.633	60.305
RMU Đurđevik d.o.o.	12.907	12.400
RU Kreka d.o.o.	174.623	156.045
RMU Abid Lolić d.o.o.	18.690	15.204
<b>Ukupno pozajmice:</b>	<b>333.137</b>	<b>269.636</b>
<b>Obaveze</b>		
<b><i>Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze</i></b>		
RMU Breza d.o.o.	1.036	-
RMU Kakanj d.o.o.	1.329	2.881
RMU Zenica d.o.o.	8	28
RMU Đurđevik d.o.o.	519	167
RU Kreka d.o.o.	158	589
RMU Abid Lolić d.o.o.	84	146
RU Gračanica d.o.o.	445	348
Iskraemeco d.o.o.	333	470
Eldis Tehnika d.o.o.	478	1.594
TTU Energetik d.o.o.	107	47
<b>Ukupno obaveze:</b>	<b>4.497</b>	<b>6.270</b>

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
<b>Prihodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	1.758	1.428
RMU Kakanj d.o.o.	1.699	1.366
RMU Zenica d.o.o.	2.607	1.856
RMU Đurđevik d.o.o.	2.815	2.096
RU Kreka d.o.o.	9.426	6.492
RMU Abid Lolić d.o.o.	643	486
RU Gračanica d.o.o.	307	286
Iskraemeco d.o.o.	66	75
Eldis Tehnika d.o.o.	40	5
TTU Energetik d.o.o.	176	282
<b>Ukupno prihodi:</b>	<b>19.537</b>	<b>14.372</b>
<b>Rashodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	31.139	18.777
RMU Kakanj d.o.o.	64.728	57.338
RMU Zenica d.o.o.	12.935	11.718
RMU Đurđevik d.o.o.	37.662	29.210

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
RU Kreka d.o.o.	53.935	47.019
RMU Abid Lolić d.o.o.	7.313	11.601
RU Gračanica d.o.o.	4.505	4.534
Iskraemeco d.o.o.	8.928	9.076
Eldis Tehnika d.o.o.	5.228	6.544
TTU Energetik d.o.o.	1.490	1.434
<b>Ukupno rashodi:</b>	<b>227.863</b>	<b>197.251</b>

#### Povezane stranke – pridružena pravna lica

Povezane strane po osnovu značajnog utjecaja je ETI d.o.o. Sarajevo (Napomena 19). Društvo je u okviru redovnog poslovanja imalo sljedeće transakcije sa povezanom strankom:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Potraživanja	2	2
Obaveze	91	6
Prihodi	28	27
Rashodi	79	713

#### Povezane stranke – naknade članovima Uprave i Nadzornog odbora

Naknade isplaćene članovima Uprave i Nadzornog odbora tokom godine su kako slijedi:

	<b>31.12.2022.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
Isplate članovima Uprave	915	825
Isplate članovima Nadzornog odbora	194	195
<b>Ukupno isplate:</b>	<b>1.109</b>	<b>1.020</b>

## 34. Značajne računovodstvene procjene i prosudbe

Procjene i prosudbe se neprekidno ocjenjuju i baziraju se na očekivanim budućim događajima za koje se smatra da su razumni pod datim okolnostima.

Računovodstvene procjene koje Društvo primjenjuje u skladu sa svojim računovodstvenim politikama su kako slijedi:

#### Umanjenje vrijednosti ulaganja u zavisna i pridružena pravna lica

Umanjenje vrijednosti ulaganja u zavisna i pridružena pravna lica zasniva se na najboljoj procjeni rukovodstva o nadoknadivom iznosu zavisnih pridruženih pravnih lica. Nadoknadivi iznos predstavlja viši iznos od fer neto prodajne vrijednosti i vrijednosti u upotrebi. Na datum izvještavanja, Uprava je izvršila umanjeње vrijednosti ulaganja u zavisna društva rudnike uglja u iznosu od 55.158 hiljada KM. Uprava smatra da nema umanjeња vrijednosti ulaganja u ostala zavisna i pridružena pravna lica.

#### Umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme

Društvo na svaki datum izvještavanja procjenjuje da li postoje interne i eksterne indikacije umanjeња vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme. Ukoliko takve indikacije postoje, Uprava vrši test umanjeња vrijednosti za jedinicu koja stvara novac na koju se indikacije odnose. Uprava posmatra sve proizvodne podružnice kao jednu jedinicu koja generira priliv novčanih tokova, iz razloga što

termoelektrane čine baznu (i većinsku) proizvodnju, dok hidroelektrane pokrivaju varijabilni dio dijagrama potreba za električnom energijom. Dakle, proizvodnju električne energije Uprava posmatra na portfolio bazi. Također, Uprava ne posmatra distribuciju kao odvojenu jedinicu, jer je djelatnost Društva regulirana legislativom na nivou Bosne i Hercegovine.

### Porez na dobit

Obračun poreza na dobit se radi na osnovu interpretacije važećih poreskih zakonskih odredbi od strane Društva. Obračun poreza na dobit koji je naveden u Prijavi poreza na dobit i poreznom bilansu može biti predmetom pregleda i odobrenja lokalnih poreznih vlasti. Društvo nije priznavalo odgođenu poreznu imovinu na osnovu poreznih olakšica po osnovu investiranja, koristeći analogne interpretacije i tumačenja MRS 12 "Porez na dobit".

### Rezerviranja za potencijalne obaveze

Društvo priznaje rezerviranja kao rezultat sudskih sporova pokrenutih protiv Društva za koje je izvjesno da će dovesti do odliva sredstava kako bi se namirila potraživanja od Društva i ako se iznosi mogu pouzdano procijeniti. Prilikom procjene rezerviranja, Društvo uzima u obzir profesionalni pravni savjet i razmatranja Uprave.

## 35. Vlasnička struktura

Vlasnička struktura Društva je kako slijedi:

	31. decembra 2022.		31. decembra 2021.	
	Broj dionica	% vlasništva	Broj dionica	% vlasništva
Vlada Federacije Bosne i Hercegovine	28.472.181	90,37 %	28.472.181	90,37 %
Razni ulagači	3.034.360	9,63 %	3.034.360	9,63 %
<b>UKUPNO</b>	<b>31.506.541</b>	<b>100 %</b>	<b>31.506.541</b>	<b>100 %</b>

## 36. Poreski propisi

Federacija Bosne i Hercegovine trenutno ima više zakona koji reguliraju razne poreze koje su uveli nadležni organi. Porezi koji se plaćaju uključuju porez na dodatu vrijednost, porez na dobit i poreze na plaće (socijalni porezi), zajedno sa drugim porezima. Pored toga, zakoni kojima se reguliraju ovi porezi nisu bili primjenjivani duže vrijeme za razliku od razvijenih tržišnih privreda, dok su propisi kojim se vrši implementacija ovih zakona često nejasni ili ne postoje. Shodno tome, u pogledu pitanja vezanih za poreske zakone ograničen je broj slučajeva koji se mogu koristiti kao primjer.

Često postoje razlike u mišljenju među državnim ministarstvima i organizacijama vezano za pravnu interpretaciju zakonskih odredbi što može dovesti do neizvjesnosti i sukoba interesa. Poreske prijave zajedno sa drugim oblastima zakonskog reguliranja (naprimjer, pitanja carina i devizne kontrole) su predmet pregleda i kontrola od više ovlaštenih organa kojima je zakonom omogućeno propisivanje jako strogih kazni i zateznih kamata.

Kako poreske vlasti tumače poreske zakone, u odnosu na transakcije i aktivnosti Društva mogu se razlikovati od tumačenja rukovodstva. Kao rezultat navedenog, transakcije mogu biti osporiti poreske vlasti i Društvu može biti određen dodatni iznos poreza, kazni i kamata. Ove činjenice utječu da poreski rizik u Federaciji Bosne i Hercegovine bude značajniji od onog u zemljama sa razvijenijim poreskim sistemom.

Pored navedenog, Društvo ima značajne transakcije sa povezanim pravnim licima. Iako rukovodstvo Društva smatra da Društvo posjeduje dovoljnu i adekvatnu prateću dokumentaciju u vezi sa transfernim cijenama, postoji neizvjesnost da se zahtjevi i tumačenja poreskih i drugih organa razlikuju od

tumačenja rukovodstva. Rukovodstvo Društva smatra da eventualna različita tumačenja neće imati materijalno značajnih posljedica po finansijske izvještaje Društva.

Tokom 2022. godine Društvo je bilo predmet kontrole Uprave za indirektno oporezivanje BiH po PDV prijavi za period 01. maja 2019. do 31. augusta 2022. godine. Utvrđene obaveze po kontroli nisu materijalno značajne. Na dostavljeno Rješenje Uprave za indirektno oporezivanje BiH uložena je žalba.

Društvo, tokom 2022. godine, nije bilo predmet kontrole Porezne uprave FBiH.

### **37. Događaji nakon datuma izvještavanja**

Nakon 31. decembra 2022. godine, datuma izvještavanja, do dana odobrenja ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja ne postoje događaji koji bi prouzrokovali korekciju ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja, kao i događaji koji su materijalno značajni za objavljivanje u ovim pojedinačnim finansijskim izvještajima.

### **38. Usaglašavanje potraživanja i obaveza**

Društvo je izvršilo usaglašavanje svojih potraživanja i obaveza sa stanjem na dan 31. decembra 2022. godine. U postupku usaglašavanja sa poslovnim partnerima, nisu utvrđena materijalno značajna neusaglašena potraživanja i obaveze.

### **39. Odobrenje finansijskih izvještaja**

Finansijske izvještaje je odobrila i potpisala Uprava Društva, dana 20. februara 2023. godine.

---

Odgovorno lice