

**Pojedinačni finansijski  
izvještaji za godinu koja se  
završava 31. decembra  
2021. i Izvještaj  
nezavisnog revizora**

JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo

# SADRŽAJ

Izveštaj nezavisnog revizora.....	3
Pojedinačni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine .....	8
Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2021. godine .....	9
Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine.....	10
Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine.....	11
1. Osnovni podaci o Društvu .....	12
2. Osnove za sastavljanje i prezentaciju finansijskih izvještaja .....	13
3. Značajne računovodstvene politika .....	14
4. Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke .....	23
5. Prihodi od prodaje .....	24
6. Ostali prihodi iz poslovanja .....	24
7. Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe .....	25
8. Troškovi zaposlenih.....	25
9. Troškovi amortizacije.....	25
10. Ostali troškovi poslovanja .....	26
11. Porez na dobit .....	26
12. Nekretnine, postrojenja, oprema.....	27
13. Nematerijalna ulaganja.....	27
14. Dati avansi.....	28
15. Ulaganje u pridružena pravna lica .....	28
16. Ulaganje u zavisna društva .....	29
17. Pozajmice i depoziti.....	30
18. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja.....	31
19. Zalihe.....	32
20. Gotovina i gotovinski ekvivalenti.....	32
21. Kapital .....	32
22. Krediti i pozajmice .....	33
23. Odloženi prihodi.....	33
24. Primanja zaposlenih .....	33
25. Rezervisanja.....	34
26. Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze .....	35
27. Pasivna vremenska razgraničenja.....	35
28. Upravljanje finansijskim rizicima .....	35
29. Potencijalne i preuzete obaveze.....	40
30. Zaštita okoliša.....	41
31. Transakcije sa povezanim pravnim licima .....	41
32. Značajne računovodstvene procjene i prosudbe .....	43
33. Vlasnička struktura .....	44
34. Poreski propisi.....	44
35. Događaji nakon datuma izvještavanja .....	45
36. Uticaj COVID-a na poslovanje Društva.....	45
37. Usaglašavanje potraživanja i obaveza .....	46
38. 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 s rezervom

Obavili smo reviziju pojedinačnih finansijskih izvještaja JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo (u daljnjem tekstu "Društvo"), koji obuhvataju pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31. decembra 2021. godine, pojedinačni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti, 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, osim za efekte pitanja navedenih u odjeljku Osnova za mišljenje s rezervom, priloženi pojedinačni finansijski izvještaji prikazuju istinito i fer, u svim materijalnim aspektima, finansijsku poziciju Društva na dan 31. decembra 2021. godine i njegovu finansijsku uspješnost, te njegove gotovinske tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja.

#### Osnova za mišljenje s rezervom

1. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 12 uz priložene pojedinačne finansijske izvještaje, nekretnine, postrojenja i oprema na dan 31. decembra 2021. godine iskazane su u iznosu od 2.322.402 hiljada KM. Navedeni iznos uključuje nekretnine, postrojenja i opremu u pripremi u iznosu od 191.457 hiljada KM. Društvo je na dan 31. decembra 2021. godine provelo test na umanjenje vrijednosti imovine, prema kojem, u skladu sa odrednicama Međunarodnog računovodstvenog standarda 36 „Umanjenje vrijednosti imovine“ posmatra Društvo kao jednu cjelinu, odnosno sve proizvodne podružnice kao jednu jedinicu koja generiše priliv novčanih tokova, iz razloga što termoelektrane čine baznu (i većinsku) proizvodnju, dok hidroelektrane pokrivaju varijabilni dio dijagrama potrebe za električnom energijom. Takođe, prema sadašnjoj organizaciji tržišta električne energije, Uprava Društva djelatnost distribucije ne posmatra kao odvojenu jedinicu. Prema provedenom testu nema pokazatelja umanjenja vrijednosti imovine.

Provedenim revizorskim postupcima utvrdili smo da investicije u toku u iznosu od 162.194 hiljade KM su započete prije 2021. godine, dok investicije u iznosu od 29.263 hiljada datiraju iz 2021. godine. Najznačajniji udio u investicijama započetim prije 2021. godine se odnosi na kapitalne investicije u iznosu od 129.857 hiljada KM. Nastavak aktivnosti za kapitalne investicije ne zavisi samo od Društva.

Prilikom provođenja testa na umanjenje vrijednosti u skladu sa zahtjevima Međunarodnog računovodstvenog standarda 36 „Umanjenje vrijednosti imovine“, Društvo nije testiralo investicije

u toku na obezvrjeđenje, i iskazivanje sredstava po njihovoj nadoknadivom iznosu, što za posljedicu može da ima da su sredstva i rezultat tekućeg perioda precijenjeni.

2. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 16 uz priložene pojedinačne finansijske izvještaje, Društvo je ulaganja u zavisna društva na dan 31. decembra 2021. godine iskazalo u iznosu od 426.960 hiljada KM. Ulaganja su inicijalno priznata po trošku njihovog sticanja. Na dan 31. decembra 2021. godine, Društvo nije izvršilo test obezvrjeđenja u skladu sa zahtjevima Međunarodnog računovodstvenog standarda 36 „Umanjenje vrijednosti imovine“, iako postoje objektivne indikacije da su ulaganja obezvrjeđena. Prema informacijama koje smo dobili od Društva, Planom nabavki za 2022. godinu je predviđena nabavka konsultantskih usluga procjene vrijednosti udjela u zavisnim društvima rudnicima uglja. Zbog kompleksnosti ovog pitanja, nismo mogli da napravimo vlastite procjene i sa razumnom sigurnošću utvrdimo iznos potrebnih korekcija evidentiranog stanja navedenih ulaganja na dan 31. decembra 2021. godine, kao ni efekat na rezultat poslovanja i finansijsko stanje Društva na dan i za godinu koja se završava 31. decembra 2021. godine.

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 s rezervom.

### Isticanje pitanja

1. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 29 uz priložene pojedinačne finansijske izvještaje, na dan 31. decembar 2021. godine vrijednost sudskih sporova u kojima je Društvo tužena strana iznosi 210.347 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. Ukupna rezervisanja na dan 31. decembar 2021. godine iznose 12.476 hiljada KM, i prema izjavama Društva, rezervisanje 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.

Osim pitanja opisanih u odjeljku Osnova za mišljenje s rezervom odredili smo da će niže navedena pitanja biti ključna revizijska pitanja za saopštiti u našem izvještaju.

1. Ključno pitanje revizije	Primijenjene procedure revizije
<p>Priznavanje prihoda od prodaje električne energije (veza Napomenu 5)</p> <p>Prihodi od prodaje električne energije u iznosu od 1.021.347 hiljada KM se odnose na prihode od prodaje električne energije na domaćem i inostranom tržištu. Društvo priznaje prihode na mjesečnom nivou nakon isporuke električne energije. Cijena električne energije je definisana 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 ustanovljenih od strane Uprave.</p> <p>Na bazi uzorka izvršili smo testiranje obračuna isporučene električne energije u skladu sa cijenama definisanim 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, da 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, osim onih opisanih u odjeljku Osnova za mišljenje s rezervom.

## 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 razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kada ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati 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 osnovi tih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

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

- prepoznamo 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.
- stičemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.
- ocjenjujemo 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, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost društva da nastavi s poslovanjem po vremenski neograničenom poslovanju. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem 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.

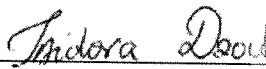
Mi komuniciramo sa onima koji su zaduženi za upravljanje u vezi s, između ostalih pitanja, planiranim obimom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i sve značajne nedostatke u internim kontrolama koji su otkriveni tokom naše revizije.

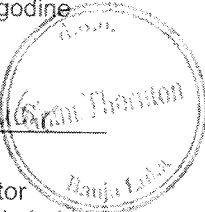
Takođe obezbjeđujemo licima ovlaštenim za upravljanje izjavu da se pridržavamo relevantnih etičkih zahtjeva u vezi sa nezavisnošću i da ćemo im saopštiti sve odnose i ostala pitanja za koje se u razumnoj mjeri može očekivati da se odražavaju na našu nezavisnost, i, gdje je to primjenljivo, odgovarajuće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

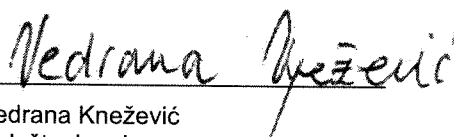
Od pitanja saopštenih licima ovlaštenim za upravljanje, određujemo ona pitanja koja su bila od najvećeg značaja u reviziji finansijskih izvještaja tekućeg perioda i, shodno tome, predstavljaju ključna pitanja revizije. Mi opisujemo ova pitanja u našem izvještaju revizora, osim ukoliko zakon ili regulativa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

Angažirani partner u reviziji koja ima za posljedicu ovaj izvještaj nezavisnog revizora je Vedrana Knežević.

Grant Thornton d.o.o. Banja Luka  
Banja Luka, 26. maj 2022. godine

  
\_\_\_\_\_  
Isidora Džombić  
Managing Partner – Direktor  
Grant Thornton d.o.o. Banja Luka



  
\_\_\_\_\_  
Vedrana Knežević  
Ovlašteni revizor  
Grant Thornton d.o.o. Banja Luka

## Pojedinačni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine

Bilansne pozicije	Napomene	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Prihodi od prodaje	5	1.096.972	1.035.773
Ostali prihodi iz poslovanja	6	19.946	16.254
<b>Ukupno poslovni prihodi</b>		<b>1.116.918</b>	<b>1.052.027</b>
Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodate robe	7	542.658	515.969
Troškovi zaposlenih	8	177.377	178.517
Kapitalizirani vlastiti rad	8	(2.044)	(2.624)
Troškovi amortizacije	9	156.202	144.650
Ostali troškovi poslovanja	10	230.493	207.494
<b>Ukupno operativni rashodi</b>		<b>1.104.686</b>	<b>1.044.006</b>
<b>Operativni rezultat</b>		<b>12.232</b>	<b>8.021</b>
Finansijski prihodi		6.553	6.060
Finansijski rashodi		(4.783)	(3.540)
<b>Neto finansijski rezultat</b>		<b>1.770</b>	<b>2.520</b>
<b>Rezultat prije poreza</b>		<b>14.002</b>	<b>10.541</b>
<b>Porez na dobit</b>	11	<b>1.676</b>	<b>3.292</b>
- Tekuća obaveza poreza na dobit		3.145	-
- Odložena porezna sredstva/prihod		(1.469)	-
<b>Rezultat za godinu</b>		<b>12.326</b>	<b>7.249</b>
<b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>			
Aktuarski dobiti/(gubici)		65	2.269
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu</b>		<b>12.391</b>	<b>9.518</b>

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

Pojedinačni finansijski izvještaji su odobreni i potpisani od strane Uprave Društva, dana 25. februara 2022. godine.

Potpisano u ime Društva:

  
Lice ovlašteno za zastupanje



Lice sa licencom  
CERTIFICIRAN IZ OBLASTI  
Mensuda Vuk  
Broj: CR-4676/5



## Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2021. godine

Bilansne pozicije	Napomene	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Netekuća sredstva</b>			
Nekretnine, postrojenja, oprema	12	2.322.402	2.389.970
Nematerijalna imovina	13	10.896	11.866
Dati avansi	14	218.236	224.748
Ulaganje u pridružena pravna lica	15	1.950	1.950
Ulaganja u zavisna društva	16	426.960	414.803
Pozajmice i depoziti	17	93.681	63.823
Ostala dugoročna potraživanja		6.647	9.484
		<b>3.080.772</b>	<b>3.116.644</b>
<b>Tekuća sredstva</b>			
Pozajmice i depoziti	17	115.008	52.396
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	18	141.672	153.724
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit i druge poreze		1.952	6.776
Dati avansi	14	3.411	81.473
Zalihe	19	42.935	65.163
Gotovina i ekvivalenti gotovine	20	172.616	128.003
Aktivna vremenska razgraničenja		6.974	6.634
		<b>484.568</b>	<b>494.169</b>
<b>UKUPNO SREDSTVA</b>		<b>3.565.340</b>	<b>3.610.813</b>
<b>Kapital i rezerve</b>			
<b>Kapital</b>	21		
Dionički kapital		2.236.964	2.236.964
Zakonske rezerve		70.473	67.974
Ostale rezerve		508.664	508.664
Zadržana dobit		185.553	180.412
		<b>3.001.654</b>	<b>2.994.014</b>
<b>Obaveze</b>			
<b>Netekuće obaveze</b>			
Kredit i pozajmice	22	243.481	258.308
Odloženi prihodi	23	67.977	71.985
Primanja zaposlenih	24	32.809	33.471
Rezervisanja	25	20.115	18.625
		<b>364.382</b>	<b>382.389</b>
<b>Tekuće obaveze</b>			
Kredit i pozajmice	22	48.019	36.617
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	26	80.818	111.429
Rezervisanja	25	12.476	23.543
Pasivna vremenska razgraničenja	27	57.991	62.821
		<b>199.304</b>	<b>234.410</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBAVEZE</b>		<b>3.565.340</b>	<b>3.610.813</b>

Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

## Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine

Bilansne pozicije	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
<b>Gotovinski tok od operativnih aktivnosti</b>		
<b>Neto dobit za godinu</b>	<b>12.325</b>	<b>7.249</b>
Usklađenje za:		
Amortizaciju	156.202	144.650
Prihodi od kamata i ostali finansijski prihodi	(6.553)	(6.060)
Rashodi od kamata i ostali finansijski rashodi	4.783	3.540
Prihodi od otpisa obaveza	(4.366)	(3.425)
Neto gubitak od otuđenja stalnih sredstava	1.621	3.756
Promjene u rezervisanjima, neto	(9.577)	7.870
Promjene u primanjima zaposlenih, neto	(662)	1.847
Otpis zaliha	2.306	852
Neto gubitak/(dobit) od otpisa sumnjivih i spornih potraživanja	69.804	58.663
	<b>225.883</b>	<b>218.942</b>
Promjene u:		
- potraživanjima od kupaca	(2.573)	(10.672)
- zalihama	19.922	16.912
- avansima	(24.070)	(23.379)
- ostalim potraživanjima	6.722	(5.561)
- ostalim dugoročnim obavezama	(4.008)	(9.690)
- obavezama prema dobavljačima	(41.251)	35.699
- ostalim obavezama	5.724	4.607
- odloženom prihodu	(3.972)	(5.996)
<b>Neto gotovinski tok od operativnih aktivnosti</b>	<b>182.377</b>	<b>220.862</b>
<b>Ulagačke aktivnosti</b>		
Nabavka nekretnina, postrojenja i opreme	(88.481)	(393.031)
Povećanje udjela u zavisnim društvima	(12.157)	(12.431)
Povećanje depozita i datih pozajmica	(90.888)	(63.565)
Povrat depozita i datih pozajmica	60.631	92.366
Naplaćene kamate	6.553	6.060
<b>Neto gotovinski tok od ulagačkih aktivnosti</b>	<b>(124.342)</b>	<b>(376.601)</b>
<b>Finansijske aktivnosti</b>		
Otplata primljenih kredita	(49.538)	(32.591)
Povlačenja kredita	45.638	202.546
Plaćene kamate	(4.783)	(3.540)
Plaćene dividende	(4.739)	(2.470)
<b>Neto gotovinski tok od finansijskih aktivnosti</b>	<b>(13.422)</b>	<b>163.945</b>
<b>Neto povećanje/(smanjenje) gotovine i ekvivalenta gotovine</b>	<b>44.613</b>	<b>8.206</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 1. januara</b>	<b>128.003</b>	<b>119.797</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 31. decembra</b>	<b>172.616</b>	<b>128.003</b>

Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

## Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period 01.01.2021 - 31.12.2021. godine

(u 000 KM)

	Dionički kapital	Zakonske rezerve	Ostale rezerve	Zadržana dobit	Ukupno
<b>Stanje na dan 01.01.2020. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>41.783</b>	<b>508.664</b>	<b>199.574</b>	<b>2.986.985</b>
Dobit za godinu	-	-	-	7.249	7.249
Ostali sveobuhvatni gubitak	-	-	-	2.269	2.269
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9.518</b>	<b>9.518</b>
<b>Transakcije sa vlasnicima knjižene direktno u kapital</b>					
<b>Doprinosi i distribucija vlasnicima</b>					
Transferi	-	26.191	-	(26.191)	-
Dividende	-	-	-	(2.489)	(2.489)
<b>Stanje na dan 31.12.2020./ 01.01.2021. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>67.974</b>	<b>508.664</b>	<b>180.412</b>	<b>2.994.014</b>
Dobit za godinu	-	-	-	12.325	12.325
Ostali sveobuhvatni gubitak	-	-	-	65	65
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12.390</b>	<b>12.390</b>
<b>Transakcije sa vlasnicima knjižene direktno u kapital</b>					
<b>Doprinosi i distribucija vlasnicima</b>					
Transferi	-	2.499	-	(2.499)	-
Dividende	-	-	-	(4.750)	(4.750)
<b>Stanje na dan 31.12.2021. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>70.473</b>	<b>508.664</b>	<b>185.553</b>	<b>3.001.654</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 registrovano u skladu sa Zakonom o javnim preduzećima, a organizovano 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 8 podružnica:

- Hidroelektrane na Neretvi, Jablanica
- Termoelektrana „Kakanj“, Kakanj
- Termoelektrana „Tuzla“, Tuzla
- „Elektrodistribucija“, Bihać
- „Elektrodistribucija“, Mostar
- „Elektrodistribucija“, Sarajevo
- „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, projektovanje i zaštitu, 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 2.556 dioničara (30. novembar 2021. godine).

### Nadzorni odbor Društva:

- Izet Žigić, predsjednik
- Milenko Obad, član
- Selvedin Subašić, član
- Izudin Džafić, član do 10. februara 2021. godine
- Admir Softić, član od 11. februara 2021. godine

- Muhidin Zametica, član od 11. februara 2021. godine
- Safet Isić, član
- Ramiz Kikanović, član do 10. februara 2021. godine
- Hasen Mašović.

Uprava Društva:

- Admir Anđelića - 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, predsjednik
- Haris Jahić, član do 11. februara 2021. godine
- Fikreta Bešović, član do 11. februara 2021. godine
- Mustafa Šakić, član od 12. februara 2021. godine
- Ismeta Jakupović-Divković, član od 12. februara 2021. godine.

Na dan 31. decembra 2021. godine Društvo je zapošljavalo 4.113 radnika (na dan 31. decembra 2020. godine 4.230).

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 ima obavezu sastavljanja konsolidovanih finansijskih izvještaja u skladu sa MSFI za Društvo i njegova zavisna društva (Grupa). U konsolidovanim finansijskim izvještajima, zavisna društva su u potpunosti konsolidovana. Zavisna društva su društva koja kontroliše Grupa. Kontrola postoji ukoliko je Grupa izložena ili ima pravo na varijabilne povrate od svog sudjelovanja sa zavisnim društvom i ima mogućnost da utiče na te povrate kroz kontrolu nad zavisnim društvom. Korisnici ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja trebali bi ih čitati zajedno s konsolidovanim finansijskim izvještajima Grupe na dan 31. decembra 2021. 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 25. februara 2022. godine.

### **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 uticaj 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 razdoblju 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 uticaj na iznose koji su priznati u finansijskim izvještajima su opisane u Napomeni 32.

### **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 grupišu 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 fakturisani 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:

<b>OPIS</b>	<b>Poslovni model</b>
<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 generisanja novčanih tokova, odnosno poslovni model pokazuje da li će Društvo novčane tokove generisati 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 amortizovanom trošku, koristeći metodu efektivne kamatne stope.

Finansijski instrument se priznaje ukoliko Društvo postane jedna od ugovornih strana na koju se primjenjuju ugovorni uslovi 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.

**Emitovani kapital**

**Otkup emitovanog kapitala**

Kada se vrši otkup emitovanog kapitala, iznos naknade zajedno sa direktnim troškovima koji su mu pripisani, se priznaje 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 kontroliše Grupa. Kontrola postoji ukoliko je Grupa izložena ili ima pravo na varijabilne povrate od svog sudjelovanja sa zavisnim društvom i ima mogućnost da utiče 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 uticaj, 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 sticanju 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 reklasifikuje 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 slijedeći:

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 razdoblju 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 ponderisanog troška.

Ispravka vrijednosti zbog umanjenja priznaje se za zalihe koje su duže držane na zalih, oštećene, u cjelosti ili djelimično zastarjele, neupotreblijive (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 nadoknadiva.

Gubitak usljed umanjenja priznaje se kada knjigovodstveni iznos sredstva ili jedinice koja stvara gotovinu prelazi nadoknadivi iznos. Jedinica koja stvara gotovinu je najmanja skupina imovine koja stvara novčane prilive koji su neovisni o novčanim prilivima od ostale imovine ili skupina 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 dospjeća. Kamate na umanjenu 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 uslovi takvi da će stvarni gubici vjerovatno biti veći ili manji od predloženih po historijskim trendovima.

#### Izračun nadoknadivog iznosa

Nadoknadivi 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.

Nadoknadivi 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, nadoknadivi 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 nadoknadive 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 razdoblju 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 umanjenje vrijednosti više ne postoji i ukoliko je došlo do promjene u procjenama korištenim pri utvrđivanju nadoknadive vrijednosti.

### **Rezervisanja**

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

Iznosi rezervisanja 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.

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

## **Primanja zaposlenih**

### **Obvezni doprinosi u penzioni fond**

Obaveze za doprinose u obavezni penzioni fond se uključuju u račun dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su nastali, odnosno u razdoblju u kojem su usluge pružene od strane zaposlenika. Naknade za topli obrok, prevoz 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 penzionisanja 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 penzionisanja u Bosni i Hercegovini.

Troškovi otpremnina za odlazak u penziju utvrđuju se metodom projektovane kreditne jedinice, pri čemu se aktuarske procjene obavljaju na svaki datum izvještajnog perioda. Dobici i gubici nastali aktuarskom procjenom priznaju se u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti 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 definisanu naknadu, korigovanu za nepriznati trošak minolog rada.

### **Jubilarnе nagrade**

Društvo isplaćuje svojim zaposlenim jubilarne nagrade. Obaveza i trošak ovih davanja se procjenjuju korištenjem metode projektovane kreditne jedinice. Metoda projektovanih novčanih jedinica uzima u obzir svaku godinu zaposlenja koju uposleni 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 diskontovanih 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 uposlenja 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 razdoblju 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, je uključen 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 fakturisanu vrijednost bez poreza na dodatu vrijednost.

### Nefakturisani prihod električne energije

Isporučka električne energije se održava na mjesečnom nivou. Na kraju godine, električna energija isporučena kupcima, koja još nije fakturisana, priznaje se unutar prihoda u procijenjenom iznosu od datuma zadnjeg očitavanja do kraja godine. Procjena mjesečne promjene u nefakturisanoj električnoj energiji potiče iz izmjerene isporuke električne energije nakon umanjenja fakturisane potrošnje i procijenjenih gubitaka u prenosu.

### 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 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 sticanju, izgradnji ili proizvodnji kvalifikovanih sredstava, sredstava za koje je potrebno znatno vremensko razdoblje 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 razdoblja.

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.

## **Izvjestavanje 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 i distribucije 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 su bili na snazi za tekući izvještajni period, ali nisu doveli do materijalnih promjena u finansijskim izvještajima Društva:

Izmjene i dopune MRS 39 Finansijski instrumenti: priznavanje i mjerenje;

Izmjene i dopune MRS-a 1 Prezentacija finansijskih izvještaja;

Izmjene i dopune MRS-a 8 Računovodstvene politike, promjene računovodstvenih procjena i greške;

Izmjene i dopune MSFI-ja 16 Koncesije za najamnine u vezi s COVID-om 19

Izmjene i dopune MSFI-ja 4 Produženje važenja privremenog izuzeća od primjene MSFI 9.

Usvajanje navedenih standarda i dopuna nisu doveli do materijalnih promjena u finansijskim izvještajima Društva.

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

Na dan izdavanja finansijskih izvještaja sljedeći novi standardi, izmjene postojećih standarda i tumačenja su objavljeni ali nisu još na snazi:

Izmjene MSFI 10 Konsolidovani finansijski izvještaji i MRS 28 Ulaganja u pridružena društva i zajedničke poduhvate, prodaja ili kompenzacija imovine između investitora i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog poduhvata i dalje izmjene i dopune, stupanje na snagu odgođeno na neodređen period dok se ne zaključi istraživački projekat o metodi udjela.

Izmjene MRS 1 Prezentacija finansijskih izvještaja – klasifikacija obaveza na kratkoročne i dugoročne (na snazi za godišnje periode koji počinju na ili nakon 01.01.2022. godine).

Izmjene i dopune MSFI 3 Poslovne kombinacije – Reference na konceptualni okvir s izmjenama i dopunama MSFI 3 (na snazi za godišnje periode koji počinje 01.01.2022. godine ili kasnije).

Izmjene i dopune MRS 16 Nekretnine, postrojenja i oprema – Prihodi prije namjeravane upotrebe (na snazi za godišnje periode koji počinju na dan ili nakon 01.01.2022. godine).

Izmjene i dopune MRS 37 Rezervisanja, potencijalne obaveze i potencijalna imovina, Štetni ugovori – trošak ispunjenja ugovora (na snazi za godišnje periode koji počinju na dan ili nakon 01.01.2022. godine).

Izmjene i dopune različitih standarda zbog "Poboljšanja MSFI-jeva (ciklus 2018.-2020.) koji proizlaze iz godišnjeg projekta poboljšanja MSFI-jeva (MSFI 1 Prva primjena međunarodnih standarda finansijskog izvještavanja, MSFI 9 Finansijski instrumenti, MRS 41 Poljoprivreda) prvenstveno s ciljem uklanjanja nedosljednosti i pojašnjavanja formulacija na snazi su za godišnje periode koji počinju na ili nakon 01.01.2022. godine.

MSFI 17 Ugovori o osiguranju uključujući izmjene MSFI 17 (na snazi za godišnje periode koji počinju na ili nakon 1. januara 2023. godine).

Izmjene MSFI 4 Ugovori o osiguranju – Produženje privremenog izuzeća od primjene MSFI 9 (datum isteka privremenog izuzeća od MSFI 9 produžen je na godišnje periode koji počinju na ili nakon 1. januara 2023. godine).

## **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 istom 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 razinu iz hijerarhije fer vrijednosti u koju bi te procjene trebale biti klasificirane.

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

- razina 1- kotirane cijene (nekorigovane) na aktivnim tržištima za identičnu imovinu ili obaveze.
- razina 2 - ulazne varijable koje ne predstavljaju kotirane cijene uključene u razinu 1, a radi se o ulaznim varijablama za imovinu ili obaveze koje su vidljive bilo izravno (npr. kao cijene) bilo neizravno (npr.: izvedene iz cijena).
- razina 3 - ulazne varijable za imovinu ili obaveze koji se ne temelje na vidljivim tržišnim podacima (ulazne varijable koje nisu vidljive).

Fer vrijednost finansijskih instrumenata kojima se trguje na aktivnim tržištima temelji se na kotiranim tržišnim cijenama na dan izvještavanja. Tržište se smatra aktivnim ako su kotirane cijene poznate temeljem berze, aktivnosti brokera, industrijske skupine 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 razina 2.

Ako se jedna ili više značajnih ulaznih varijabli ne temelji na vidljivim tržišnim podacima, procjena fer vrijednosti kategorizira se kao razina 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 2021. 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 4.455 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 dospelja. 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 utiču 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 umanjene 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 procijenjeni sa sigurnošću.

Prema tome, računovodstvene procjene zahtjevaju profesionalno mišljenje koje je uključeno u pripremanje finansijskih izvještaja i koje će biti promjenjeno 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 procijenjenih.

### **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 diskontovanih novčanih tokova na osnovu pretpostavki podržanih tržišnim cijenama ili stopama, ako je moguće.

## 5. Prihodi od prodaje

<b>Prihodi od prodaje</b>	<b>2021. u 000 KM</b>	<b>2020. u 000 KM</b>
Prihod od prodaje električne energije na domaćem tržištu	980.668	941.852
Prihod od prodaje električne energije na inostranom tržištu	40.679	42.644
Prihodi od naknade priključenja	21.473	17.788
Prihod od tehnološke pare i toplotne energije	13.837	12.864
Prodaja usluga i drugi prihodi	40.315	20.625
<b>Ukupno prihodi od prodaje:</b>	<b>1.096.972</b>	<b>1.035.773</b>

## 6. Ostali prihodi iz poslovanja

<b>Ostali prihodi iz poslovanja</b>	<b>2021. u 000 KM</b>	<b>2020. u 000 KM</b>
Prihodi od zakupnina	1.464	1.505
Prihodi od donacija	6.837	6.479
Dobici od prodaje materijalnih sredstava	314	1.231
Prihodi od prodaje materijala	1.072	710
Viškovi	2.310	39
Naplaćena otpisana potraživanja	1.083	1.471
Prihodi od naplate od osiguranja	148	220
Prihodi od penala	415	346
Aktuarski dobici	638	176
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezervisanja	2.119	625
Ostali prihodi iz poslovanja	3.546	3.452
<b>Ukupno ostali prihodi iz poslovanja:</b>	<b>19.946</b>	<b>16.254</b>



## 7. Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe

Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Nabavna vrijednost prodane robe	181.032	126.336
Utrošeni ugalj	289.720	314.599
Troškovi dopreme i analize uglja	22.193	25.697
Utrošeni materijal za održavanje	6.511	6.356
Utrošeno gorivo	6.843	6.243
Ostali troškovi sirovina i materijala	36.359	36.738
<b>Ukupno troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe:</b>	<b>542.658</b>	<b>515.969</b>

## 8. Troškovi zaposlenih

Troškovi zaposlenih	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Neto plate i ostali troškovi zaposlenih	120.326	120.813
Obavezna socijalna davanja i doprinosi	55.616	56.052
Troškovi tekućeg rada	1.435	1.652
<b>Ukupno troškovi zaposlenih</b>	<b>177.377</b>	<b>178.517</b>
Kapitalizirani vlastiti rad	(2.044)	(2.624)
<b>Troškovi zaposlenih priznati u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti</b>	<b>175.333</b>	<b>175.893</b>
<b>Ukupno troškovi zaposlenih:</b>	<b>175.333</b>	<b>175.893</b>

## 9. Troškovi amortizacije

Troškovi amortizacije	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme	153.984	142.469
Amortizacija nematerijalnih sredstava	2.218	2.181
<b>Ukupno troškovi amortizacije:</b>	<b>156.202</b>	<b>144.650</b>

U podružnici HE na Neretvi, za opremu koja direktno učestvuje u procesu proizvodnje i čije korištenje je uslovljeno obimom proizvodnje, u primjeni je funkcionalna metoda obračuna amortizacije za 2021. godinu, u skladu sa ostvarenom proizvodnjom.

## 10. Ostali troškovi poslovanja

Ostali troškovi poslovanja	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Troškovi usluga izrade i dorade učinaka	3.061	2.679
Trošak transportnih usluga	44.970	43.623
Troškovi platnog prometa	3.093	1.343
Troškovi održavanja	20.693	20.476
Troškovi zakupa	227	252
Troškovi neproizvodnih usluga	3.271	3.038
Trošak reprezentacije	115	117
Rashodi/gubici iz osnova umanjenja vrijednosti sredstava	3.927	4.608
Troškovi članskih doprinosa	6.977	5.873
Troškovi poreza, naknadi i taksi	46.972	36.769
Troškovi poštanskih i telekomunikacijskih usluga	6.803	6.701
Rashodovanja i gubici na zalihama materijala i robe i ostali rashodi	3.968	6.451
Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja	6.621	7.520
Ispravka vrijednosti datih avansa (veza Napomena 17)	64.265	52.614
Troškovi premija osiguranja	2.078	1.830
Troškovi sajmova, reklame, sponzorstva i istraživanja	298	149
Ostali troškovi proizvodnih usluga	504	419
Troškovi rezervisanja	9.722	11.003
Aktuarski gubici	-	6
Ostali rashodi i gubici	77	395
Ostali nematerijalni troškovi	323	289
Rashodi iz osnova ispravki grešaka iz ranijih godina	2.528	1.339
<b>Ukupno ostali troškovi poslovanja:</b>	<b>230.493</b>	<b>207.494</b>

## 11. Porez na dobit

Porez na dobit	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Računovodstvena dobit prije poreza	14.002	10.541
Porez na dobit po stopi od 10%	1.400	1.541
Porezno nepriznati troškovi	9.889	20.848
Neoporezivi prihodi	(1.482)	(1.135)
Usklađivanje oporezivih prihoda	9.041	2.669
Porez na dobit	3.145	3.292
<b>Efektivna stopa poreza na dobit</b>	<b>22,46%</b>	<b>31,23%</b>

Društvo je u poreznom bilansu iskazalo obračunati porez na dobit u iznosu od 3.145 hiljada KM. Tokom 2021. godine Društvo je uplatilo akontaciju po osnovu poreza na dobit za 2020. godinu u iznosu od 1.613 hiljade KM. Ukupan iznos uplaćenih akontacija poreza na dobit do 31. decembra 2021. godine iznosi 3.146 hiljade KM (na dan 31. decembar 2020.: 1.532 hiljada KM). Prebijanje uplaćenih akontacija i obračunatog poreza na dobit za 2021. godinu je izvršeno na dan 31. decembra 2021. godine.

## 12. Nekretnine, postrojenja, oprema

u 000 KM	Zemljište	Zgrade	Postrojenja i oprema	Sredstva u pripremi	Ukupno
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>					
<b>Stanje na dan 01.01.2020.</b>	<b>87.311</b>	<b>4.199.694</b>	<b>3.386.350</b>	<b>176.532</b>	<b>7.849.887</b>
Nabavke (povećanje)	-	-	-	202.813	202.813
Otuđenja i otpisi	(2.668)	(8.058)	(11.963)	-	(22.689)
Transferi (aktiviranje u upotrebu)	112	32.590	19.216	(52.146)	(228)
Ostalo	(2)	(2.442)	2.466	(549)	(527)
<b>Stanje na dan 31.12.2020.</b>	<b>84.753</b>	<b>4.221.784</b>	<b>3.396.069</b>	<b>326.650</b>	<b>8.029.256</b>
Prenos u druge dijelove	-	-	(294)	-	(294)
Donos iz drugih dijelova	-	-	294	-	294
<b>Stanje na dan 31.12.2020/01.01.2021.</b>	<b>84.753</b>	<b>4.221.784</b>	<b>3.396.069</b>	<b>326.650</b>	<b>8.029.256</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>84.832</b>	<b>4.271.939</b>	<b>3.544.025</b>	<b>191.457</b>	<b>8.092.253</b>
<b>ISPRAVKA VRIJEDNOSTI</b>					
<b>Stanje na dan 01.01.2020.</b>	<b>:</b>	<b>2.797.877</b>	<b>2.717.749</b>	<b>:</b>	<b>5.515.626</b>
Trošak amortizacije	-	74.000	70.430	-	144.430
Otuđenja, otpisi i ostalo	-	(9.749)	(11.021)	-	(20.770)
<b>Stanje na dan 31.12.2020.</b>	<b>:</b>	<b>2.862.128</b>	<b>2.777.157</b>	<b>:</b>	<b>5.639.285</b>
Prenos u druge dijelove	-	-	(307)	-	(307)
Donos iz drugih dijelova	-	-	307	-	307
<b>Stanje na dan 31.12.2020/01.01.2021.</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)	(18.955)	-	(23.419)
<b>Stanje na dan 31.12.2021.</b>	<b>:</b>	<b>2.935.658</b>	<b>2.834.193</b>	<b>:</b>	<b>5.769.851</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2020. godine</b>	<b>84.753</b>	<b>1.359.656</b>	<b>618.911</b>	<b>326.650</b>	<b>2.389.970</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2021. godine</b>	<b>84.832</b>	<b>1.336.281</b>	<b>709.832</b>	<b>191.457</b>	<b>2.322.402</b>

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

## 13. Nematerijalna ulaganja

u 000 KM	Patenti, licence i koncesije	Ulaganje u toku	Softver i ostala nematerijalna ulaganja	Ukupno
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>				
<b>Stanje na dan 01.01.2020.</b>	<b>28.831</b>	<b>78</b>	<b>12.111</b>	<b>41.020</b>
Nabavke	-	460	-	460
Otuđenja i otpisi	(3)	-	(98)	(101)
Transferi	22	(100)	305	227
<b>Stanje na dan 31.12.2020.</b>	<b>28.850</b>	<b>438</b>	<b>12.318</b>	<b>41.606</b>

u 000 KM	Patenti, licence i koncesije	Ulaganje u toku	Softver i ostala nematerijalna ulaganja	Ukupno
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>				
Nabavke	-	126	-	126
Otuđenja i otpisi	(20)	-	(412)	(432)
Transferi	1.055	(1.576)	521	-
Ostalo	-	1.123	-	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>
<b>ISPRAVKA VRIJEDNOSTI</b>				
<b>Stanje na dan 01.01.2020.</b>	<b>20.825</b>	<b>-</b>	<b>6.835</b>	<b>27.660</b>
Trošak amortizacije	1.243	-	938	2.181
Otuđenja i rashodovanja	(3)	-	(98)	(101)
<b>Stanje na dan 31.12.2020.</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>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2020. godine</b>	<b>6.785</b>	<b>438</b>	<b>4.643</b>	<b>11.866</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>

## 14. Dati avansi

Dati avansi	2021. u 000 KM	2020. u 000 KM
Dati avansi zavisnim društvima	2.590	205.498
Dati avansi trećim licima	256.682	263.626
PDV sadržan u iznosu datih avansa	(37.625)	(65.033)
Ispravka vrijednosti datih avansa	-	(97.870)
<b>Ukupno dati avansi:</b>	<b>221.647</b>	<b>306.221</b>

Tokom 2021. godine Društvo je potpisalo šest ugovora sa povezanim pravnim licima – rudnicima, na osnovu kojih je izvršena pretvorba uplaćenih, a neopravdanih avansa u dugoročnu pozajmicu u ukupnom iznosu od 195.442 hiljada KM (veza Napomena 17).

## 15. Ulaganje u pridružena pravna lica

Udio Društva u pridruženom pravnom licu je kako slijedi:

Pridruženo pravno lice	Datum izvještavanja	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
ETI d.o.o. Sarajevo	31. decembra 2021. godine	Proizvodnja osigurača	49%	1.950	1.950

## 16. Ulaganje u zavisna društva

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. 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%	38.999	38.995
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	125.556	117.510
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>409.640</b>	<b>401.590</b>

Društvo je tokom 2021. godini izvršilo dokapitalizaciju rudnika u iznosu od 8.050 hiljada KM. U nastavku je pregled dokapitalizacija:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Dokapitalizacija 2021. godina u 000 KM
RMU Đurđevik d.o.o.	Eksploatacija uglja	4
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	8.046
<b>Ukupno dokapitalizacija:</b>		<b>8.050</b>

Ostala zavisna Društva:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Iskraemeco d.o.o.	Upravljanje energijom i usluge	58%	3.193	3.193
Hotel ELBiH Makarska d.d.	Hotelijerstvo	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, projektovanje i zaštita	100%	4.107	-
<b>Ukupno ulaganja u ostala zavisna društva:</b>			<b>17.320</b>	<b>13.213</b>

U 2021. godini Društvo je osnovalo novo zavisno privredno društvo sa ograničenom odgovornošću GEOLP d.o.o. Kakanj, sa osnovnim kapitalom u iznosu od 4.107 hiljada KM. Djelatnost društva su geološka istraživanja, ispitivanja, projektovanje i zaštita.

Ukupna ulaganja u zavisna društva na dan 31. decembra 2021. godine iznose 426.960 hiljada KM.

## 17. Pozajmice i depoziti

Pozajmice i depoziti	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Dugoročni dio</b>		
Dugoročni oročeni depoziti	1	63.566
Pozajmice zavisnim društvima - rudnicima		
Pozajmice nastale pretvaranjem ranije datih avansa	195.442	-
<i>Ispravka vrijednosti pozajmica (starije od 365 dana)</i>	<i>(162.135)</i>	-
PDV po ranije datim avansima (dugoročni dio)	13.464	-
<i>Ispravka vrijednosti potraživanja po osnovu PDV-a u ranije datim avansima (MSFI 9)</i>	<i>(720)</i>	-
Pozajmice date u toku 2021. godine	51.771	-
<i>Ispravka vrijednosti pozajmica (MSFI 9)</i>	<i>(4.290)</i>	-
<b>Ukupno pozajmice zavisnim društvima - rudnicima</b>	<b>93.532</b>	<b>-</b>
Dugoročni krediti zaposlenim	140	248
Ostala potraživanja	8	9
<b>Ukupno dugoročni dio</b>	<b>93.681</b>	<b>63.823</b>
<b>Kratkoročni dio</b>		
Kratkoročni plasmani	810	809
Kratkoročno oročeni depoziti	102.681	48.896
Kratkoročni dio dugoročnih pozajmica zavisnim društvima	-	1.288
Kratkoročni dio PDV-a po ranije datim avansima zavisnim društvima	8.959	-
Kratkoročni dio dugoročnih kredita zaposlenim	133	215
Ostala potraživanja	3.746	2.877
<i>Ispravka vrijednosti ostalih potraživanja</i>	<i>(1.321)</i>	<i>(1.689)</i>
<b>Ukupno kratkoročni dio</b>	<b>115.008</b>	<b>52.396</b>
<b>Ukupno pozajmice i depoziti:</b>	<b>208.689</b>	<b>116.219</b>

Oročeni depoziti na dan 31. decembra 2021. godine u iznosu 102.682 hiljada KM (na dan 31. decembra 2020. godine u iznosu od 112.460 hiljada KM) se odnose na novčana sredstva oročena kod osam banaka u zemlji.

Kao što je objelodanjeno u Napomeni 14, Društvo je tokom 2021. godine potpisalo pojedinačne ugovore sa zavisnim društvima – rudnicima, po osnovu kojih je izvršena pretvorba uplaćenih a neopravdanih avansa u dugoročne pozajmice. Osnovni elementi pojedinačnih ugovora su: visina kamatne stope od 1,5% godišnje, period povrata 72, 120 i 240 mjeseci, koji ne uključuje grace period od 24 mjeseca (osim za RU Kreka). Stanje potraživanja po ovom osnovu na dan 31. decembar 2021. godine iznosi 195.442 hiljada KM, od čega je 162.135 hiljada KM starije od godinu dana. Ukupan iznos navedenih potraživanja starijih od godinu dana je ispravljen preko rashoda perioda u ovom i prethodnim razdobljima. Na teret rezultata tekućeg perioda Društvo je evidentiralo 64.265 hiljada KM, a u prethodnim periodima je izvršeno umanjenje vrijednosti avansa u ukupnom iznosu od 97.870 hiljada KM.

Također, za vrijednost PDV-a po ranije datim avansima u iznosu od 32.870 hiljada KM Društvo je izvršilo uplatu prema Upravi za indirektno oporezivanje u PDV prijavi za mjesec maj 2021. godine. Istovremeno, zavisna društva - rudnici su za taj iznos iskazali potraživanje od Uprave za indirektno oporezivanje. Na osnovu potpisanih Sporazuma o načinu povrata PDV-a po osnovu pretvorbe uplaćenih a neopravdanih avansa u dugoročnu pozajmicu, mjesečno se vrši povrat dijela PDV-a od zavisnih društava - rudnika prema vladajućem društvu u iznosu mjesečne PDV obaveze (za taj iznos se umanjuje plaćanje fakture za isporučeni ugali). Stanje potraživanja po osnovu PDV-a u ranije datim avansima na dan 31. decembar 2021. godine iznosi 22.423 hiljada KM. U skladu sa zahtjevima MSFI 9, Društvo je izvršilo umanjenje ovog potraživanja u iznosu od 720 hiljada KM.

Pozajmice date povezanim pravnim licima odnose se na pozajmice date rudnicima po osnovu Odluke Skupštine broj: SD-12872/21-69./8. od 25. maja 2021. godine o odobravanju sredstava za davanje pozajmica zavisnim društvima – rudnicima uglja u ukupnom iznosu od 125.000 hiljada KM radi finansiranja podsticajnih 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. decembar 2021. godine iznosi 51.771 hiljada KM. U skladu sa zahtjevima MSFI 9, Društvo je izvršilo umanjenje ovog potraživanja u iznosu od 4.290 hiljada KM.

## 18. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Kupci - povezana pravna lica	3.511	1.643
Kupci u zemlji	161.473	162.145
Kupci u inostranstvu	5.113	6.172
<i>Ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca</i>	<i>(40.321)</i>	<i>(42.758)</i>
Potraživanja od zaposlenika	79	91
Potraživanja od državnih organa i institucija	683	912
Ostala kratkoročna potraživanja	6.466	19.824
<i>Ispravka vrijednosti drugih kratkoročnih potraživanja</i>	<i>(2.644)</i>	<i>(2.732)</i>
Potraživanja za PDV	7.312	8.427
<b>Ukupno potraživanja od kupaca i ostala potraživanja:</b>	<b>141.672</b>	<b>153.724</b>

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

## 19. Zalihe

Zalihe	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Zalihe sirovina i materijala	48.207	69.129
Zalihe rezervnih dijelova	19.134	18.960
Zalihe autoguma i ambalaža	544	581
Alat i sitan inventar	9.657	9.678
<i>Ispravka vrijednosti sirovina, materijala, dijelova i inventara</i>	<i>(34.610)</i>	<i>(33.189)</i>
Roba u društvenom standardu	3	4
<b>Ukupno zalihe:</b>	<b>42.935</b>	<b>65.163</b>

## 20. Gotovina i gotovinski ekvivalenti

Gotovina i gotovinski ekvivalenti	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Transakcioni računi – domaća valuta	136.714	79.778
Transakcioni računi – strana valuta	34.744	47.460
Blagajna	1.158	765
<b>Ukupno gotovina i gotovinski ekvivalenti:</b>	<b>172.616</b>	<b>128.003</b>

## 21. Kapital

Kapital	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Dionički kapital	2.236.964	2.236.964
Statutarne i druge rezerve	579.137	576.638
Akumulirana (zadržana) dobit	173.228	173.163
Dobit izvještajne godine	12.325	7.249
<b>Ukupno kapital:</b>	<b>3.001.654</b>	<b>2.994.014</b>

Odobreni i emitovani dionički kapital se sastoji od 31.506.541 redovnih dionica (na dan 31. decembra 2020. godine ista količina redovnih dionica). Nominalna vrijednost dionice je 71 KM po dionici (na dan 31. decembra 2020. godine ista vrijednost po dionici). U toku 2021. godine isplaćene su dividende u iznosu od 4.739 hiljada KM (u toku 2020. godine u iznosu od 2.470 hiljada KM).

Skupština Društva je dana 30. jula 2021. godine donijela Odluku o raspodjeli dobiti ostvarene u 2019. i 2020. godini. Dobit za 2019. godinu u iznosu od 20.124 hiljada KM se po Odluci raspoređuje u zadržanu dobit dok se dobit za 2020. godinu u iznosu od 7.249 hiljada KM raspoređuje kako slijedi: fond rezervi u iznosu od 2.499 hiljada KM i dividenda u iznosu od 4.750 hiljada KM.

Društvo je u korist akumulirane dobiti u 2021. godini evidentiralo aktuarske dobitke u iznosu od 65 hiljada KM.



## 22. Krediti i pozajmice

Kredit i pozajmice	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Netekući krediti i pozajmice</b>		
Dugoročni krediti od banaka u zemlji	70.640	98.895
Dugoročni krediti u inostranstvu	172.750	159.236
Ostale dugoročne obaveze	91	177
<b>Ukupno netekući krediti i pozajmice</b>	<b>243.481</b>	<b>258.308</b>
<b>Tekući krediti i pozajmice</b>		
Kratkoročni dio dugoročnih kredita od banaka u zemlji	28.256	28.256
Kratkoročni dio dugoročnih kredita u inostranstvu	19.708	8.272
Kratkoročni dio ostalih dugoročnih obaveze	55	89
<b>Ukupno tekući krediti i pozajmice</b>	<b>48.019</b>	<b>36.617</b>
<b>Ukupno krediti i pozajmice:</b>	<b>291.500</b>	<b>294.925</b>

Kredit i pozajmice	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
Kredit u BAM	28.257	70.639
Kredit u XDR	2.886	16.920
Kredit u EUR	16.280	147.093
Kredit u YEN	541	8.737
Ostali krediti	55	92
<b>Ukupno krediti i pozajmice:</b>	<b>48.019</b>	<b>243.481</b>

## 23. Odloženi prihodi

Odloženi prihodi	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Odloženi prihodi za donirana sredstva	67.183	71.192
Odloženi prihodi za donirane zalihe	90	101
Odloženi prihodi za donirani novac	740	692
<b>Ukupno odloženi prihodi</b>	<b>68.013</b>	<b>71.985</b>

## 24. Primanja zaposlenih

	Otpremnine i jubilarne nagrade u 000 KM
<b>Stanje na dan 01. januar 2021. godine</b>	<b>33.471</b>
Rezervacije tokom godine	1.435

	Otpremnine i jubilarne nagrade u 000 KM
Promjene u rezervacijama tokom godine	134
Rezervacije korištene tokom godine	(2.231)
<b>Stanje na dan 31. decembar 2021. godine</b>	<b>32.809</b>

Obaveze za beneficije zaposlenima se računaju kako slijedi:

	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Početno stanje obaveze</b>	<b>33.471</b>	<b>35.318</b>
Troškovi kamata	837	883
Troškovi tekućeg rada	1.435	1.652
Isplaćena premija	(2.231)	(1.943)
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz bilans uspjeha	(638)	(170)
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz ostali sveobuhvatni dobitak	(65)	(2.269)
<b>Ukupno:</b>	<b>32.809</b>	<b>33.471</b>

## 25. Rezervisanja

	Sudski sporovi u 000 KM	Rezervisanja za troškove demontaže u 000 KM	Ukupno u 000 KM
<b>Stanje na dan 01. januara 2021. godine</b>	<b>23.543</b>	<b>18.625</b>	<b>42.168</b>
Rezervacije tokom godine	5.491	1.490	6.981
Oslobođene rezervacije tokom godine	(2.129)	-	(2.129)
Rezervacije korištene tokom godine	(14.429)	-	(14.429)
<b>Stanje na dan 31. decembar 2021. godine</b>	<b>12.476</b>	<b>20.115</b>	<b>32.951</b>

Rezervisanja	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Tekuća rezervisanja	12.476	23.543
Netekuća rezervisanja	20.115	18.625
<b>Ukupno rezervisanja:</b>	<b>32.951</b>	<b>42.168</b>

Rezervacije korištene tokom godine po osnovu sudskih sporova se odnose najvećim dijelom na tužbu Grada Mostara po osnovu visine naknade u skladu sa zakonom o izdvajanju i usmjeravanju dijela prihoda preduzeća ostvarenog korištenjem hidroakumulacionih objekata sa kamatama.

Vezano za presudu protiv Društva u korist Grada Mostara izvršena je zapljena od strane Intesa SanPaolo banke u iznosu od 14.286 hiljada KM. Uplata prema Gradu Mostaru je izvršena u aprilu 2021. godine a povrat zaplijenjenih sredstava je izvršen u junu 2021. godine.

## 26. Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze

Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	27.210	21.267
Dobavljači – povezana pravna lica	5.114	6.359
Dobavljači u zemlji	27.529	29.267
Dobavljači u inostranstvu	2.485	40.754
Ostale obaveze iz poslovanja	95	110
Obaveze po osnovu plaća, naknada i ostalih primanja zaposlenih	2	-
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	5.458	3.455
Obaveze za dividendu	804	792
Obaveze za naknade članovima odbora, komisija i obaveze za porez i doprinos na naknade	19	20
Obaveze prema fizičkim licima za naknade po ugovorima i obaveze za porez i doprinos za naknade	13	17
Obaveze za PDV	8.749	4.060
Obaveze za porez na dobit	-	3.292
Obaveze za ostale doprinose i naknade	450	411
Obaveze za hidroakumulaciju	2.890	1.625
<b>Ukupno obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze:</b>	<b>80.818</b>	<b>111.429</b>

## 27. Pasivna vremenska razgraničenja

Pasivna vremenska razgraničenja	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
Unaprijed obračunati rashodi perioda	19.868	18.085
Obračunati prihodi narednog perioda	11.227	11.227
Ostala pasivna vremenska razgraničenja	26.896	33.509
<b>Ukupno pasivna vremenska razgraničenja:</b>	<b>57.991</b>	<b>62.821</b>

## 28. 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 utiču 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>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2020.</b> <b>u 000 KM</b>
Pozajmice, depoziti i potraživanja	357.008	279.429
Novac i novčani ekvivalent	172.616	128.003
<b>UKUPNO</b>	<b>529.624</b>	<b>407.432</b>

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

	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2020.</b> <b>u 000 KM</b>
Kupci u zemlji	126.747	123.135
Kupci u inostranstvu	5.113	6.172
<b>UKUPNO</b>	<b>131.860</b>	<b>129.307</b>

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

	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2020.</b> <b>u 000 KM</b>
Kupci pravna lica	108.368	104.644
Domaćinstva	23.492	24.663
<b>UKUPNO</b>	<b>131.860</b>	<b>129.307</b>

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

	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2020.</b> <b>u 000 KM</b>
Nedospjelo i dospjelo do 90 dana	120.211	123.131
Dospjelo 91- 180 dana	6.250	3.376
Dospjelo 91- 180 dana	3.628	2.580
Starije od 365 dana	1.771	220
<b>UKUPNO</b>	<b>131.860</b>	<b>129.307</b>

Kretanje u ispravci vrijednosti potraživanja je kako slijedi:

	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>
<b>Na dan 01. januar 2021. godine</b>	<b>42.758</b>
Umanjenje vrijednosti potraživanja tokom godine	1.340
Naplaćena, prethodno otpisana potraživanja tokom godine	(1.271)
Isknjiženje prethodno otpisanih potraživanja	(2.506)
<b>Na dan 31. decembar 2021. godine</b>	<b>40.321</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 prognozirane i stvarne novčane tokove i uspoređuje profile dospjeća finansijske imovine i obaveza.

Ugovorena dospjeća finansijskih obaveza:

<b>31. decembar 2021. godine</b>	<b>Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM</b>	<b>Dospijeće do 1 godine u 000 KM</b>	<b>Dospijeće preko 1 godine u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	130.060	130.060	-
Kamatonosni krediti i pozajmice	291.500	48.019	243.481
<b>UKUPNO</b>	<b>421.560</b>	<b>178.079</b>	<b>243.481</b>

<b>31. decembar 2020. godine</b>	<b>Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM</b>	<b>Dospijeće do 1 godine u 000 KM</b>	<b>Dospijeće preko 1 godine u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	170.189	170.189	-
Kamatonosni krediti i pozajmice	294.925	36.617	258.308
<b>UKUPNO</b>	<b>465.114</b>	<b>206.806</b>	<b>258.308</b>

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

	<b>31.12.2021.</b> <b>u 000 KM</b>	<b>31.12.2020.</b> <b>u 000 KM</b>
do 30 dana	59.541	71.065
od 30 - 60 dana	427	29.534
od 60 - 90 dana	49	2.829
preko 90 dana	1.254	5.432
<b>UKUPNO</b>	<b>61.271</b>	<b>108.860</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 2021. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

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

Izloženost Društva valutnom riziku na dan 31. decembra 2020. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

<b>31. decembar 2020. godine</b>	<b>XDR u 000 KM</b>	<b>YEN u 000 KM</b>
Obaveze prema dobavljačima i krediti i pozajmice	(21.666)	(10.125)
<b>Ukupna bilansna izloženost</b>	<b>(21.666)</b>	<b>(10.125)</b>

	Prosječan kurs		Kurs na datum izvještavanja	
	2021.	2020.	2021.	2020.
EUR	1,95583	1,95583	1,95583	1,95583
XDR	2,35783	2,30986	2,42030	2,31540
YEN	0,01507	0,01607	0,01499	0,01545
CHF	1,80891	1,82741	1,88732	1,80145

### 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, YEN ili CHF za 1% bi rezultiralo u povećanju (smanjenju) u kapitalu i dobiti na dan 31. decembra za dole 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. decembar 2021. godine</b>		
XDR	(198)	198
YEN	(93)	93
<b>31. decembar 2020. godine</b>		
XDR	(216)	216
YEN	(101)	101

### 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>2021. u 000 KM</b>	<b>2020. u 000 KM</b>
Finansijska imovina	186.986	126.582
Finansijske obaveze	(27.526)	(25.893)
<b>UKUPNO</b>	<b>159.460</b>	<b>100.689</b>
<b>Instrumenti sa varijabilnom kamatnom stopom</b>	<b>2021. u 000 KM</b>	<b>2020. u 000 KM</b>
Finansijska imovina	-	-
Finansijske obaveze	(263.828)	(269.032)
<b>UKUPNO</b>	<b>(263.828)</b>	<b>(269.032)</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.

<b>Kamatni rizik U 000 KM</b>	<b>Dobit ili gubitak</b>		<b>Kapital</b>	
	<b>100 bp povećanje</b>	<b>10 bp smanjenje</b>	<b>100 bp povećanje</b>	<b>10 bp smanjenje</b>
<b>31. decembar 2021. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(2.451)	2.854	(2.451)	2.854
<b>31. decembar 2020. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(1.591)	2.039	(1.591)	2.039

### Upravljanje kapitalom

U svrhu praćenja kapitala, Društvo koristi omjer neto duga prema kapitalu. U ovu svrhu, neto dug je definisan 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:

	<b>2021. u 000 KM</b>	<b>2020. u 000 KM</b>
Ukupne obaveze	291.500	294.925
Novac i novčani ekvivalent	(172.616)	(128.002)
Neto dug	118.885	166.923
Kapital	3.001.654	2.994.014
<b>Neto dug/Kapital</b>	<b>0,0396</b>	<b>0,0557</b>

## **29. Potencijalne i preuzete obaveze**

Na dan 31. decembar 2021. godine ukupna procjenjena vrijednost sudskih sporova koji se vode protiv Društva iznosi 210.347 hiljada KM. U navedeni iznos su uključeni sporovi sa Elektrobosna Jajce u iznosu od 6.118 hiljada KM (predmet u stanju mirovanja od 2004. godine) i arbitražni postupak Konzorcij Strabag AG Austrija i Končar d.d. Zagreb (predmet iz 2018. godine) u iznosu 39.267 hiljada KM.

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. Obzirom 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 fakturisanja 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. Kako navedeni postupci odlažu mogućnost izvršenja date Odluke u toku 2022. godine, te ujedno ostavljaju mogućnost i da ista u konačnici ne bude izvršena, Društvo nije izvršilo rezervisanje po ovom osnovu.

Od ostalih sudskih sporova u kojima je Društvo tužena strana po visini tužbenog zahtjeva izdvaja se sudski spor tužitelja JADRAN KAPITAL d.d. Split i STANOVI JADRAN d.d. Split, koji se odnosi na pobijanje odluka Skupštine Društva, vezano za pretvaranje ranije datih avansa u pozajmice. Društvo nije izvršilo rezervisanje sredstava za ovaj sudski spor, jer je tek dostavljen odgovor na tužbu, odnosno, spor je u početnoj fazi.

Rukovodstvo Društva redovno procjenjuje i analizira rizik potencijalnih gubitaka po osnovu sudskih sporova i smatra da izvršena rezervisanja na dan 31. decembra 2021. godine predstavljaju najbolju procjenu. U skladu s tim, na dan 31. decembra 2021. godine, Društvo je priznalo dodatna rezervisanja po osnovu sudskih sporova u iznosu od 5.491 hiljada KM, te ukupna rezervisanja po osnovu sudskih sporova na dan 31. decembra 2021. godine iznose 12.476 hiljada KM (veza Napomena 25).

Na dan 31. decembar 2021. godine Društvo ima odobrena a nepovučena kreditna sredstva u iznosu od 1.288.878 hiljada KM, od čega se najveći dio odnosi na kredit od kineske banke CEXIM u iznosu od 1.200.866 hiljada KM, za izgradnju bloka 7 u TE Tuzla.

U skladu sa ugovorom o kreditu od kineske banke CEXIM, Društvo je obavezno da plaća 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.) do posljednjeg dana Perioda raspoloživosti (5 godina od dana ispunjavanja uslova za prvo povlačenje kredita). Plaćanje ove naknade se vrši unatrag, na datum koji odgovara svakom Datumu plaćanja kamata, od dana ispunjenja uslova 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 uslove za prvo povlačenje kredita propisane Ugovorom o kreditu, niti je Banka slala bilo kakav obračun naknade ili obavijest o obračunatoj obavezi.



### 30. Zaštita okoliša

Osnovna djelatnost Društva je proizvodnja i distribucija električne energije, te kontrola sistema za proizvodnju električne energije. Navedene aktivnosti mogu uticati na okolinu u smislu emisije u zemlju, vodu i zrak. Uticaj 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 Europskoj uniji. Do sada 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 regulišu proceduru izdavanja dozvola za okoliš.

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

### 31. Transakcije sa povezanim pravnim licima

Povezana lica pod zajedničkom kontrolom - Društva koja kontroliše Vlada

Društvo je u većinskom vlasništvu Vlade Federacije Bosne i Hercegovine. U nastavku su prikazane značajne transakcije s društvima koja kontroliše 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 kontroliše Vlada FBIH nisu pojedinačno značajne, one nastaju tokom redovnog poslovanja i odnose se na režijske i komunalne usluge.

	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Potraživanja</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	521	534
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	4.865	4.866
	<b>5.386</b>	<b>5.400</b>
<b>Obaveze</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	934	1.257
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	9.538	9.439
	<b>10.472</b>	<b>10.696</b>
<b>Prihodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	5.547	5.048
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	209	110
	<b>5.756</b>	<b>5.158</b>
<b>Rashodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	20.922	24.547
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	52.816	51.055
	<b>73.738</b>	<b>75.602</b>

#### Povezane stranke

Društvo je steklo udio u rudnicima, kao što je objelodanjeno u Napomeni 16 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:

	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Sredstva</b>		
<b>Potraživanja od kupaca i potraživanja za date avanse</b>		
RMU Breza d.o.o.	1.114	11.547
RMU Kakanj d.o.o.	175	155
RMU Zenica d.o.o.	5.626	43.769
RMU Đurđevik d.o.o.	2.143	6.059
RU Kreka d.o.o.	10.633	132.337
RMU Abid Lolić d.o.o.	795	11.947
RU Gračanica d.o.o.	33	34
Iskraemeco d.o.o.	13	12
Eldis Tehnika d.o.o.	1	886
TTU Energetik d.o.o.	42	398
<b>Ukupno potraživanja</b>	<b>20.575</b>	<b>207.144</b>
<b>Date pozajmice</b>		
RMU Breza d.o.o.	16.471	338
RMU Kakanj d.o.o.	8.950	138
RMU Zenica d.o.o.	56.821	155
RMU Đurđevik d.o.o.	12.400	6
RU Kreka d.o.o.	151.557	494
RMU Abid Lolić d.o.o.	14.479	157
<b>Ukupno pozajmice</b>	<b>260.678</b>	<b>1.288</b>
<b>Obaveze</b>		
<b>Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze</b>		
RMU Breza d.o.o.	-	96
RMU Kakanj d.o.o.	2.881	1.541
RMU Zenica d.o.o.	28	331
RMU Đurđevik d.o.o.	167	221
RU Kreka d.o.o.	589	1.099
RMU Abid Lolić d.o.o.	146	582
RU Gračanica d.o.o.	348	348
Iskraemeco d.o.o.	470	701
Eldis Tehnika d.o.o.	1.594	1.904
TTU Energetik d.o.o.	47	367
<b>Ukupno obaveze</b>	<b>6.270</b>	<b>7.190</b>

	31.12.2021. u 000 KM	31.12.2020. u 000 KM
<b>Prihodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	1.428	1.382
RMU Kakanj d.o.o.	1.366	1.389
RMU Zenica d.o.o.	1.856	1.691
RMU Đurđevik d.o.o.	2.096	1.894

	<b>31.12.2021. u 000 KM</b>	<b>31.12.2020. u 000 KM</b>
RU Kreka d.o.o.	6.492	6.079
RMU Abid Lolić d.o.o.	486	466
RU Gračanica d.o.o.	286	344
Iskraemeco d.o.o.	75	71
Eldis Tehnika d.o.o.	5	5
TTU Energetik d.o.o.	282	222
<b>Ukupno prihodi</b>	<b>14.372</b>	<b>13.543</b>
<b>Rashodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	18.777	27.341
RMU Kakanj d.o.o.	57.338	65.053
RMU Zenica d.o.o.	11.718	15.759
RMU Đurđevik d.o.o.	29.210	36.542
RU Kreka d.o.o.	47.019	59.470
RMU Abid Lolić d.o.o.	11.601	13.232
RU Gračanica d.o.o.	4.534	5.800
Iskraemeco d.o.o.	9.076	9.587
Eldis Tehnika d.o.o.	6.544	6.707
TTU Energetik d.o.o.	1.434	2.182
<b>Ukupno rashodi</b>	<b>197.251</b>	<b>241.673</b>

#### Povezane stranke - pridružena pravna lica

Povezane strane po osnovu značajnog uticaja je ETI d.o.o. Sarajevo (Napomena 15) . Društvo je u okviru redovnog poslovanja imalo sljedeće transakcije sa povezanom strankom:

	<b>31.12.2021. u 000 KM</b>	<b>31.12.2020. u 000 KM</b>
Potraživanja	2	2
Obaveze	6	-
Prihodi	27	27
Rashodi	713	21

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

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

	<b>31.12.2021. u 000 KM</b>	<b>31.12.2020. u 000 KM</b>
Isplate članovima Uprave	825	791
Isplate članovima Nadzornog odbora	195	141
<b>Ukupno isplate</b>	<b>1.020</b>	<b>932</b>

## 32. 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 temelji se na najboljoj procjeni rukovodstva o nadoknadivom iznosu zavisnih pridružena pravna lica. Nadoknadiivi iznos predstavlja viši iznos od fer neto prodajne vrijednosti i vrijednosti u upotrebi. Na datum izvještavanja, Uprava smatra da nema umanjena vrijednosti ulaganja u zavisna i pridružena pravna lica.

#### Umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme

Društvo na svaki datum izvještavanja procjenjuje da li postoje interne i eksterne indikacije umanjena vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme. Ukoliko takve indikacije postoje, Uprava vrši test umanjena vrijednosti za jedinicu koja stvara novac na koju se indikacije odnose. Uprava posmatra sve proizvodne podružnice kao jednu jedinicu koja generiše priličnu novčanih tokova, iz razloga što termoelektrane čine baznu (i većinsku) proizvodnju, dok hidroelektrane pokrivaju varijabilni dio dijagrama potreba za električnom energijom. Dakle, proizvodnja električne energije se od strane Uprave posmatra na portfolio bazi. Također, Uprava ne posmatra distribuciju kao odvojenu jedinicu, jer je djelatnost Društva regulisana 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 od strane lokalnih poreznih vlasti. Društvo nije priznavalo odgođenu poreznu imovinu na osnovu poreskih olakšica po osnovu investiranja, koristeći analogne interpretacije i tumačenja MRS 12 „Porez na dobit“.

#### Rezervisanja za potencijalne obaveze

Društvo priznaje rezervisanja 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 rezervisanja, Društvo uzima u obzir profesionalni pravni savjet i razmatranja Uprave.

### 33. Vlasnička struktura

Vlasnička struktura Društva je kako slijedi:

	31. decembar 2021.		31. decembar 2020.	
	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>

### 34. Poreski propisi

Federacija Bosne i Hercegovine trenutno ima više zakona koji regulišu razne poreze uvedene od strane nadležnih organa. Porezi koji se plaćaju uključuju porez na dodatu vrijednost, porez na dobit i poreze na plate (socijalni porezi), zajedno sa drugim porezima. Pored toga, zakoni kojima se regulišu 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 regulisanja (na primjer, pitanja carina i devizne kontrole) su predmet pregleda i kontrola od više ovlaštenih organa kojima je zakonom omogućeno propisivanje jako strogih kazni i zatezних kamata.

Tumačenje poreskih zakona od strane poreskih vlasti u odnosu na transakcije i aktivnosti Društva mogu se razlikovati od tumačenja rukovodstva. Kao rezultat navedenog, transakcije mogu biti osporene od strane poreskih vlasti i Društvu može biti određen dodatni iznos poreza, kazni i kamata. Ove činjenice utiču 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.

U toku 2021. godine Društvo nije bilo predmet kontrole od strane Uprave za indirektno oporezivanje BiH i Porezne uprave FBiH.

## **35. Događaji nakon datuma izvještavanja**

Nakon 31. decembra 2021. 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, izuzev kako je ispod navedeno.

U Službenim novinama FBiH broj: 1/22 od 05.01.2022. godine objavljen je Zakon o dopuni zakona o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine:

U Zakonu o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", broj: 66/13, 94/15 i 54/19), iza člana 16. dodaje se novi član 16a. koji glasi: „Izuzetno od stava (2) člana 16. Zakona, ukoliko dođe do poremećaja na tržištu električne energije na način da se cijena snabdijevanja električnom energijom za kvalifikovanog kupca poveća za više od 20% u odnosu na prethodnu godinu, Vlada Federacije je u obavezi da posebnom odlukom ograniči porast cijena snabdijevanja električnom energijom do 20% maksimalno, pri čemu se isto odnosi, za ugovore sa godišnjim trajanjem ili duže“.

Dom naroda Parlamenta FBiH je na 10. vanrednoj sjednici, održanoj 24.03.2022. godine donio odluku o produženju rada Bloka 4 u podružnici TE Tuzla i Bloka 5 u podružnici TE Kakanj do 01.01.2028. godine.

Nastavljen je trend rasta tržišnih cijena električne energije iz 2021. godine, kada je u cijelom svijetu došlo do rasta cijena energenata, ali i raznih drugih dobara. Početkom 2022. godine cijene su prilično varirale da bi se desio novi intezivan rast cijena električne energije, gasa i naftnih derivata kada su krajem februara i početkom marta 2022. godine ostvareni rekordno visoki nivoi tržišnih cijena za isporuke u 2022. i narednim godinama.

Rast cijena energije otvara mogućnosti Društvu da ostvaruje veće prodajne cijene i zaradu, posebno u djelatnosti trgovine. Sa druge strane, rast cijena u tržišnom i javnom snabdijevanju je prilično limitiran zbog ekonomsko-socijalnih i političkih okolnosti, te je za očekivati da budući nivo prodajnih cijena energije bude i dalje značajno ispod trenutnog tržišnog.

## **36. Uticaj COVID-a na poslovanje Društva**

Pandemija Covid-19 različito je i u priličnoj mjeri uticala na poslovanje Društva u 2021. godini, a imala je

raznolike direktne i indirektne uticaje.

Kretanja cijena električne energije na regionalnim tržištima su u priličnoj mjeri bila determinisana uticajem pandemije, ali je bilo i drugih okolnosti koji su uticali na kretanje cijena energije. Tu se mogu istaći geopolitička i energetska kriza te logističko-transportni problemi (koji su u velikoj mjeri posljedica pandemije). Od juna 2021. godine počinje rast cijena energije koji se, uz prilične oscilacije nastavio do kraja godine. U mjesecima kada je Društvo imalo na raspolaganju proizvodne resurse (akumulacije vode, zalihe uglja, pogonski spremna postrojenja) ostvareni su značajni pozitivni efekti od rasta cijena. Ipak, bilo je i perioda kada se energija morala kupovati i tada je rast cijena imao negativan uticaj kroz povećane cijene i troškove nabavke (posebno u III kvartalu).

U toku II polugodišta u cijeloj Evropi (a i šire) prisutna su bila inflatorna kretanja, a što je imalo odraza i na troškovni aspekt poslovanja Društva.

Kada je u pitanju Društvo, nije bilo primitka državne pomoći i/ili subvencija vezanih za Covid-19 pandemiju.

### **37. Usaglašavanje potraživanja i obaveza**

Društvo je izvršilo usaglašavanje svojih potraživanja i obaveza sa stanjem na dan 31. decembra 2021. godine. U postupku usaglašavanja sa poslovnim partnerima, nisu utvrđena materijalno značajna neusaglašena potraživanja i obaveze.

### **38. Odobrenje finansijskih izvještaja**

Finansijski izvještaji su odobreni i potpisani od strane Uprave Društva, dana 25. februara 2022. godine.

Odgovorno lice

