

**Pojedinačni finansijski  
izvještaji za godinu koja se  
završava 31. decembra  
2020. godine i Izvještaj  
nezavisnog revizora**

JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo

---

# SADRŽAJ

Izveštaj nezavisnog revizora.....	3
Pojedinačni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za period 01.01.2020 - 31.12.2020. godine.....	8
Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2020. godine.....	9
Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2020 - 31.12.2020. godine.....	10
Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period 01.01.2020 - 31.12.2020. godine.....	11
1. Osnovni podaci o Društvu.....	12
2. Osnove za sastavljanje i prezentaciju finansijskih izvještaja.....	14
3. Značajne računovodstvene politika.....	15
4. Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke.....	25
5. Prihodi od prodaje.....	26
6. Ostali prihodi iz poslovanja.....	26
7. Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe.....	27
8. Troškovi zaposlenih.....	27
9. Troškovi amortizacije.....	27
10. Ostali troškovi poslovanja.....	28
11. Porez na dobit.....	28
12. Nekretnine, postrojenja, oprema.....	29
13. Nematerijalna ulaganja.....	30
14. Dati avansi.....	30
15. Ulaganje u pridružena pravna lica.....	31
16. Ulaganje u zavisna društva.....	31
17. Pozajmice i depoziti.....	32
18. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja.....	32
19. Zalihe.....	33
20. Gotovina i gotovinski ekvivalenti.....	33
21. Kapital.....	34
22. Krediti i pozajmice.....	34
23. Odloženi prihodi.....	35
24. Primanja zaposlenih.....	35
25. Rezervisanja.....	36
26. Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze.....	36
27. Pasivna vremenska razgraničenja.....	37
28. Upravljanje finansijskim rizicima.....	37
29. Potencijalne i preuzete obaveze.....	41
30. Zaštita okoliša.....	42
31. Transakcije sa povezanim pravnim licima.....	42
32. Značajne računovodstvene procjene i prosudbe.....	45
33. Vlasnička struktura.....	46
34. Poreski propisi.....	46
35. Događaji nakon datuma izvještavanja.....	46
36. Uticaj COVID-a na poslovanje Društva.....	47
37. Usaglašavanje potraživanja i obaveza.....	48
38. Odobrenje finansijskih izvještaja.....	48

## 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](mailto:office@ba.gt.com)

[www.grantthornton.ba](http://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 2020. 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.

Po našem mišljenju, osim za efekte pitanja navedenih u odjeljku Osnova za mišljenje sa rezervom, priloženi pojedinačni finansijski izvještaji prikazuju istinito i fer finansijsku poziciju Društva na dan 31. decembra 2020. godine i njenu finansijsku uspješnost, te njene 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 pojedinačne finansijske izvještaje, nekretnine, postrojenja i oprema na dan 31. decembra 2020. godine iskazane su u iznosu od 2.389.970 hiljada KM. Navedeni iznos uključuje nekretnine, postrojenja i opremu u pripremi u iznosu od 326.650 hiljada KM. Društvo je na dan 31. decembra 2020. godine provelo test na umanjene 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. Također, 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 dio nekretnina, postrojenja i opreme u pripremi (bez kapitalnih investicija) u iznosu od 16.745 hiljada KM datira iz ranijih perioda, na kojima tokom 2020. godine nije bilo promjena. Kapitalne investicije u toku su iskazane u iznosu od 272.305 hiljada KM. Vrijednost kapitalnih investicija u toku na kojima nije bilo promjena tokom 2020. godine iskazana je u iznosu od 33.474 hiljada KM. Prema informacijama dobijenim od Društva, investicije u toku se evidentiraju po investicionim odlukama, sredstvo je spremno za upotrebu kad su realizovane sve investicione odluke za projekat, te da postoje sredstva koja su u funkciji ali stavljanje sredstva u upotrebu nije okončano, iz formalnih razloga.



U skladu sa navedenim, na osnovu raspoložive dokumentacije i raspoloživih informacija nismo mogli potvrditi da je Društvo na dan 31. decembra 2020. godine, prilikom provođenja testa na umanjnje vrijednosti u skladu sa zahtjevima Međunarodnog računovodstvenog standarda 36 „Umanjenje vrijednosti imovine“, testiralo investicije u toku na obezvrjeđenje.

Dalje, prilikom provođenja revizorskih postupaka uočili smo da postoje investicije koje su okončane, međutim iste nisu u skladu sa Međunarodnim računovodstvenim standardom 16 „Nekretnine, postrojenja i oprema“ i Pravilnikom o računovodstvu i računovodstvenim politikama Društva stavljene u upotrebu.

Provedenim revizorskim procedurama nismo mogli potvrditi iskazani iznos investicija u toku, kao ni potencijalne efekte korekcije iskazane vrijednosti investicija u toku, na finansijske izvještaje na dan i za godinu koja se završava 31. decembra 2020. godine.

2. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 14 uz pojedinačne finansijske izvještaje, dati avansi na dan 31. decembra 2020. godine iskazani su u neto iznosu od 306.221 hiljada KM. Dio datih avansa odnose se na unaprijed plaćeni ugaj povezanim pravnim licima – rudnicima u iznosu od 204.242 hiljada KM. Društvo je tokom 2020. godini izvršilo ispravku potraživanja po osnovu datih avansa rudnicima u iznosu 52.614 hiljada KM, na teret rezultata tekućeg perioda. Ukupna ispravka datih avansa rudnicima na dan 31. decembar 2020. godine iznosi 97.870 hiljada KM. Na osnovu provedenih revizorskih procedura i evidencija sa kojima raspolaže Društvo, utvrđeno je da su dati avansi rudnicima u iznosu od 159.015 hiljada KM stariji od jedne i više godina i da shodno tome postoji materijalno značajan rizik njihove nenadoknadivosti.

Dalje, kao što je objelodanjeno u Napomeni 35 Društvo je tokom 2021. godine sa zavisnim društvima – rudnicima potpisalo pojedinačne ugovore o pretvorbi uplaćenih a neopravdanih avansa zavisnim društvima – rudnicima u dugoročne pozajmice.

Raspoloživi podaci i informacije nam nisu omogućili da napravimo vlastite procjene i da sa razumnom sigurnošću utvrdimo iznos dodatnih rezervacija po osnovu ispravke vrijednosti datih avansa i utvrdimo efekte pretvorbe avansa u pozajmice, koje bi mogle imati značajan efekat na rezultat poslovanja i finansijsko stanje Društva na dan i za godinu koja se završava 31. decembra 2020. godine.

3. Kao što je objelodanjeno u Napomeni 16 uz pojedinačne finansijske izvještaje, Društvo je ulaganja u zavisna društva na dan 31. decembra 2020. godine iskazalo u iznosu od 414.803 hiljada KM. Ulaganja su priznata po trošku njihovog sticanja. Na dan 31. decembra 2020. godine, Društvo nije izvršilo test obezvrjeđenja u skladu sa zahtjevima Međunarodnog računovodstvenog standarda 36 „Umanjenje vrijednosti imovine“, i pored postojanja objektivnih indikacija o obezvrjeđenju navedenih ulaganja. Zbog kompleksnosti ovog pitanja, nismo bili u mogućnosti napraviti vlastite procjene i sa razumnom sigurnošću utvrditi iznos potrebnih korekcija evidentiranog stanja navedenih ulaganja na dan 31. decembra 2020. godine, koje bi mogle imati značajan efekat na rezultat poslovanja i finansijskog stanja Društva na dan i za godinu koja se završava 31. decembra 2020. 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. Neovisni 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 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 Potencijalne i preuzete obaveze uz pojedinačne finansijske izvještaje, na dan 31. decembra 2020. godine, vrijednost sudskih sporova u kojima je Društvo tužena strana iskazana je u iznosu 81.324 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. Uprava Društva je izvršila procjenu ishoda sudskih sporova i izvršila rezervisanja u ukupnom iznosu od 23.543 hiljada KM. Prema izjavama Društva, rezervisanje je izvršeno u skladu sa najboljom procjenom.

Naše mišljenje nije dalje modifikovano 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. Ova pitanja su obrađena u kontekstu revizije finansijskih izvještaja u cjelini, kao i u formiranju našeg mišljenja o njima i mi ne izražavamo posebno mišljenje o ovim pitanjima.

1. Ključno pitanje revizije	Primijenjene procedure revizije
<p>Priznavanje prihoda od prodaje električne energije (vidjeti napomenu 5)</p> <p>Prihodi od prodaje električne energije u iznosu od 984.496 hiljada KM se u potpunosti 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>

Osim navedenog i pitanja opisanih u odjeljku „Osnova za mišljenje sa rezervom“ i „Isticanje pitanja“, odredili smo da nema drugih ključnih revizorskih pitanja za saopštiti u našem izvještaju.

### 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 također:

- 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.

Također 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.

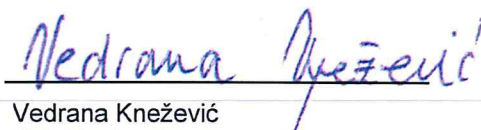
Od pitanja saopštenih licima ovlaštenim za upravljanje, određujemo ona pitanja koja su bila od najvećeg značaja u reviziji finansijskih izvještaja tekućeg perioda i, shodno tome, predstavljaju ključna pitanja revizije. Mi opisujemo ova pitanja u našem izvještaju revizora, osim ukoliko zakon ili regulativa 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, 25. jun 2021. godine



Aleksandar Džombić, PhD  
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 01.01.2020 - 31.12.2020. godine

Bilansne pozicije	Napomene	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Prihodi od prodaje	5	1.035.773	1.033.978
Ostali prihodi iz poslovanja	6	16.254	22.275
<b>Ukupno poslovni prihodi</b>		<b>1.052.027</b>	<b>1.056.253</b>
Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe	7	515.969	513.038
Troškovi zaposlenih	8	178.517	184.024
Kapitalizirani vlastiti rad		(2.624)	(2.990)
Troškovi amortizacije	9	144.650	148.029
Ostali troškovi poslovanja	10	207.494	191.068
<b>Ukupno operativni rashodi</b>		<b>1.044.006</b>	<b>1.033.169</b>
<b>Operativni rezultat</b>		<b>8.021</b>	<b>23.084</b>
Finansijski prihodi		6.060	6.135
Finansijski rashodi		(3.540)	(4.880)
<b>Neto finansijski rezultat</b>		<b>2.520</b>	<b>1.255</b>
<b>Rezultat prije poreza</b>		<b>10.541</b>	<b>24.339</b>
Porez na dobit	11	3.292	4.215
Rezultat za godinu		7.249	20.124
<b>Ostali sveobuhvatni gubitak</b>			
Aktuarski dobici/(gubici)		2.269	(2.109)
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu</b>		<b>9.518</b>	<b>18.015</b>

Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

Pojedinačni finansijski izvještaji su odobreni i potpisani od strane Uprave Društva, dana 26. februar 2021. godine.

Potpisano u ime Društva:

Lice ovlašteno za zastupanje



Lice sa licencom

CERTIFICIRANI RAČUNOVODA  
Mensuda Vuk  
Broj: CR-4676/5



## Pojedinačni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31.12.2020. godine

Bilansne pozicije	Napomene	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Netekuća sredstva</b>			
Nekretnine, postrojenja, oprema	12	2.389.970	2.334.261
Nematerijalna imovina	13	11.866	13.360
Dati avansi	14	224.748	22.779
Ulaganje u pridružena pravna lica	15	1.950	1.950
Ulaganja u zavisna društva	16	414.803	402.372
Pozajmice i depoziti	17	63.823	35.934
Ostala dugoročna potraživanja		9.484	8.429
		<b>3.116.644</b>	<b>2.819.085</b>
<b>Tekuća sredstva</b>			
Pozajmice i depoziti	17	52.396	111.603
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	18	153.724	131.142
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit i druge poreze		6.776	10.238
Dati avansi	14	81.473	110.708
Zalihe	19	65.163	82.074
Gotovina i ekvivalenti gotovine	20	128.003	119.797
Aktivna vremenska razgraničenja		6.634	9.454
		<b>494.169</b>	<b>575.016</b>
<b>UKUPNO SREDSTVA</b>		<b>3.610.813</b>	<b>3.394.101</b>
<b>Kapital i rezerve</b>			
<b>Kapital</b>	21		
Dionički kapital		2.236.964	2.236.964
Zakonske rezerve		67.974	41.783
Ostale rezerve		508.664	508.664
Zadržana dobit		180.412	199.574
		<b>2.994.014</b>	<b>2.986.985</b>
<b>Obaveze</b>			
<b>Netekuće obaveze</b>			
Kredit i pozajmice	22	258.308	115.376
Odloženi prihodi	23	65.506	71.136
Primanja zaposlenih	24	33.471	35.318
Rezervisanja	25	18.625	17.245
		<b>375.910</b>	<b>239.075</b>
<b>Tekuće obaveze</b>			
Kredit i pozajmice	22	36.617	10.808
Odloženi prihodi	23	6.479	6.845
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	26	111.429	75.366
Rezervisanja	25	23.543	17.052
Pasivna vremenska razgraničenja	27	62.821	57.970
		<b>240.889</b>	<b>168.041</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBAVEZE</b>		<b>3.610.813</b>	<b>3.394.101</b>

Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

## Pojedinačni izvještaj o gotovinskim tokovima za period 01.01.2020 - 31.12.2020. godine

Bilansne pozicije	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
<b>Gotovinski tok od operativnih aktivnosti</b>		
<b>Neto dobit za godinu</b>	<b>7.249</b>	<b>20.124</b>
Usklađenje za:		
Amortizaciju	144.650	148.030
Prihod od kamata i ostali finansijski prihodi	(6.060)	(6.136)
Rashod od kamata i ostali finansijski rashodi	3.540	4.880
Prihod od otpisa obaveza	(3.425)	(7.123)
Neto gubitak od otuđenja stalnih sredstava	3.756	3.998
Promjene u rezervisanjima, neto	7.870	4.952
Promjene u primanjima zaposlenih, neto	1.847	2.771
Otpis zaliha	852	1.227
Neto gubitak/(dobit) od otpisa sumnjivih i spornih potraživanja	58.663	39.251
	<b>218.942</b>	<b>211.974</b>
Promjene u:		
- potraživanjima od kupaca	(10.672)	9.903
- zalihama	16.912	(19.020)
- avansima	(23.379)	(66.074)
- ostalim potraživanjima	(5.561)	(4.423)
- ostalim dugoročnim obavezama	(9.690)	5.999
- obavezama prema dobavljačima	35.699	5.316
- ostalim obavezama	4.607	(2.260)
- odloženom prihodu	(5.996)	(3.852)
<b>Neto gotovinski tok od operativnih aktivnosti</b>	<b>220.862</b>	<b>137.563</b>
<b>Ulagačke aktivnosti</b>		
Nabavka nekretnina, postrojenja i opreme	(393.031)	(139.716)
Povećanje udjela u zavisnim društvima	(12.431)	(21.920)
Povećanje depozita i datih pozajmica	(63.565)	(103.123)
Povrat depozita i datih pozajmica	92.366	146.703
Naplaćene kamate	6.060	6.136
<b>Neto gotovinski tok od ulagačkih aktivnosti</b>	<b>(376.601)</b>	<b>(111.920)</b>
<b>Finansijske aktivnosti</b>		
Otplata primljenih kredita	(32.591)	(28.629)
Povlačenja kredita	202.546	24.889
Plaćene kamate	(3.540)	(4.880)
Plaćene dividende	(2.470)	(76)
<b>Neto gotovinski tok od finansijskih aktivnosti</b>	<b>163.945</b>	<b>(8.696)</b>
<b>Neto povećanje/(smanjenje) gotovine i ekvivalenata gotovine</b>	<b>8.206</b>	<b>16.947</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 1. januara</b>	<b>119.797</b>	<b>102.850</b>
<b>Gotovina i ekvivalenti gotovine na dan 31. decembra</b>	<b>128.003</b>	<b>119.797</b>

Napomene u nastavku čine sastavni dio ovih pojedinačnih finansijskih izvještaja.

Pojedinačni izvještaj o promjenama na kapitalu za period  
01.01.2020 - 31.12.2020. godine

(u 000 KM)

	Dionički kapital	Zakonske rezerve	Ostale rezerve	Zadržana dobit	Ukupno
<b>Stanje na dan 01.01.2019. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>41.783</b>	<b>508.664</b>	<b>181.559</b>	<b>2.968.970</b>
Dobit za godinu	-	-	-	20.124	20.124
Ostali sveobuhvatni gubitak	-	-	-	(2.109)	(2.109)
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18.015</b>	<b>18.015</b>
<b>Transakcije sa vlasnicima knjižene direktno u kapital</b>					
<b>Doprinosi i distribucija vlasnicima</b>					
Transferi	-	-	-	-	-
Dividende	-	-	-	-	-
<b>Stanje na dan 31.12.2019./ 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. godine</b>	<b>2.236.964</b>	<b>67.974</b>	<b>508.664</b>	<b>180.412</b>	<b>2.994.014</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.

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 2.540 dioničara (27. novembar 2020. godine).

Nadzorni odbor Društva:

U periodu od 01.01. do 03.02.2020. godine Društvo je imalo jednog člana Nadzornog odbora:

- Hasen Mašović.

U periodu od 04.02. do 04.05.2020. godine članovi Nadzornog odbora Društva su:

- Izet Žigić – Predsjednik,



- Milenko Obad – Član,
- Jakub Dinarević – Član,
- Muhidin Zametica – Član,
- Izudin Džafić – Član,
- Vanja Bajrami – Član,
- Hasen Mašović – Član.

U periodu od 05.05. do 27.05.2020. godine Društvo je imalo jednog člana Nadzornog odbora:

- Hasen Mašović.

U periodu od 28.05. do 28.08.2020. godine članovi Nadzornog odbora Društva su:

- Izet Žigić – Predsjednik,
- Milenko Obad – Član,
- Selvedin Subašić – Član,
- Muhidin Zametica – Član,
- Safet Isić – Član,
- Vanja Bajrami – Član,
- Hasen Mašović – Član.

U periodu od 29.05. do 09.11.2020. godine Društvo je imalo jednog člana Nadzornog odbora:

- Hasen Mašović.

U periodu od 10.11.2020. godine do okončanja konkursne procedurem, a najduže do tri mjeseca, članovi Nadzornog odbora Društva su:

- Izet Žigić – Predsjednik,
- Milenko Obad – Član,
- Selvedin Subašić – Član,
- Izudin Džafić – Član,
- Safet Isić – Član,
- Ramiz Kikanović – Član,
- Hasen Mašović – Član.

Uprava Društva:

Članovi Uprave Društva, zaključno sa danom 29.02.2020. godine (istek perioda imenovanja):

- Bajazit Jašarević - Generalni direktor,
- Senad Sarajlić - v.d. Izvršni direktor za proizvodnju,
- Admir Anđelija - Izvršni direktor za distribuciju,
- Džemal Borovina - Izvršni direktor za snabdijevanje i trgovinu,
- Muhamed Ražanica - Izvršni direktor za ekonomske poslove,
- Mensura Zuka - Izvršni direktor za pravne poslove i ljudske resurse,
- Senad Salkić - Izvršni direktor za kapitalne investicije.

Za period od 29.02. do 13.04.2020. godine kao vršioци dužnosti a od 13.04.2020. godine na mandatni period od četiri godine imenovani su Generalni direktor i članovi Uprave Društva, kako slijedi:

- Admir Anđelija - Generalni direktor,
- Senad Sarajlić - Izvršni direktor za proizvodnju,
- Elvir Lojić - Izvršni direktor za distribuciju
- Zlatan Planinčić - Izvršni direktor za snabdijevanje i trgovinu,
- Muhamed Ražanica – v.d. Izvršni direktor za ekonomske poslove 29.02.-13.04.2020. godine,
- Muhamed Kozadra - Izvršni direktor za ekonomske poslove,
- Ružica Burić - Izvršna direktorica za pravne poslove i ljudske resurse,
- Senad Salkić - Izvršni direktor za kapitalne investicije.

Muhamed Kozadra je imenovan za v.d. Izvršnog direktora za ekonomske poslove od 13.04.2020. godine do 07.08.2020. godine, a nakon tog perioda je imenovan za Izvršnog direktora za ekonomske poslove, do isteka mandata ostalih članova Uprave Društva.

Na dan 31. decembra 2020. godine Društvo je zapošljavalo 4.346 radnika (na dan 31. decembra 2019. godine 4.450).

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

Identifikacioni broj Društva: 4200225150005.

PDV broj Društva: 200225150005.

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

### **Izjava o usklađenosti**

Finansijski izvještaji su pripremljeni u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja (MSFI). Društvo je također sastavilo konsolidovane finansijske izvještaje 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 2020. 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 26. februar 2021. 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:

OPIS	Poslovni model
<b>Dugoročna imovina</b>	
Dugoročni krediti i pozajmice	Držanje radi naplate
<b>Kratkoročna imovina</b>	
Potraživanja od kupaca	Držanje radi naplate
Ostala kratkoročna potraživanja	Držanje radi naplate
Reprogramirana potraživanja	Držanje radi naplate
Novac i novčani ekvivalenti	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 umanjeno kapitala. Otkupljene dionice se prikazuju kao vlastite dionice i prezentirane su kao umanjeno 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 umanjeno 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, neupotrebljive (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 nadoknadi iznos imovine.

Nadoknadi 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 nadoknadi.

Gubitak usljed umanjenja priznaje se kada knjigovodstveni iznos sredstva ili jedinice koja stvara gotovinu prelazi nadoknadi 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 dospijea. 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 nadoknativog iznosa

Nadoknadi 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 sveobuhvatoj 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 minulog 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 procijenjenih 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 procijenjenim 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

Isporuka 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.

## **Revidirani MRS/MSFI na snazi u tekućem periodu**

### **MSFI 9 Finansijski instrumenti**

Standard je u primjeni za periode nakon 01. januara 2018. godine. Zahtjevi novog MSFI 9 na području umanjenja vrijednosti finansijske imovine se temelje na modelu očekivanih kreditnih gubitaka, koji zamjenjuje trenutni model nastalih gubitaka po MRS-u 39, što će rezultirati umanjem vrijednosti (kreditnim gubitkom) koji se priznaje prije nego što nastanu indikatori umanjenja. Subjekti su dužni da priznaju očekivane kreditne gubitke za 12 mjeseci ili očekivane kreditne gubitke u cijelom vijeku trajanja imovine, u ovisnosti od toga da li je došlo do značajnog povećanja u kreditnom riziku nakon početnog priznavanja.

Uputstvom o utvrđivanju, praćenju i vođenju potraživanja po osnovu isporučene električne energije, neovlaštene i neregistrovane potrošnje električne energije, ostalih dobara i usluga i zateznih kamata u JP Elektroprivreda BiH d.d. – Sarajevo broj: U-01-2210/18-145/8 od 30.01.2018. godine definisano je da se potraživanja starija od 365 dana računajući od datuma dospjeća, a koja su u pravilu u evidenciji utuženih potraživanja, prenose na rashode (veza Napomena 18).

Iznos ispravke vrijednosti potraživanja evidentiran prema modelu očekivanih kreditnih gubitaka nije porezno priznat rashod.

### **MSFI 15 Prihodi po ugovorima s kupcima**

Standard je na snazi za godišnje periode izvještavanja koji počinju na ili nakon 01. januara 2018. godine.

S obzirom da MSFI 15 ima najveći uticaj na subjekte u sektorima telekomunikacija, građevinarstva, nekretnina i slično, a s obzirom na specifičnu djelatnost, Uprava Društva je dana 18. februara 2021. godine na 79. sjednici donijela zaključak:

Naplata naknada za priključenje nastaviti prikazivati kao obavezu u momentu naplate, do okončanja izgradnje priključka, odnosno do omogućavanja pristupa kupcu na mrežu, za šta se plaća navedena naknada za priključenje, te se prihod po ovom osnovu treba priznati u periodu okončanja svih aktivnosti na izgradnji priključka.

### **MSFI 16 Najmovi**

Standard se primjenjuje za godišnje periode izvještavanja na ili nakon 01. januara 2019. godine. Nakon provedene analize postojećih ugovora o najmovima, Uprava Društva je dana 18. februara 2021. godine na 79. sjednici donijela zaključak:

S obzirom na vrijednost imovine i obaveza iskazanih u finansijskim izvještajima Društva, te uzimajući u obzir osnovne djelatnosti Društva, obaveze po postojećim ugovorima o najmovima evidentirati u poslovnim knjigama Društva kao i prije stupanja na snagu Međunarodnog standarda finansijskog izvještavanja 16 Najmovi.

### **MRS 36 Umanjenje vrijednosti imovine**

Ovaj standard zahtjeva testiranje na umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme na datum finansijskog izvještavanja, kako bi u finansijskim izvještajima njihova vrijednost bila realno prikazana. Nakon provedene analize, Uprava Društva je dana 18. februara 2021. godine je donijela zaključak:

Za izvještaje na dan 31. decembra 2020. godine nema pokazatelja o umanjenju vrijednosti imovine u smislu primjene MRS 36. U skladu sa odrednicama MRS 36, Uprava Društva posmatra 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. Također, prema sadašnjoj organizaciji tržišta električne

energije, Uprava Društva djelatnost distribucije ne posmatra kao odvojenu jedinicu.

Sljedeći novi standardi, izmjene postojećih standarda su bili na snazi za tekući izvještajni period, ali nisu doveli do materijalnih promjena u finansijskim izvještajima Društva:

MSFI 3 „Poslovna spajanja“, na snazi za poslovna spajanja za koja je datum akvizicije na dan ili nakon početka prvog godišnjeg izvještajnog perioda koji počinje na ili nakon 01.01.2020. godine i na akvizicije imovine koje se događaju na dan ili nakon početka tog perioda.

Izmjene i dopune MSFI 9 „Finansijski instrumenti“, MRS 39 „Finansijski instrumenti priznavanje i mjerenje“ i MSFI 7 „Finansijski instrumenti: Objavljanja“ – Reforma referentnih kamatnih stopa usvojeno u EU 15.01.2020. godine.

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“ i MRS 8 „Računovodstvene politike, promjene računovodstvenih procjena i greške“ - Definicija materijala, na snazi za periode koji počinju na ili nakon 01.01.2020. godine.

Izmjene Referenci na konceptualni okvir u standardima MSFI, na snazi za godišnje periode koji počinju na ili nakon 01.01.2019. godine.

## **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 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.

## **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 najsličniji 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 2020. godine u skladu sa MSFI 9 Finansijski instrumenti izvršilo umanjenje vrijednosti potraživanja po osnovu električne energije i ostalih dobara i usluga, pozajmica, zajmova datih zaposlenima, reprograma i slično u iznosu od 1.831 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 dospjeća. 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 umanjenje vrijednosti zaliha i sumnjivih potraživanja, obračunate interkonekcijske prihode i troškove, te za procjene rezervacija za dugoročne i kratkoročne naknade zaposlenim. Budući događaji i njihovi efekti ne mogu biti procijenjeni sa sigurnošću.

Prema tome, računovodstvene procjene zahtijevaju 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

Prihodi od prodaje	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Prihod od prodaje električne energije na domaćem tržištu	941.852	960.729
Prihod od prodaje električne energije na inostranom tržištu	42.644	21.151
Prihodi od naknade priključenja	17.788	17.860
Prihod od tehnološke pare i toplotne energije	12.864	12.763
Prodaja usluga i drugi prihodi	20.625	21.475
<b>Ukupno prihodi od prodaje:</b>	<b>1.035.773</b>	<b>1.033.978</b>

## 6. Ostali prihodi iz poslovanja

Ostali prihodi iz poslovanja	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Prihodi od zakupnina	1.505	2.233
Prihodi od donacija	6.479	6.845
Dobici od prodaje materijalnih sredstava	1.231	24
Prihodi od prodaje materijala	710	739
Viškovi	39	1.546
Naplaćena otpisana potraživanja	1.471	1.543
Prihodi od naplate od osiguranja	220	605
Prihodi od penala	346	329
Aktuarski dobici	176	-
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezervisanja	625	4.708
Ostali prihodi iz poslovanja	3.452	3.703
<b>Ukupno ostali prihodi iz poslovanja:</b>	<b>16.254</b>	<b>22.275</b>

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

Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Nabavna vrijednost prodane robe	126.336	159.840
Utrošeni uglj	314.599	281.351
Troškovi dopreme i analize uglja	25.697	24.034
Utrošeni materijal za održavanje	6.356	7.188
Utrošeno gorivo	6.243	7.799
Ostali troškovi sirovina i materijala	36.738	32.826
<b>Ukupno troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe:</b>	<b>515.969</b>	<b>513.038</b>

## 8. Troškovi zaposlenih

Troškovi zaposlenih	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Neto plate i ostali troškovi zaposlenih	120.813	124.291
Obavezna socijalna davanja i doprinosi	56.052	58.016
Troškovi tekućeg rada	1.652	1.717
<b>Ukupno troškovi zaposlenih</b>	<b>178.517</b>	<b>184.024</b>
Kapitalizirani vlastiti rad	(2.624)	(2.990)
<b>Troškovi zaposlenih priznati u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti</b>	<b>175.893</b>	<b>181.034</b>
<b>Ukupno troškovi zaposlenih:</b>	<b>175.893</b>	<b>181.034</b>

## 9. Troškovi amortizacije

Troškovi amortizacije	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme	142.469	145.838
Amortizacija nematerijalnih sredstava	2.181	2.191
<b>Ukupno troškovi amortizacije:</b>	<b>144.650</b>	<b>148.029</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 2020. godinu, u skladu sa ostvarenom proizvodnjom.



## 10. Ostali troškovi poslovanja

Ostali troškovi poslovanja	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Troškovi usluga izrade i dorade učinaka	2.679	2.061
Trošak transportnih usluga	43.623	43.334
Troškovi platnog prometa	1.343	377
Troškovi održavanja	20.476	19.433
Troškovi zakupa	252	329
Troškovi neproizvodnih usluga	3.038	2.905
Trošak reprezentacije	117	168
Rashodi/gubici iz osnova umanjenja vrijednosti sredstava	4.608	5.225
Troškovi članskih doprinosa	5.873	5.403
Troškovi poreza, naknadi i taksí	36.769	42.046
Troškovi poštanskih i telekomunikacijskih usluga	6.701	6.637
Rashodovanja i gubici na zalihama materijala i robe i ostali rashodi	6.451	3.864
Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja	7.520	2.210
Ispravka vrijednosti datih avansa (veza Napomena 14)	52.614	38.584
Troškovi premija osiguranja	1.830	2.120
Troškovi sajмова, reklame, sponzorstva i istraživanja	149	373
Ostali troškovi proizvodnih usluga	419	576
Troškovi rezervisanja	11.003	12.836
Aktuarski gubici	6	257
Ostali rashodi i gubici	395	215
Ostali nematerijalni troškovi	289	349
Rashodi iz osnova ispravki grešaka iz ranijih godina	1.339	1.766
<b>Ukupno ostali troškovi poslovanja:</b>	<b>207.494</b>	<b>191.068</b>

## 11. Porez na dobit

Porez na dobit	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Računovodstvena dobit prije poreza	10.541	24.339
Porez na dobit po stopi od 10%	1.541	2.434
Porezno nepriznati troškovi	27.042	2.574
Neoporezivi prihodi	(3.525)	(1.025)
Usklađivanje oporezivih prihoda	(1.135)	232
Porez na dobit	3.292	4.215
<b>Efektivna stopa poreza na dobit</b>	<b>31,23%</b>	<b>17,32%</b>

Društvo je u poreznom bilansu iskazalo obračunati porez na dobit u iznosu od 3.292 hiljada KM. Tokom 2020. godine Društvo je uplatilo akontaciju po osnovu poreza na dobit za decembar 2019. godine u iznosu od 753 hiljade KM. Obzirom da je iznos obračunatog poreza na dobit za 2019. godinu 4.215 hiljada KM, te da je po osnovu uplaćenih akontacija poreza na dobit ostvaren porezni kredit od 4.825 hiljada KM, nije bilo potrebe za uplatom akontacija po osnovu poreza na dobit tokom 2020. godine. Prebijanje poreznog kredita i obračunatog poreza na dobit za 2020. godinu je izvršeno u februaru 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 01.01.2019.</b>	<b>88.370</b>	<b>4.194.554</b>	<b>3.366.477</b>	<b>105.705</b>	<b>7.755.106</b>
Nabavke (povećanje)	-	-	-	125.428	125.428
Otuđenja i otpisi	(2.170)	(9.584)	(20.423)	-	(32.177)
Transferi (aktiviranje u upotrebu)	1.111	30.098	20.322	(54.726)	(3.195)
Ostalo		(15.374)	19.974	125	4.725
<b>Stanje na dan 31.12.2019.</b>	<b>87.311</b>	<b>4.199.694</b>	<b>3.386.350</b>	<b>176.532</b>	<b>7.849.887</b>
Prenos u druge dijelove	(15)	-	(38)	-	(53)
Donos iz drugih dijelova	15	-	38	-	53
<b>Stanje na dan 31.12.2019/01.01.2020.</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.</b>	<b>84.753</b>	<b>4.221.784</b>	<b>3.396.069</b>	<b>326.650</b>	<b>8.029.256</b>
<b>ISPRAVKA VRIJEDNOSTI</b>					
<b>Stanje na dan 01.01.2019.</b>	<b>-</b>	<b>2.752.007</b>	<b>2.646.141</b>	<b>-</b>	<b>5.398.148</b>
Trošak amortizacije	-	73.813	71.947	-	145.760
Otuđenja, otpisi i ostalo	-	(27.943)	(339)	-	(28.282)
<b>Stanje na dan 31.12.2019.</b>	<b>-</b>	<b>2.797.877</b>	<b>2.717.749</b>	<b>-</b>	<b>5.515.626</b>
Prenos u druge dijelove	-	-	(28)	-	(28)
Donos iz drugih dijelova	-	-	28	-	28
<b>Stanje na dan 31.12.2019/01.01.2020.</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.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2019. godine</b>	<b>87.311</b>	<b>1.401.817</b>	<b>668.601</b>	<b>176.532</b>	<b>2.334.261</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>

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 01.01.2019.</b>	<b>26.878</b>	<b>2.306</b>	<b>12.152</b>	<b>41.336</b>
Transferi	1.953	(2.228)	(41)	(316)
<b>Stanje na dan 31.12.2019.</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>12.319</b>	<b>41.607</b>
<b>ISPRAVKA VRIJEDNOSTI</b>				
<b>Stanje na dan 01.01.2019.</b>	<b>19.642</b>	-	<b>5.927</b>	<b>25.569</b>
Trošak amortizacije	1.186	-	1.005	2.191
Otuđenja i rashodovanja	(3)	-	(97)	(100)
<b>Stanje na dan 31.12.2019.</b>	<b>20.825</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>7.675</b>	<b>29.740</b>
<b>Sadašnja vrijednost na dan 31.12.2019. godine</b>	<b>8.006</b>	<b>78</b>	<b>5.276</b>	<b>13.360</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>

## 14. Dati avansi

Dati avansi	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Dati avansi zavisnim društvima	205.498	170.437
Dati avansi trećim licima	263.626	33.978
PDV sadržan u iznosu datih avansa	(65.033)	(25.672)
<i>Ispravka vrijednosti datih avansa (veza Napomena 10)</i>	(97.870)	(45.256)
<b>Ukupno dati avansi:</b>	<b>306.221</b>	<b>133.487</b>

U skladu sa potpisanim godišnjim ugovorima za nabavku uglja od rudnika, dati avansi zavisnim društvima trebaju biti opravdani putem faktura za isporučeni ugalj u toku godine za koju je potpisan ugovor o nabavci. Društvo je, u finansijskim izvještajima za 2020. godinu, prikazalo ispravku vrijednosti datih avansa (dio potraživanja starijih od godinu dana) u iznosu od 97.870 hiljada KM, od čega na teret rezultata tekućeg perioda u iznosu od 52.614 hiljada KM. U prethodnim godinama izvršeno je umanjeње vrijednosti avansa na teret tekućeg perioda u iznosu od 45.256 hiljada KM.

Najveći iznos datih avansa od 247.944 hiljada KM odnosi na avans uplaćen kineskom izvođaču radova China Gezhouba Group Company LTD i poreskom punomoćniku CGGC BiH doo Tuzla, u svrhu izgradnje Bloka 7 u TE Tuzla. Iznos avansa predstavlja 15% od ukupne vrijednosti ugovora za izgradnju Bloka 7. U toku 2020. godine nije bilo pravdanja navedenog avansa.

## 15. Ulaganje u pridružena pravna lica

Udio Društva u pridruženom pravnom licu je kako slijedi:

Pridruženo pravno lice	Datum izvještavanja	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
ETI d.o.o. Sarajevo	31. decembra 2020. godine	Proizvodnja osigurača	49%	1.950	1.950

## 16. Ulaganje u zavisna društva

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
RMU Breza d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	49.100	48.950
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%	38.995	38.995
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	117.510	105.286
RMU Abid Lolić d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	11.731	11.674
RMU Gračanica d.o.o.	Eksploatacija uglja	100%	11.301	11.301
<b>Ukupno ulaganja u rudnike:</b>			<b>401.590</b>	<b>389.159</b>

Društvo je tokom 2020. godini izvršilo dokapitalizaciju rudnika u iznosu od 12.431 hiljada KM. U nastavku je pregled dokapitalizacija:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Dokapitalizacija 2020. godina u 000 KM
RMU Breza d.o.o.	Eksploatacija uglja	150
RU Kreka d.o.o.	Eksploatacija uglja	12.224
RMU Abid Lolić d.o.o.	Eksploatacija uglja	57
<b>Ukupno dokapitalizacija:</b>		<b>12.431</b>

Ostala zavisna Društva:

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. 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
<b>Ukupno ulaganja u ostala zavisna društva:</b>			<b>13.213</b>	<b>13.213</b>

Ukupna ulaganja u zavisna društva na dan 31. decembra 2020. godine iznose 414.803 hiljada KM.

## 17. Pozajmice i depoziti

Pozajmice i depoziti	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Dugoročni dio</b>		
Dugoročni oročeni depoziti	63.566	34.228
Pozajmice zavisnim društvima	-	1.276
Dugoročni krediti zaposlenim	248	419
Ostala potraživanja	9	11
<b>Ukupno dugoročni dio</b>	<b>63.823</b>	<b>35.934</b>
<b>Kratkoročni dio</b>		
Kratkoročni plasmani	809	1.332
Kratkoročno oročeni depoziti	48.896	107.034
Kratkoročni dio dugoročnih pozajmica zavisnim društvima	1.288	3.451
Kratkoročni dio dugoročnih kredita zaposlenim	215	302
Ostala potraživanja	2.877	1.335
<i>Ispravka vrijednosti ostalih potraživanja</i>	<i>(1.689)</i>	<i>(1.851)</i>
<b>Ukupno kratkoročni dio</b>	<b>52.396</b>	<b>111.603</b>
<b>Ukupno pozajmice i depoziti:</b>	<b>116.219</b>	<b>147.537</b>

Oročeni depoziti na dan 31. decembra 2020. godine u iznosu 112.460 hiljada KM (na dan 31. decembra 2019. godine u iznosu od 141.261 hiljada KM) se odnose na novčana sredstva oročena kod osam banaka u zemlji.

Pozajmice date povezanim pravnim licima se odnose na pozajmice date rudnicima. Za svaku pozajmicu Društvo je zaključilo ugovor o davanju pozajmice čiji je sastavni dio otplatni plan. Ugovorima o davanju pozajmica, određena je visina kamatne stope od 1,5% godišnje. Također, definisan je način povrata pozajmica (zajedno sa pripadajućim kamatama), a to je putem kompenzacije za isporučeni uglj i to na osnovu utvrđenog otplatnog plana.

Ukupan iznos datih pozajmica (sredstava koja je Vladajuće društvo uplatilo zavisnim društvima) do 31. decembra 2020. godine iznosi 39.513 hiljada KM (u periodu 01. januara 2017. godine do 31. decembra 2020. godine nije bilo isplata novih pozajmica).

## 18. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Kupci - povezana pravna lica	1.643	4.063
Kupci u zemlji	162.145	151.413
Kupci u inostranstvu	6.172	1.394
<i>Ispravka vrijednosti potraživanja od kupaca</i>	<i>(42.758)</i>	<i>(40.339)</i>

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Potraživanja od zaposlenika	91	102
Potraživanja od državnih organa i institucija	912	480
Ostala kratkoročna potraživanja (veza Napomena 35)	19.824	5.980
<i>Ispravka vrijednosti drugih kratkoročnih potraživanja</i>	<i>(2.732)</i>	<i>(558)</i>
Potraživanja za PDV	8.427	8.607
<b>Ukupno potraživanja od kupaca i ostala potraživanja:</b>	<b>153.724</b>	<b>131.142</b>

Društvo je u skladu sa Međunarodnim standardom finansijskog izvještavanja 9 „Finansijski instrumenti“ u 2020. godini priznalo očekivane kreditne gubitke, odnosno umanjilo vrijednost potraživanja za isporučenu električnu energiju i ostale usluge, pozajmice date povezanim društvima, zajmove date radnicima, reprogramme, u ukupnom iznosu od 726 hiljada KM. Na dan 31. decembar 2020. godine očekivani kreditni gubici u skladu sa navedenim standardom iznose 1.831 hiljada KM (2019.: 1.105 hiljada KM).

## 19. Zalihe

Zalihe	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Zalihe sirovina i materijala	69.129	86.619
Zalihe rezervnih dijelova	18.960	18.333
Zalihe autoguma i ambalaža	581	598
Alat i sitan inventar	9.678	9.751
<i>Ispravka vrijednosti sirovina, materijala, dijelova i inventara</i>	<i>(33.189)</i>	<i>(33.231)</i>
Roba u društvenom standardu	4	4
<b>Ukupno zalihe:</b>	<b>65.163</b>	<b>82.074</b>

## 20. Gotovina i gotovinski ekvivalenti

Gotovina i gotovinski ekvivalenti	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Transakcioni računi – domaća valuta	79.778	71.699
Transakcioni računi – strana valuta	47.460	47.685
Blagajna	765	413
<b>Ukupno gotovina i gotovinski ekvivalenti:</b>	<b>128.003</b>	<b>119.797</b>

## 21. Kapital

Kapital	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Dionički kapital	2.236.964	2.236.964
Statutarne i druge rezerve	576.638	550.447
Akumulirana (zadržana) dobit	173.163	179.450
Dobit izvještajne godine	7.249	20.124
<b>Ukupno kapital:</b>	<b>2.994.014</b>	<b>2.986.985</b>

Odobreni i emitovani dionički kapital se sastoji od 31.506.541 redovnih dionica (na dan 31. decembra 2019. godine ista količina redovnih dionica). Nominalna vrijednost dionice je 71 KM po dionici (na dan 31. decembra 2019. godine ista vrijednost po dionici). U toku 2020. godine isplaćene su dividende u iznosu od 2.470 hiljada KM (u toku 2018. godine u iznosu od 76 hiljada KM).

Skupština Društva je dana 28. maja 2020. godine donijela Odluku o raspodjeli dobiti ostvarene u 2018. godinu u iznosu od 52.383 hiljade KM kako slijedi: fond rezervi u iznosu od 26.191 hiljade KM, dividenda u iznosu od 2.490 hiljada KM i zadržana dobit u iznosu od 23.702 hiljade KM.

Društvo je u korist akumulirane dobiti u 2020. godini evidentiralo aktuarske dobitke u iznosu od 2.269 hiljada KM.

## 22. Krediti i pozajmice

Kredit i pozajmice	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Netekući krediti i pozajmice</b>		
Dugoročni krediti od banaka u zemlji	98.895	-
Dugoročni krediti u inostranstvu	159.236	115.078
Ostale dugoročne obaveze	177	298
<b>Ukupno netekući krediti i pozajmice</b>	<b>258.308</b>	<b>115.376</b>
<b>Tekući krediti i pozajmice</b>		
Kratkoročni dio dugoročnih kredita od banaka u zemlji	28.256	-
Kratkoročni dio dugoročnih kredita u inostranstvu	8.272	10.675
Kratkoročni dio ostalih dugoročnih obaveza	89	133
<b>Ukupno tekući krediti i pozajmice</b>	<b>36.617</b>	<b>10.808</b>
<b>Ukupno krediti i pozajmice:</b>	<b>294.925</b>	<b>126.184</b>

Kredit i pozajmice	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
Kredit u BAM	28.256	98.895
Kredit u XDR	2.749	18.917



Kreditni i pozajmice	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
Kreditni u EUR	4.964	130.753
Kreditni u YEN	559	9.566
Ostali kreditni	89	177
<b>Ukupno kreditni i pozajmice:</b>	<b>36.617</b>	<b>258.308</b>

### 23. Odloženi prihodi

Odloženi prihodi	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Odloženi prihodi za donirana sredstva	71.192	77.563
Odloženi prihodi za donirane zalihe	101	109
Odloženi prihodi za donirani novac	692	310
<b>Ukupno odloženi prihodi</b>	<b>71.985</b>	<b>77.981</b>

### 24. Primanja zaposlenih

	Otpremnine i jubilarne nagrade u 000 KM
<b>Stanje na dan 01. januar 2020. godine</b>	<b>35.318</b>
Rezervacije tokom godine	1.652
Promjene u rezervacijama tokom godine	(1.556)
Rezervacije korištene tokom godine	(1.943)
<b>Stanje na dan 31. decembar 2020. godine</b>	<b>33.471</b>

Obaveze za beneficije zaposlenima se računaju kako slijedi:

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Početno stanje obaveze</b>	<b>35.318</b>	<b>32.547</b>
Troškovi kamata	883	1.097
Troškovi tekućeg rada	1.652	1.717
Isplaćena premija	(1.943)	(2.408)
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz bilans uspjeha	(170)	257
Aktuarski gubici/(dobici) priznati kroz ostali sveobuhvatni dobitak	(2.269)	2.108
<b>Ukupno:</b>	<b>33.471</b>	<b>35.318</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 2020. godine</b>	<b>17.052</b>	<b>17.245</b>	<b>34.297</b>
Rezervacije tokom godine	8.217	1.380	9.597
Oslobođene rezervacije tokom godine	(625)	-	(625)
Rezervacije korištene tokom godine	(1.101)	-	(1.101)
<b>Stanje na dan 31. decembar 2020. godine</b>	<b>23.543</b>	<b>18.625</b>	<b>42.168</b>

Rezervisanja	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Tekuća rezervisanja	23.543	17.052
Netekuća rezervisanja	18.625	17.245
<b>Ukupno rezervisanja:</b>	<b>42.168</b>	<b>34.297</b>

Povećanje rezervisanja po osnovu sudskih sporova se odnosi 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 (2.500 hiljada KM) i na tužbu Zeničko-dobojskog kantona (3.052 hiljada KM).

## 26. Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze

Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Primljeni avansi, depoziti i kaucije	21.267	20.285
Dobavljači – povezana pravna lica	6.359	8.995
Dobavljači u zemlji	29.267	28.433
Dobavljači u inostranstvu	40.754	3.253
Ostale obaveze iz poslovanja	110	148
Obaveze po osnovu plaća, naknada i ostalih primanja zaposlenih	-	47
Obaveze po osnovu kamata i troškova finansiranja	3.455	2.267
Obaveze za dividendu	792	771
Obaveze za naknade članovima odbora, komisija i obaveze za porez i doprinos na naknade	20	23
Obaveze prema fizičkim licima za naknade po ugovorima i obaveze za porez i doprinos za naknade	17	17
Obaveze za PDV	4.060	4.555
Obaveze za porez na dobit	3.292	4.215
Obaveze za ostale doprinose i naknade	411	495
Obaveze za hidroakumulaciju	1.625	1.862
<b>Ukupno obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze:</b>	<b>111.429</b>	<b>75.366</b>

## 27. Pasivna vremenska razgraničenja

Pasivna vremenska razgraničenja	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Unaprijed obračunati rashodi perioda	18.085	19.882
Obračunati prihodi narednog perioda	11.227	11.227
Ostala pasivna vremenska razgraničenja	33.509	26.861
<b>Ukupno pasivna vremenska razgraničenja:</b>	<b>62.821</b>	<b>57.970</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:

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Pozajmice, depoziti i potraživanja	279.429	287.108
Novac i novčani ekvivalent	128.003	119.797
<b>UKUPNO</b>	<b>407.432</b>	<b>406.905</b>

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

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Kupci u zemlji	123.135	119.605
Kupci u inostranstvu	6.172	1.379
<b>UKUPNO</b>	<b>129.307</b>	<b>120.984</b>

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

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Kupci pravna lica	104.644	96.665
Domaćinstva	24.663	24.319
<b>UKUPNO</b>	<b>129.307</b>	<b>120.984</b>

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

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Nedospjelo i dospjelo do 90 dana	123.131	115.708
Dospjelo 91- 180 dana	3.376	3.466
Dospjelo 91- 180 dana	2.580	1.584
Starije od 365 dana	220	226
<b>UKUPNO</b>	<b>129.307</b>	<b>120.984</b>

Kretanje u ispravci vrijednosti potraživanja je kako slijedi:

	31.12.2019. u 000 KM
<b>Na dan 01. januar 2020. godine</b>	<b>40.339</b>
Umanjenje vrijednosti potraživanja tokom godine	5.016
Naplaćena, prethodno otpisana potraživanja tokom godine	(1.502)
Isknjiženje prethodno otpisanih potraživanja	(1.095)
<b>Na dan 31. decembar 2020. godine</b>	<b>42.758</b>

## Rizik likvidnosti

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

Ugovorena dospijeća finansijskih obaveza:

31. decembar 2020. godine	Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
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>

31. decembar 2019. godine	Knjigovodstvena vrijednost u 000 KM	Dospijeće do 1 godine u 000 KM	Dospijeće preko 1 godine u 000 KM
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	128.780	128.780	-
Kamatonosni krediti i pozajmice	126.184	10.808	115.376
<b>UKUPNO</b>	<b>254.964</b>	<b>139.588</b>	<b>115.376</b>

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

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
do 30 dana	71.065	60.115
od 30 - 60 dana	29.534	1.112
od 60 - 90 dana	2.829	2.041
preko 90 dana	5.432	3.586
<b>UKUPNO</b>	<b>108.860</b>	<b>66.854</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 2020. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

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

Izloženost Društva valutnom riziku na dan 31. decembra 2019. godine, izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

31. decembar 2019. godine	XDR u 000 KM	YEN u 000 KM
Obaveze prema dobavljačima i krediti i pozajmice	(25.445)	(11.070)
<b>Ukupna bilansna izloženost</b>	<b>(25.445)</b>	<b>(11.070)</b>

	Prosječan kurs		Kurs na datum izvještavanja	
	2020.	2019.	2020.	2019.
EUR	1,95583	1,95583	1,95583	1,95583
XDR	2,309861	2,41761	2,315409	2,420301
YEN	0,01607	0,01603	0,01545256	0,01601
CHF	1,8274	1,7581	1,801446	1,79913

#### 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.

u 000 KM	Jačanje	Slabljenje
<b>31. decembar 2020. godine</b>	(216)	216
XDR	(101)	101
YEN		
<b>31. decembar 2019. godine</b>		
XDR	(254)	254
YEN	(111)	111

#### Kamatni rizik

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

Instrumenti sa fiksnom kamatnom stopom	2020.	2019.
	u 000 KM	u 000 KM
Finansijska imovina	126.582	156.484
Finansijske obaveze	(25.893)	(29.409)
<b>UKUPNO</b>	<b>100.689</b>	<b>127.075</b>
Instrumenti sa varijabilnom kamatnom stopom	2020.	2019.
	u 000 KM	u 000 KM
Finansijska imovina		-
Finansijske obaveze	(269.032)	(96.774)
<b>UKUPNO</b>	<b>(269.032)</b>	<b>(96.774)</b>

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

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

Kamatni rizik U 000 KM	Dobit ili gubitak		Kapital	
	100 bp povećanje	10 bp smanjenje	100 bp povećanje	10 bp smanjenje
<b>31. decembar 2020. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(1.591)	2.039	(1.591)	2.039
<b>31. decembar 2019. godine</b>				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(855)	1.282	(855)	1.282

### 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:

	2020. u 000 KM	2019. u 000 KM
Ukupne obaveze	294.925	126.184
Novac i novčani ekvivalent	(128.002)	(119.797)
Neto dug	166.923	6.387
Kapital	2.994.014	2.968.985
<b>Neto dug/Kapital</b>	<b>0,0557</b>	<b>0,0021</b>

## 29. Potencijalne i preuzete obaveze

Na dan 31. decembar 2020. godine ukupna procjenjena vrijednost sudskih sporova koji se vode protiv Društva iznosi 35.939 hiljada KM. U navedeni iznos nisu uračunati 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, neproizvedena električna energija i slično. U pogledu statusa predmetnog spora u mjesecu aprilu 2021. godine se održala usmena rasprava na kojoj se vršilo ispitivanje svjedoka, te iznošenje argumentacije i dokaza obje strane u sporu, i to pred Arbitražnim vijećem. Uvažavajući procesno stanje, te preostale radnje u predmetu izvjesno je da Arbitražno vijeće neće donijeti odluku do kraja 2021. godine.

Rukovodstvo Društva redovno procjenjuje i analizira rizik potencijalnih gubitaka po osnovu sudskih sporova i smatra da izvršena rezervisanja na dan 31. decembra 2020. godine predstavljaju najbolju procjenu. U skladu s tim, na dan 31. decembra 2020. godine, Društvo je priznalo dodatna rezervisanja po osnovu sudskih sporova u iznosu od 8.217 hiljada KM, te ukupna rezervisanja po osnovu sudskih sporova na dan 31. decembra 2020. godine iznose 23.543 hiljada KM (veza Napomena 25).

Na dan 31. decembar 2020. godine Društvo ima odobrena a nepovučena kreditna sredstva u iznosu od 1.336.007 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.



### 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.

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Potraživanja</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	534	564
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	15	15
	<b>549</b>	<b>579</b>
<b>Obaveze</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	1.257	1.626
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	9.439	4.222
	<b>10.696</b>	<b>5.848</b>
<b>Prihodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	5.048	6.522
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	110	83
	<b>5.158</b>	<b>6.604</b>
<b>Rashodi</b>		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	24.547	36.855
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	51.055	50.989
	<b>75.602</b>	<b>87.844</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:

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Sredstva</b>		
<b>Potraživanja od kupaca i potraživanja za date avanse</b>		
RMU Breza d.o.o.	11.547	10.601
RMU Kakanj d.o.o.	155	2.504
RMU Zenica d.o.o.	43.769	40.533
RMU Đurđevik d.o.o.	6.059	8.504
RU Kreka d.o.o.	132.337	102.500
RMU Abid Lolić d.o.o.	11.947	9.743
RU Gračanica d.o.o.	34	44
Iskraemeco d.o.o.	12	12
Eldis Tehnika d.o.o.	886	1
Hotel ELBIH Makarska d.d.	-	10
TTU Energetik d.o.o.	398	55
<b>Ukupno potraživanja</b>	<b>207.144</b>	<b>174.507</b>
<b>Date pozajmice</b>		
RMU Breza d.o.o.	338	1.088
RMU Kakanj d.o.o.	138	487
RMU Zenica d.o.o.	155	318
RMU Đurđevik d.o.o.	6	325
RU Kreka d.o.o.	494	2.195
RMU Abid Lolić d.o.o.	157	314
<b>Ukupno pozajmice</b>	<b>1.288</b>	<b>4.727</b>
<b>Obaveze</b>		
<b>Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze</b>		
RMU Breza d.o.o.	96	1.146
RMU Kakanj d.o.o.	1.541	1.075
RMU Zenica d.o.o.	331	252
RMU Đurđevik d.o.o.	221	504
RU Kreka d.o.o.	1.099	2.980
RMU Abid Lolić d.o.o.	582	440
RU Gračanica d.o.o.	348	742
Iskraemeco d.o.o.	701	1.004
Eldis Tehnika d.o.o.	1.904	841
Hotel ELBIH Makarska d.d.	-	10
TTU Energetik d.o.o.	367	439
<b>Ukupno obaveze</b>	<b>7.190</b>	<b>9.433</b>

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
<b>Prihodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	1.382	1.549
RMU Kakanj d.o.o.	1.389	1.634
RMU Zenica d.o.o.	1.691	2.021
RMU Đurđevik d.o.o.	1.894	1.659
RU Kreka d.o.o.	6.079	6.793
RMU Abid Lolić d.o.o.	466	493
RU Gračanica d.o.o.	344	378
Iskraemeco d.o.o.	71	55
Eldis Tehnika d.o.o.	5	6
TTU Energetik d.o.o.	222	238
<b>Ukupno prihodi</b>	<b>13.543</b>	<b>14.826</b>
<b>Rashodi</b>		
RMU Breza d.o.o.	27.341	33.217
RMU Kakanj d.o.o.	65.053	63.752
RMU Zenica d.o.o.	15.759	17.064
RMU Đurđevik d.o.o.	36.542	30.210
RU Kreka d.o.o.	59.470	73.476
RMU Abid Lolić d.o.o.	13.232	9.829
RU Gračanica d.o.o.	5.800	5.496
Iskraemeco d.o.o.	9.587	9.912
Eldis Tehnika d.o.o.	6.707	6.163
Hotel ELBIH Makarska d.d.	-	26
TTU Energetik d.o.o.	2.182	2.120
<b>Ukupno rashodi</b>	<b>241.673</b>	<b>251.265</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:

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Potraživanja	2	2
Obaveze	-	-
Prihodi	27	27
Rashodi	21	101

Povezane stranke - naknade članovima Uprave i Nadzornog odbora

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

	31.12.2020. u 000 KM	31.12.2019. u 000 KM
Isplate članovima Uprave	791	779
Isplate članovima Nadzornog odbora	141	145
<b>Ukupno isplate</b>	<b>932</b>	<b>874</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. Nadoknadivi 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 priliv 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 poreznih 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 procjeniti. Prilikom procjene rezervisanja, Društvo uzima u obzir profesionalni pravni savjet i razmatranja Uprave.

### 33. Vlasnička struktura

Vlasnička struktura Društva je kako slijedi:

	31. decembar 2020.		31. decembar 2019.	
	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 zateznih 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.

Tokom 2020. godine, Društvo je bilo predmet djelimične kontrole bez razreza poreza, od strane Uprave za indirektno oporezivanje. Na PDV prijavi za porezni period 01.06 - 30.06.2020. godine Društvo je tražilo povrat sredstava PDV-a u iznos od 33.862 hiljada KM. Navedena sredstva su uplaćena Društvu u augustu 2020. godine.

### 35. Događaji nakon datuma izvještavanja

Nakon 31. decembra 2020. 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 ispod navedenih.

Uprava Društva je na sjednici održanoj 24. maja 2021. godine donijela Operativni akcioni plan prestrukturiranja rudnika uglja.

Skupština Društva je na 69. sjednici održanoj 25. maja 2021. godine donijela Odluku o pretvorbi uplaćenih a neopravdanih avansa zavisnim društvima-rudnicima uglja u dugoročne pozajmice (na osnovu koje su potpisani pojedinačni ugovori sa zavisnim društvima – rudnicima) i Odluku o odobravanju sredstava za davanje pozajmica zavisnim društvima-rudnicima uglja za potrebe finansiranja podsticajnih mjera sporazumnog prestanka o radu, zaostalih obaveza za doprinose PIO/MIO i doprinosa za nezaposlene, finansiranje troškova za prekvalifikaciju/dokvalifikaciju radnika i finansiranje izmirenja ostalih troškova poslovanja iz prethodnog perioda, a sve sa ciljem implementacije aktivnosti na restrukturiranju rudnika.

U skladu sa Odlukom o pretvorbi uplaćenih a neopravdanih avansa zavisnim društvima-rudnicima uglja u dugoročne pozajmice Društvo je izvršilo korekciju ulaznog PDV-a u prijavi za mjesec maj 2021. godine i uplatilo iznos od 32.870 hiljada KM po tom pitanju.

Kao što je objelodanjeno u Napomeni 18, tokom 2020. godine je izvršena zapljena sredstava od strane Intesa SanPaolo banke u iznosu od 14.286 hiljada KM a u vezi sa presudom protiv Društva u korist Grada Mostara. Na dan 31. decembar 2020. godine rezervisanja po navedenom sudskom postupku su iznosila 10.519 hiljada KM. Uplata prema Gradu Mostaru je izvršena u aprilu 2021. godine u iznosu od 9.794 hiljada KM. Rješenje o obustavi izvršnog postupka je doneseno u junu 2021. godine, te je izvršen povrat zaplijenjenih sredstava u istom periodu.

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

Društvo je uspjelo realizovati svoje osnovne zadatke te se prilično uspješno suočilo sa kriznim okolnostima. U skladu sa naredbama nadležnih organa formirani su krizni štabovi i poduzimane su potrebne mjere u cilju održavanja kontinuiranog poslovanja i zaštite zaposlenika. Pandemija Covid-19 virusa je za posljedicu imala pad potrošnje i prodajnih cijena na regionalnom tržištu električne energije kao i kašnjenje u realizaciji pojedinih projekata izgradnje novih i zamjenskih proizvodnih pogona, te odlaganje nekih projekata za 2021. godinu. U konačnici, poslovanje Društva nije bilo zastavljeno ni u jednom momentu tj. proizvodnja, distribucija i snabdijevanje kupaca električnom energijom nisu bili prekinuti kao posljedica pandemije.

Poslovanje u narednom periodu će biti otežano i zbog pandemije Covi-19, zbog neizvjesnosti koja može potrajati, a što bi se moglo odraziti i na smanjenje obima poslovanja i zatvaranja pravnih subjekata koji ne mogu opstati na tržištu. Navedeno može imati za posljedicu smanjenje prihoda od električne energije, jer cijene električne energije na svjetskom tržištu u narednom periodu mogu i opadati.

Cilj Društva je da cijena električne energije ne bude prepreka za razvoj privrednih aktivnosti na području BiH, već da i dalje ostane konkurentska prednost za značajan broj pravnih lica (posebno izvozno orijentiranih) pri čemu se nastoji zadržati tržišno učešće i privredi omogućiti lakše suočavanje sa probelima koje donosi pandemija Covid-19 za koju je neizvjesno kada će prestati.

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

Društvo je izvršilo usaglašavanje svojih potraživanja i obaveza sa stanjem na dan 31. decembra 2020. 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 26. februara 2021. godine.

Odgovorno lice

