

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

**Odbojeni godišnji finansijski
izvještaji**

31. decembar 2016.

Sadržaj

Izjava o odgovornosti Uprave	1
Izvještaj nezavisnog revizora	2-3
Odvjeni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	4
Odvjeni izvještaj o finansijskoj poziciji	5
Odvjeni izvještaj o promjenama u kapitalu	6
Odvjeni izvještaj o gotovinskim tokovima	7
Zabilješke (<i>čine sastavni dio finansijskih izvještaja</i>)	8- 39

Izjava o odgovornosti Uprave

Uprava je odgovorna za pripremu odvojenih finansijskih izvještaja za svaku finansijsku godinu, koji daju istinit i fer prikaz finansijskog položaja JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo ("Društvo"), rezultata poslovanja i gotovinskih tokova, u skladu sa važećim računovodstvenim standardima, kao i za vođenje prikladnih računovodstvenih evidencija da bi se omogućila priprema tih odvojenih finansijskih izvještaja u bilo koje vrijeme. Uprava Društva ima opću odgovornost za poduzimanje svih raspoloživih mera za očuvanje imovine Društva kao i sprječavanje i otkrivanje prevara ili drugih nepravilnosti.

Uprava je odgovorna za izbor odgovarajućih računovodstvenih politika koje se podudaraju sa važećim računovodstvenim standardima i koje će se poslije primjenjivati dosljedno; donositi prosudbe i procjene koje su prihvatljive i razumne; i pripremati finansijske izvještaje na principu neograničenosti vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka da će Društvo nastaviti s poslovanjem neprikladna.

Uprava je odgovorna za podnošenje godišnjeg izvještaja Nadzornom odboru zajedno sa godišnjim finansijskim izvještajima, koje Nadzorni odbor mora odobriti da bi se predali Skupštini Društva na usvajanje.

Finansijski izvještaji na stranicama od 4 do 39 su odobreni i potpisani od strane Uprave na dan 19. maja 2017. godine u svrhu podnošenja Nadzornom odboru, što je potvrđeno potpisom u nastavku.

Bajazit Jašarević

Generalni direktor



Izvještaj nezavisnog revizora dioničarima JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Obavili smo reviziju priloženih odvojenih finansijskih izvještaja JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo ("Društvo") koji obuhvataju odvojeni izvještaj o finansijskoj poziciji na dan 31. decembra 2016. godine, odvojene izvještaje o sveobuhvatnoj dobiti, promjenama u kapitalu i gotovinskim tokovima za godinu koja završava na taj dan, te sažetak značajnih računovodstvenih politika i drugih objašnjavajućih informacija.

Odgovornost Uprave za odvojene finansijske izvještaje

Uprava je odgovorna za sastavljanje i fer prezentaciju ovih finansijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja i za one interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja finansijskih izvještaja koji ne sadrže značajno pogrešno prikazivanje, uslijed prevare ili pogreške.

Revizorova odgovornost

Naša je odgovornost izraziti mišljenje o ovim finansijskim izvještajima na osnovu revizije koju smo obavili. Reviziju smo obavili u skladu s revizijskim standardima primjenjivim u Federaciji Bosne i Hercegovine na dan 31. decembra 2016. godine. Ti standardi zahtijevaju da postupamo u skladu s etičkim zahtjevima i planiramo, te obavimo reviziju na način da steknemo razumno uvjerenje da finansijski izvještaji ne sadrže značajno pogrešno prikazivanje.

Revizija uključuje obavljanje procedura radi dobivanja revizijskih dokaza o iznosima i objavama u finansijskim izvještajima. Odabrani postupci zavise od naše prosudbe, kao i od procjene rizika značajnog pogrešnog prikazivanja finansijskih izvještaja, uslijed prevare ili pogreške. U stvaranju tih procjena rizika, mi razmatramo interne kontrole relevantne za sastavljanje i fer prezentaciju finansijskih izvještaja od strane subjekta kako bi se osmisili revizijski postupci koji odgovaraju okolnostima, ali ne i za namjenu izražavanja mišljenja o efikasnosti internih kontrola poslovnog subjekta. Revizija također uključuje ocjenjivanje adekvatnosti primjenjenih računovodstvenih politika i razumnosti računovodstvenih procjena koje je stvorila Uprava, kao i ocjenjivanje cjelokupne prezentacije finansijskih izvještaja.

Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo pribavili dovoljni i adekvatni da osiguraju osnovu za naše revizijsko mišljenje s rezervom.

Osnova za mišljenje s rezervom

Društvo ima ulaganja u zavisna društva knjigovodstvene vrijednosti od 293.737 hiljada KM (2015.: 242.151 hiljada KM), prznata po trošku sticanja. Postoje indikacije da je nadoknadivi iznos ulaganja u zavisna društva manji od troška ulaganja. Međunarodni računovodstveni standard MRS 36, Umanjenje vrijednosti sredstava zahtjeva da, ako takve indikacije postoje, Uprava napravi formalnu procjenu vrijednosti nadoknadivog iznosa. Takva procjena nije napravljena. Efekat ovog odstupanja na odvojene finansijske izvještaje nije određen. Ovo je bila jedna od činjenica koja je služila kao osnova za mišljenje s rezervom na odvojene finansijske izvještaje od prošle godine.

Postoje indikacije da je nadoknadivi iznos tekućih potraživanja po osnovu danih avansa zavisnim društvima, manji od njihove knjigovodstvene vrijednosti od 67.497 hiljade KM (2015.: 53.238 hiljada KM). Uprava nije napravila formalnu procjenu vrijednosti nadoknadivog iznosa danih avansa niti je Društvo prznalo umanjenje vrijednosti. Efekat ovog odstupanja na odvojene finansijske izvještaje nije određen. Ovo je bila jedna od činjenica koja je služila kao osnova za mišljenje s rezervom na odvojene finansijske izvještaje od prošle godine.

Izvještaj nezavisnog revizora dioničarima JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo (*nastavak*)

Osnova za mišljenje s rezervom (nastavak)

Postoje indikacije da je nadoknadivi iznos potraživanja po osnovu danih kredita zavisnim društvima manji od njihove knjigovodstvene vrijednosti od 24.594 hiljade KM (2015.: 24.081 hiljadu KM). Uprava nije napravila formalnu procjenu vrijednosti nadoknadivog iznosa danih kredita zavisnim društvima niti je Društvo priznalo umanjenje vrijednosti. Efekat ovog odstupanja na odvojene finansijske izvještaje nije određen. Ovo je bila jedna od činjenica koja je služila kao osnova za mišljenje s rezervom na odvojene finansijske izvještaje od prošle godine.

Mišljenje s rezervom

Po našem mišljenju, osim za efekte pitanja opisanih u odjeljku *Osnova za mišljenje s rezervom*, odvojeni finansijski izvještaji istiniti i fer prikazuju nekonsolidovani finansijski položaj Društva na dan 31. decembra 2016. godine, njegovu nekonsolidovanu finansijsku uspješnost i njegove nekonsolidovane novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja.

KPMG B-H d.o.o. za reviziju
Registrovani revizori
Zmaja od Bosne 7-7a
71000 Sarajevo
Bosna i Hercegovina

Za i u ime KPMG B-H d.o.o za reviziju:

Manal Bećirbegović
Izvršni direktor

19. maja 2017. godine



Vedran Vukotić
FBiH ovlašteni revizor
Broj licence: 3090017124

Odvojeni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti
Za godinu koja je završila 31. decembra

	<i>Zabilješka</i>	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Prihodi	6	987.918	945.141
Ostali prihodi iz poslovanja	7	39.134	27.409
Ukupno poslovni prihodi		1.027.052	972.550
Vlastiti kapitalizirani rad	9	3.826	3.148
Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe	8	(501.934)	(444.556)
Troškovi zaposlenih	9	(179.950)	(188.367)
Amortizacija	10	(172.020)	(170.940)
Ostali troškovi poslovanja	11	(164.542)	(166.324)
Operativna dobit		12.432	5.511
Finansijski prihodi	12	7.185	8.207
Finansijski rashodi	12	(6.759)	(10.082)
Neto finansijski prihod/(rashod)		426	(1.875)
Dobit prije poreza		12.858	3.636
Porez na dobit	13	-	-
Dobit za godinu		12.858	3.636
Ostali sveobuhvatni gubitak	26	(3.361)	-
Ukupna sveobuhvatna dobit za godinu		9.497	3.636

Odvojeni izvještaj o finansijskoj poziciji

Na dan

	<i>Zabilješka</i>	31. decembra 2016.	31. decembra 2015.
		'000 KM	'000 KM
SREDSTVA			
Netekuća sredstva			
Nekretnine, postrojenja i oprema	14	2.529.210	2.612.018
Nematerijalna sredstva	15	20.775	19.399
Avansi		15.916	-
Ulaganje u pridružena pravna lica	16	1.950	1.950
Ulaganja u zavisna društva	17	293.737	242.151
Krediti i ostala potraživanja	18	102.304	35.312
Ukupno netekuća sredstva		2.963.892	2.910.830
Tekuća sredstva			
Krediti i ostala potraživanja	18	58.600	168.624
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	19	149.010	131.035
Avansi	20	67.497	53.238
Zalihe	21	61.371	82.128
Gotovina i ekvivalenti gotovine	22	100.442	38.435
Ukupno tekuća sredstva		436.920	473.460
Ukupno sredstva		3.400.812	3.384.290
KAPITAL I OBAVEZE			
Kapital			
Dionički kapital	23	2.236.964	2.236.964
Zakonske rezerve		39.087	39.087
Ostale rezerve		508.664	508.664
Zadržana dobit		209.569	200.072
Ukupno kapital i rezerve		2.994.284	2.984.787
Obaveze			
Netekuće obaveze			
Krediti i pozajmice	24(a)	140.392	129.065
Odloženi prihodi	25	84.964	91.085
Ostale obaveze		-	205
Rezervisanja	26	44.551	49.736
Ukupno netekuće obaveze		269.907	270.091
Tekuće obaveze			
Odloženi prihodi	25	9.072	8.416
Krediti i pozajmice	24(b)	14.403	12.642
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	27	101.296	96.534
Rezervisanja	26	11.850	11.820
Ukupno tekuće obaveze		136.621	129.412
Ukupno obaveze		406.528	399.503
Ukupno kapital i obaveze		3.400.812	3.384.290

Odvojeni izvještaj o promjenama u kapitalu

Za godinu koja je završila 31. decembra 2016.

	Dionički kapital '000 KM	Zakonske rezerve '000 KM	Ostale rezerve '000 KM	Zadržana dobit '000 KM	Ukupno '000 KM
Na dan 1. januara 2015.	2.236.964	38.440	508.664	199.640	2.983.708
Dobit za godinu	-	-		3.636	3.636
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-	-	-	-
Ukupno sveobuhvatna dobit	-	-	-	3.636	3.636
Transakcije sa vlasnicima, knjižene direktno u kapital Doprinosi i distribucije vlasnicima					
Transferi	-	647	-	(647)	-
Dividende	-	-	-	(2.557)	(2.557)
Na dan 31. decembra 2015.	2.236.964	39.087	508.664	200.072	2.984.787
Na dan 1. januara 2016.	2.236.964	39.087	508.664	200.072	2.984.787
Dobit za godinu	-	-	-	12.858	12.858
Ostali sveobuhvatni gubitak (Zabilješka 26)	-	-	-	(3.361)	(3.361)
Ukupno sveobuhvatna dobit	-	-	-	9.497	9.497
Na dan 31. decembra 2016.	2.236.964	39.087	508.664	209.569	2.994.284

Odvjeni izvještaj o gotovinskim tokovima
Za godinu koja je završila 31. decembar

	<i>Zabilješka</i>	2016. KM'000	2015. KM'000
Gotovinski tok od operativnih aktivnosti			
Neto dobit za godinu		12.858	3.636
Uskladenje za:			
Amortizaciju	10	172.020	170.940
Prihod od kamata i ostali finansijski prihodi	12	(7.185)	(8.207)
Rashod od kamata i ostali finansijski rashodi		6.759	3.533
Prihod od otpisa obaveza	7	(9.758)	-
Neto gubitak od otuđenja stalnih sredstava	11	4.317	7.357
Promjene u rezervisanjima, neto	26	(8.516)	(2.666)
Otpis zaliha	11	8.004	5.265
Neto gubitak/(dobit) od otpisa sumnjivih i spornih potraživanja		3.709	2.235
		—————	—————
Promjene u:		182.208	182.093
- potraživanjima od kupaca		(12.934)	(18.419)
- zalihamu		12.753	(4.971)
- avansima		(30.175)	(23.113)
- ostalim potraživanjima		1.008	2.757
- obvezama prema dobavljačima		(2.146)	4.600
- ostalim obvezama		6.703	5.488
- odloženom prihodu		(5.465)	(5.388)
		—————	—————
<i>Neto gotovinski tok od operativnih aktivnosti</i>		151.952	143.047
Uлагаčke aktivnosti		—————	—————
Nabavka nekretnina, postrojenja i opreme	14	(89.174)	(112.033)
Nabavka nematerijalnih sredstava	15	(5.731)	(5.917)
Povećanje udjela u zavisnim društvima	17	(51.586)	(25.091)
(Povećanje)/povrat depozita i danih kredita	18	43.032	(27.442)
Naplaćene kamate		7.185	8.207
		—————	—————
<i>Neto gotovinski tok od ulagačkih aktivnosti</i>		(96.274)	(162.276)
Finansijske aktivnosti		—————	—————
Otplata primljenih kredita	24	(10.638)	(8.052)
Povlačenja kredita		23.726	-
Plaćene kamate		(6.759)	(3.533)
Plaćene dividende	23	-	(2.580)
		—————	—————
<i>Neto gotovinski tok od finansijskih aktivnosti</i>		6.329	(14.165)
Neto povećanje/(smanjenje) gotovine i ekvivalenta gotovine		62.007	(33.394)
Gotovina i ekvivalenti gotovine na početku godine		38.435	71.829
Gotovina i ekvivalenti gotovine na kraju godine	22	100.442	38.435
		—————	—————

Zabilješke (čine sastavni dio finansijskih izvještaja)

1 Izvještajno društvo

JP Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. - Sarajevo ("Društvo") je dioničko društvo sa sjedištem u Sarajevu, Bosna i Hercegovina.

Osnovne aktivnosti Društva su proizvodnja, distribucija električne energije, snabdijevanje električnom energijom, trgovanje, zastupanje i posredovanje na domaćem tržištu električne energije, izvoz i uvoz električne energije, uključujući upravljanje elektroenergetskim sistemom.

Dionice Društva kotiraju na Sarajevskoj berzi-burzi.

2 Osnove pripreme

(a) Izjava o usklađenosti

Finansijski izvještaji su pripremljeni u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja ("MSFI"). Društvo je također sastavilo konsolidovane finansijske izvještaje u skladu s MSFI za Društvo i njegova zavisna društva (Grupa) koji su odobreni od strane Uprave na dan 19. maja 2017. godine. 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 odvojenih finansijskih izvještaja trebali bi ih čitati zajedno s konsolidovanim finansijskim izvještajima Grupe na dan 31. decembra 2016. godine i za godinu koja je tada završila u svrhu dobivanja cijelokupnih informacija o finansijskom položaju Grupe, rezultatima njenog poslovanja i promjenama finansijskog stanja Grupe u cijelini.

Finansijski izvještaji su odobreni od Uprave na dan 19. maja 2017. godine.

(b) Osnove vrednovanja

Finansijski izvještaji izraženi su sukladno konvenciji historijskog troška ili surogatnog troška, osim finansijskih instrumenata vrednovanih po fer vrijednosti u bilansu uspjeha te pozajmica i potraživanja te uzetih kredita i pozajmica koji su mjereni po amortizovanom trošku.

(c) Funkcionalna valuta i valuta prezentacije

Finansijski izvještaji su pripremljeni u valuti Bosne i Hercegovine, konvertibilna marka (KM) koja je ujedno i funkcionalna valuta Društva. Sve finansijske informacije predstavljene u konvertibilnim markama su zaokružene na najbližu hiljadu.

(d) Korištenje prosudbi i procjena

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

Procjene i uz njih vezane prepostavke se redovno pregledavaju. Promjene u računovodstvenim procjenama se priznaju u razdoblju u kojem je promjena procjene nastala i u budućim periodima na koji se odnosi.

Posebno, informacije o značajnim procjenama neizvjesnosti i kritičnim prosudama o primjeni računovodstvenih politika koje imaju značajan uticaj na iznose koji su priznati u finansijskim izvještajima su opisane u *Zabilješci 32*.

3 Značajne računovodstvene politike

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

(a) *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 u funkcionalnu valutu upotrebom kursa važećeg na taj dan. Dobici ili gubici od kursnih razlika, koji nastaju prilikom izmirenja tih transakcija te dobici ili gubici nastali prilikom preračuna 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 kursevima.

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.

(b) *Finansijski instrumenti*

(i) *Nederivativni finansijski instrumenti*

Nederivativne 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.

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

- *Pozajmice i potraživanja*

Zajmovi i potraživanja iskazuju se po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope.

- *Novac i novčani ekvivalenti*

Novac i novčani ekvivalenti za potrebe izvještaja o novčanom toku uključuju novac u blagajni, račune kod banaka te depozite u bankama s rokom dospijeća do tri mjeseca.

- *Kamatnosni krediti i pozajmice*

Kamatnosni krediti i pozajmice se početno priznaju po fer vrijednosti primljenog novca umanjenoj za pripadajuće transakcijske troškove. U budućim razdobljima, kamatonosni krediti i pozajmice se iskazuju po amortizacionom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope. Svaka razlika između primitaka (umanjeno za transakcijske troškove) i vrijednosti po dospijeću se priznaje u bilansu uspjeha tokom trajanja pozajmice primjenom efektivne kamatne stope.

- *Beskamatni krediti i pozajmice*

Beskamatni krediti i pozajmice koji dospijevaju u roku manjem od godine dana nisu diskontovani na odnosnu tržišnu stopu na dan izvještavanja.

- *Obaveze prema dobavljačima*

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

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

Način obračuna finansijskih prihoda i rashoda je obuhvaćen u Zabilješci 3(m).

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

3 Značajne računovodstvene politike (*nastavak*)

(b) Finansijski instrumenti (*nastavak*)

(ii) Emitovani kapital

Otkup emitovanog kapitala

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

(c) 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 povrte kroz kontrolu nad zavisnim društvom. Ulaganja u zavisna društva evidentiraju se po trošku, umanjeno za gubitak od umanjenja vrijednosti.

(d) Udjeli u pridruženim društvima

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

(e) Nekretnine, postrojenja i oprema

(i) Priznavanje i vrednovanje

Nekretnine, postrojenja i oprema prikazani su po trošku, odnosno surogatnom trošku, umanjenom za akumuliranu amortizaciju i umanjenje vrijednosti sredstava (pogledati Zabilješku 3 (h)).

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 sredstava. Dodatno, troškovi obuhvataju, kad Društvo ima obavezu da ukloni sredstvo ili obnovi lokaciju, procjenu troška rasklapanja i uklanjanja stavki i obnovu lokacije.

Dobici ili 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.

(ii) 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 svakodnevног održavanja nekretnina, postrojenja i opreme priznaje se u bilansu uspjeha kada nastane.

(iii) Amortizacija

Amortizacija se priznaje u bilansu uspjeha primjenom linearne metode otpisa tokom procijenjenog korisnog vijeka trajanja imovine. Zemljište i sredstva u pripremi se ne amortiziraju.

Procijenjeni korisni vijek trajanja sredstava je slijedeći:

Zgrade	16 do 80 godina
Postrojenja i oprema	3 do 17 godina
Ostalo	3 do 5 godina

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

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

3 Značajne računovodstvene politike (*nastavak*)

(f) Nematerijalna imovina

(i) Razvoj

Nematerijalno sredstvo koje je proizašlo iz razvoja (ili u fazi razvoja internog projekta) se priznaje kao sredstvo ako, i samo ako, subjekt može da dokaže sve 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 ekonomске koristi;
- raspoloživost odgovarajućih tehničkih, finansijskih i drugih izvora za završetak razvoja i korištenje ili prodaju nematerijalnog sredstva;
- mogućnost pouzdanog mjerjenja izdataka koji se mogu pripisati nematerijalnom sredstvu tokom njegovog razvoja.

(ii) 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.

(iii) 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 brand prikazani su u bilansu uspjeha kao trošak u razdoblju kada su nastali.

(iv) 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 uporedne periode je kako slijedi:

Software i troškovi razvoja 2 do 10 godina

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

(g) Zalihe

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

U slučaju gotovih proizvoda i proizvodnje u toku, trošak uključuje odgovarajući dio općih proizvodnih troškova zasnovan na normalnom kapacitetu poslovanja. Neto prodajna vrijednost je procijenjena prodajna cijena u normalnom toku poslovanja umanjena za procijenjene troškove kompletiranja i prodaje zaliha.

3 Značajne računovodstvene politike (*nastavak*)

(h) Umanjenje vrijednosti

Knjigovodstveni iznos imovine Društva, osim zaliha (pogledati računovodstvenu politiku 3 (g)) i odgođene poreske imovine, pregledava se na svaki datum izvještavanja kako bi se utvrdilo da li postoji bilo kakva indikacija o umanjenju njihove vrijednosti. Ukoliko indikacije postoje, procjenjuje se nadoknadivi iznos imovine.

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

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

Gubitak uslijed umanjenja priznaje se kada knjigovodstveni iznos sredstva ili jedinice koja stvara gotovinu prelazi nadoknadivi iznos. Jedinica koja stvara gotovinu je najmanja skupina imovine koja stvara novčane priljeve koji su neovisni o novčanim priljevima od ostale imovine ili skupina imovine. Gubitak uslijed umanjenja vrijednosti se priznaje u bilansu uspjeha.

Gubitak od umanjenja vrijednosti finansijske imovine vrednovane po amortiziranom trošku izračunava se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti i sadašnje vrijednosti procijenjenih budućih novčanih tokova imovine primjenom izvorne efektivne kamatne stope. Gubici se priznaju u bilansu uspjeha, na kontu za ispravku vrijednosti zajmova i potraživanja ili investicijskih vrijednosnih papira koji se drže do dospjeća. Kamate na umanjenu imovinu se i dalje priznaju. Kad se dese 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 menadžmenta da li su trenutni ekonomski i kreditni uslovi takvi da će stvarni gubici vjerovatno biti veći ili manji od predloženih po historijskim trendovima.

(i) Izračun nadoknadivog iznosa

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

Nadoknadivi iznos ostale imovine je neto utrživa vrijednost ili vrijednost u upotrebi, ovisno o tome koji je iznos veći. U procjenjivanju vrijednosti u upotrebi sadašnja vrijednost procijenjenih budućih gotovinskih tokova izračunava se upotrebom diskontne 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.

(ii) 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.

3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**(h) Umanjenje vrijednosti (nastavak)****(iii) Ukidanje gubitka od umanjenja vrijednosti (nastavak)**

Ako se iznos gubitka od umanjenja vrijednosti za potraživanja u sljedećem razdoblju smanji uslijed 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.

(i) Rezervisanja

Rezervisanja se priznaju ako Društvo trenutno ima pravnu ili izvedenu obavezu kao posljedicu događaja iz prošlog razdoblja i ako je vjerojatno 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.

(j) Primanja zaposlenih**(i) Obvezni doprinosi u penzioni fond**

Obveze za doprinose u obvezni penzioni fond se uključuju kao trošak u račun dobiti i gubitka u razdoblju u kojem se nastali, odnosno u razdoblju u kojem su usluge pružene od strane zaposlenika.

(ii) Otpremnine

Neto obaveza Društva u odnosu na otpremnine za penzije je iznos budućih koristi koje su zaposlenici zaradili u zamjenu za njihove usluge u tekućem i prethodnim razdobljima, a koje se diskontuju na sadašnju vrijednost. Diskontna stopa je prosječna kamatna stopa komercijalnih banaka na kredite čiji su rokovi dospijeća približno jednaki rokovima i uslovima obaveza Društva.

(iii) Jubilarne nagrade

Društvo isplaćuje svojim zaposlenima jubilarne nagrade. Obaveza i trošak ovih davanja se procjenjuju korištenjem metode projicirane novčane jedinice. Metoda projiciranih novčanih jedinica uzima u obzir svaku godinu zaposlenja koju uposleni provede u Društvu a koje u zbroju svih zasebnih jedinica čine finalnu obavezu koja se mjeri pojedinačno po svakoj jedinici. Obaveza se mjeri po sadašnjoj vrijednosti procijenjenih budućih novčanih tokova diskontiranih efektivnom kamatnom stopom koja je približna stopi na državne dužničke vrijednosne papire gdje su valuta i uvjeti državnih dužničkih vrijednosnih papira približni valuti i procijenjenim uvjetima obaveze za primanja uposlenih. Tokom 2015. godine, jubilarne nagrade su se kretale u prosjeku od jedne do tri prosječne plate po uposlenom plaćenih uposlenom u ovisnosti od perioda uposlenja od 10 do 30 godina. U 2016. godini došlo je do promjene Pravilnika o radu, te se jubilarne nagrade kreću u prosjeku od jedne do dvije prosječne neto plate isplaćene u Federaciji Bosne i Hercegovine, u ovisnosti od perioda uposlenja od 10 do 30 godina.

3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**(k) Prihodi*****Prodati proizvodi i usluge***

Prihodi od prodaje proizvoda se mjere po fer vrijednosti primljene naknade ili potraživanja umanjeno za povrate robe, odobrenja, trgovачke popuste i količinske rabate. 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 ekonomskog koristit 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 izveštavanja.

Prihodi od priključaka se priznaju u periodu kad 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 od električne energije

Električna energija isporučena kupcima, koja još nije fakturisana, priznaje se unutar prihoda u procijenjenom iznosu. Procjena mjesecne promjene u nefakturisanoj električnoj energiji potiče iz izmjerene isporuke električne energije nakon umanjenja fakturisane potrošnje i procijenjenih gubitaka u prenosu.

(l) Donacije

Donacije u gotovini i opremi koje se koriste za investicije u toku za rekonstrukciju sredstava i za ostale aktivnosti su u odvojenom izveštaju 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.

(m) 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.

3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**(n) Dugoročni ugovori o isporuci električne energije**

U skladu s MRS 39, određeni dugoročni ugovori o isporuci električne energije se tretiraju kao finansijski instrumenti i spadaju u djelokrug tog standarda. Većina dugoročnih ugovora o isporuci električne energije koje zaključuje Društvo specificira fizičku isporuku električne energije u sklopu redovnog poslovanja Društva te su kao takvi isključeni iz djelokruga MRS 39. Posebno, forward ugovori za isporuku električne energije spadaju izvan obima MRS-a 39 kad se smatra da je ugovor skopljen u sklopu redovnih poslovnih aktivnosti Društva. Ovo je dokazuje ispunjavanjem sljedećih uslova:

- fizička isporuka električne energije se realizuje u skladu s ovim ugovorom;
- prodane količine definisane ugovorom odgovaraju operativnim planovima Društva;
- ugovor ne smije spadati pod definiciju opcije iz MRS 39. U konkretnom slučaju ovih ugovora, ugovor se suštinski može smatrati prodajom kapaciteta ili jednak forward ugovoru.

(o) 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 primijenjene 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 vjerojatno 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.

(p) Izvještavanje 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.

4 Standardi, tumačenja i izmjene objavljenih standarda koji još nisu važeći

Nekoliko novih standarda i izmjena standarda su stupili na snagu za godišnje periode koji počinju poslije 1. januara 2016. uz mogućnost ranije primjene; međutim, Društvo u pripremi finansijskih izvještaja nije primijenilo dole navedene nove ili izmijenjene standarde.

• MSFI 9 Finansijski instrumenti je na snazi za godišnje periode koji počinju na ili nakon 1. januara 2018. godine sa dozvoljenom ranijom primjenom. Društvo trenutno planira inicijalno primijeniti MSFI 9 na dan 1. januara 2018. godine. Stvarni uticaj primjene MSFI 9 na finansijske izvještaje Društva u 2018. godini nije poznat i ne može se pouzdano procijeniti, jer će to zavisiti od finansijskih instrumenata koje Društvo drži te ekonomskih uvjeta u to vrijeme, kao računovodstvenih odluka i procjena koje će napraviti u budućnosti. Novi standard će od Društva zahtijevati da revidira svoje računovodstvene procese i interne kontrole koje se odnose na izvještavanje finansijskih instrumenata a ove promjene još nisu završene.

U skladu sa njegovom preliminarnom procjenom, Društvo ne vjeruje da bi nove odredbe klasifikacije, ukoliko se primijene na 31. decembar 2016. godine, imale materijalan uticaj na računovodstveni tretman potraživanja od kupaca i kredita. Preliminarna procjena Društva nije naznačila nikakav materijalan uticaj na zahtjeve vezano za finansijske obaveze ukoliko bi se MSFI 9 primijenio na 31. decembar 2016. godine.

• MSFI 15 *Prihodi po ugovorima s kupcima* uspostavlja sveobuhvatan okvir za određivanje da li, koliko i kada se priznaju prihodi. Zamjenjuje postojeća uputstva o priznavanju prihoda, uključujući MRS 18 *Prihodi*, MRS 11 *Ugovori o izgradnji* i IFRIC 13 *Programi nagradivanja lojalnosti kupaca*. MSFI 15 je na snazi za godišnje periode izvještavanja koji počinju na ili nakon 1. januara 2018. godine, sa dozvoljenom ranijom primjenom. Društvo trenutno ocjenjuje potencijalni uticaj na finansijske izvještaje kao rezultat primjene MSFI 15.

Društvo planira primijeniti MSFI 15 u svojim finansijskim izvještajima za godinu koja završava 31. decembra 2018., koristeći retrospektivni pristup. Kao posljedica toga, Društvo će primijeniti sve odredbe MSFI 15 na svaki iskazani komparativni period i uskladiti svoje finansijske izvještaje. Društvo trenutno priprema detaljnu procjenu uticaja primjene MSFI 15 i očekuje da će objaviti dodatne kvantitativne podatke prije primjene MSFI 15.

• *MSFI 16 Najmovi* – MSFI 16 uvodi jedinstveni, bilansni računovodstveni model za korisnike najma. Korisnik najma priznaje pravo na korištenje sredstva i obavezu za najam koja predstavlja obavezu za plaćanje najma. Postoje mogući izuzeci za kratkoročne najmove i najmove s niskom vrijednošću. Računovodstveni tretman kod davatelja najma ostaje sličan trenutnom standardu – t.j. davaoci najma nastavljaju klasificirati najmove kao finansijske ili operativne najmove. MSFI 16 zamjenjuje postojeće smjernice o najmovima, uključujući MRS 17 *Najmovi*, IFRIC 4 *Utvrđivanje da li sporazum sadrži najam*, SIC-15 *Operativni najmovi – poticaji* i SIC-27 *Procjena sadržaja transakcija* uključujući pravni oblik najma. Standard se primjenjuje za godišnje periode izvještavanja na ili nakon 1. januara 2019. godine. Ranija primjena je dozvoljena za subjekte koji primjenjuju MSFI 15 *Prihodi po ugovorima s kupcima* na dan ili prije prve primjene MSFI 16. Društvo još nije počelo s inicijalnom procjenom mogućeg uticaja na svoje finansijske izvještaje.

Za sljedeće nove ili izmijenjene standarde se ne očekuje da će imati značajan uticaj na finansijske izvještaje Društva:

- *Klasifikacija i mjerjenje transakcija plaćanja vezanih za dionice (Izmjene u MSFI 2)*
- *Prodaja ili učešće u imovini između investitora i njegovih pridruženog lica ili zajedničkog ulaganja (Izmjene u MSFI 10 i MRS 28)*

5 Određivanje fer vrijednosti

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

Društvo ima uspostavljen sistem kontrola u okviru mjerena fer vrijednosti koji podrazumijeva cjelokupnu odgovornost Uprave i funkcije finansija vezanu uz nadziranje svih značajnijih mjerena fer vrijednosti, konzultiranje s vanjskim stručnjacima te, u kontekstu navedenog, izještavanje o istome tijelima zaduženima za korporativno upravljanje.

Fer vrijednosti mjere se u odnosu na informacije prikupljene od trećih strana u kojem slučaju Uprava i funkcija finansija ocjenjuju ukoliko 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 (nekorigirane) na aktivnim tržištima za identičnu imovinu ili obveze.
- *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 izještavanja. Tržište se smatra aktivnim ako su kotirane cijene poznate temeljem berze, aktivnosti brokera, industrijske skupine ili regulatorne agencije, a te cijene predstavljaju stvarne i redovite 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 izještaja:

(i) Depoziti po viđenju

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

(ii) Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja i obaveze prema dobavljačima

Tekuća vrijednost potraživanja od kupaca i ostalih potraživanja i obaveza prema dobavljačima približno je jednakoj njihovoj fer vrijednosti, zbog kratkoročne prirode ovih instrumenata.

(iii) Kratkoročni dani krediti

Knjigovodstvena vrijednost kratkoročnih danih kredita otprilike je jednakoj njihovoj fer vrijednosti zbog toga što dospijevaju do godinu dana.

(iv) 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 jednakoj njihovoj fer vrijednosti.

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

6 Prihodi

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Prodaja električne energije na domaćem tržištu	920.712	894.767
Prodaja električne energije na inostranom tržištu	11.425	18.337
Prodaja usluga i drugi prihodi	55.781	32.037
	<hr/>	<hr/>
	987.918	945.141
	<hr/>	<hr/>

7 Ostali prihodi iz poslovanja

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Prihod od otpisanih obaveza prema državi (<i>Zabilješka 19</i>)	9.758	-
Naplaćena, prethodno otpisana potraživanja	3.069	2.058
Prihodi od donacija	9.072	8.416
Prihodi od naplate od osiguranja	760	835
Prihodi od kazni	516	731
Prihod od zakupnina	880	983
Prihod od prodaje sirovina	777	-
Otpuštanje rezervacija za sudske sporove	1.598	1.103
Prihod od dividende	1.100	-
Viškovi i uskladivanje vrijednosti zaliha	-	5.025
Aktuarski dobici	8.148	2.124
Ostali prihodi	3.456	6.134
	<hr/>	<hr/>
	39.134	27.409
	<hr/>	<hr/>

U 2010. godini, Društvo je bilo predmet kontrole od strane poreznog organa. Ustanovljene su dodatne obaveze za direktnе poreze od 14.929 hiljada KM, koje je Društvo izmirilo u 2011. godini. Društvo je u 2011. godini pokrenulo upravni spor po ovom pitanju, na osnovu kojeg je Kantonalni sud u 2014. godini donio presudu kojom postupak vraća Poreznoj upravi FBiH na ponovno rješavanje. U 2014. godini, Porezna uprava FBiH je izvršila ponovnu kontrolu te ustanovila ukupni iznos dodatnih obaveza od 5.171 hiljada KM. U 2014. godini, Društvo je i protiv ovog rješenja pokrenulo upravni spor; do datuma izvještavanja, nije bilo novih događaja po ovom sporu.

Porezna uprava FBiH je u decembru 2016. godine izdala obavijest Društvu, kojom potvrđuje iznos preplate od 9.758 hiljada KM. Društvo je na osnovu ovog dopisa na datum izvještavanja priznalo prihod od otpisa obaveza prema državi od 9.758 hiljada KM. U februaru 2017. godine, Porezna uprava FBiH je donijela rješenje o utvrđivanju više uplaćenih javnih prihoda od 9.758 hiljada KM. U tom dokumentu stoji da će rješenje o odobravanju povrata sredstava donijeti Federalno ministarstvo finansija, na osnovu kojeg će se izvršiti uplata sredstava na račun Društva.

Tokom 2016. godine, Društvu su isplaćene dividende od zavisnog društva Eldis Tehnika d.o.o. u iznosu od 1.100 hiljada KM.

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

8 Troškovi sirovina, materijala i nabavna vrijednost prodane robe

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Utrošeni ugalj	340.181	312.575
Nabavna vrijednost prodane struje	87.214	61.680
Troškovi dopreme i analize uglja	28.925	24.229
Utrošeni materijal za održavanje	8.744	10.610
Utrošeno gorivo	6.262	6.612
Ostali troškovi sirovina i materijala	30.608	28.850
	<hr/>	<hr/>
	501.934	444.556
	<hr/>	<hr/>

9 Troškovi zaposlenih

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Neto plate i ostali troškovi zaposlenih	122.277	126.065
Obavezna socijalna davanja i doprinosi	56.229	58.229
Ostali troškovi zaposlenih	1.444	4.073
	<hr/>	<hr/>
Ukupni troškovi zaposlenih	179.950	188.367
	<hr/>	<hr/>
Kapitalizirani vlastiti rad	(3.826)	(3.148)
	<hr/>	<hr/>
Troškovi zaposlenih priznati u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti	176.124	185.219
	<hr/>	<hr/>

Društvo je na kraju godine imalo 4.584 zaposlenih (2015.: 4.650 zaposlenih). Troškovi zaposlenih uključuju 33.336 hiljada KM (2015.: 33.060 hiljada KM) doprinosa uplaćenih u fond za penzиона osiguranje.

Ostali troškovi zaposlenika uključuju prava za otpremnine i jubilarne nagrade.

10 Amortizacija

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme	167.665	166.888
Amortizacija nematerijalnih sredstava	4.355	4.052
	<hr/>	<hr/>
Ukupna amortizacija	172.020	170.940
	<hr/>	<hr/>

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

11 Ostali troškovi poslovanja

	2016. KM'000	2015. KM'000
Transportne usluge i trošak prenosa električne energije	42.970	41.814
Članarine i ostali porezi	19.440	18.727
Održavanje	18.605	18.676
Vodni doprinosi i doprinosi za hidroakumulaciju	26.328	21.533
Kalo, rastur i lom	2.138	2.924
Rezervacije za sudske sporove	5.257	2.493
Naknada za zagodenje zraka	5.362	5.567
Neto gubitak od otpisa sredstava	4.317	7.357
Rashodi od otpisa sumnjivih i spornih potraživanja od kupaca	4.069	4.293
Rashodi od otpisa ostalih potraživanja	2.709	-
Osiguranje	1.362	4.480
Vanjske usluge	2.828	3.613
Troškovi telekomunikacija	5.035	4.539
Otpisane zalihe	8.004	5.265
Usluge od trećih lica	1.885	1.857
Rezervacije za otpremnine i jubilarne nagrade	-	3.637
Troškovi tekućeg rada	1.473	3.788
Manjkovi zaliha	42	99
Rezervisanja za demontažu	1.136	1.052
Trošak najma	458	480
Reprezentacija	184	230
Bankarske provizije	169	187
Ostali troškovi	10.771	13.713
	<hr/>	<hr/>
	164.542	166.324
	<hr/>	<hr/>

12 Neto finansijski prihod/(rashod)

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Prihod od kamata	3.649	4.385
Pozitivne kursne razlike	434	241
Prihod od zateznih kamata	2.832	3.115
Ostali finansijski prihodi	270	466
	<hr/>	<hr/>
Finansijski prihodi	7.185	8.207
	<hr/>	<hr/>
Rashodi od kamata	(3.399)	(3.533)
Otpuštanje diskonta na rezervacije za otpremnine	(1.955)	(1.983)
Zatezne kamate po sudskim sporovima	(66)	(238)
Negativne kursne razlike	(1.339)	(4.328)
	<hr/>	<hr/>
Finansijski rashodi	(6.759)	(10.082)
	<hr/>	<hr/>
Neto finansijski prihod/(rashod)	426	(1.875)
	<hr/>	<hr/>

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

13 Porez na dobit

Obračun poreza na dobit prema propisanoj stopi poreza je kako slijedi:

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Računovodstvena dobit prije poreza	12.858	3.636
Porez na dobit po stopi od 10%	1.286	364
Porezno nepriznati troškovi	3.325	1.544
Neoporezivi prihodi	(110)	-
Uskladivanje oporezivih prihoda	450	-
Porezna olakšica po osnovu investicija	(4.951)	(1.908)
Porez na dobit	-	-
Efektivna stopa poreza na dobit za godinu	0%	0%

Prema Zakonu o porezu na dobit Federacije Bosne i Hercegovine (FBiH), koji je bio na snazi do 1. januara 2016. godine, obveznik koji u periodu od pet uzastopnih godina investira u proizvodnju u vrijednosti od najmanje 20 miliona KM na teritoriji Federacije BiH, oslobađa se plaćanja poreza na dobit za period od pet godina, počevši od prve godine investiranja u kojoj mora biti investirano najmanje 4 miliona KM. Društvo je počelo koristiti poresku olakšicu 2013. godine.

Dole navedene su porezne olakšice po Zakonu o porezu na dobit u Federaciji Bosni i Hercegovini na snazi od 1. januara 2016. godine.

Oporeziva dobit je računovodstvena dobit uskladjena za nepriznate i neoporezive stavke u skladu s odredbama Zakona o porezu na dobit Federacije Bosne i Hercegovine. Trenutno, navedeni zakon nudi sljedeće porezne olakšice:

- umanjenje za 30% obračunatog poreza na dobit ukoliko porezni obveznik investira u proizvodnu opremu u vrijednosti više od 50% ostvarene dobiti tekućeg poreznog razdoblja;
- oslobađanje 50% iznosa poreza na dobit u periodu od 5 uzastopnih godina, ukoliko porezni obveznik investira u proizvodnju u vrijednosti od najmanje 20 miliona KM na teritoriji Federacije BiH, počevši od prve godine investiranja u kojoj mora biti investirano najmanje 4 miliona KM.
- porezno priznat rashod u visini dvostrukog iznosa bruto-plaće isplaćene novoprimaljenim uposlenicima ukoliko su sljedeći uvjeti ispunjeni, i to:
 - a) trajanje ugovora o radu mora biti najmanje na razdoblje 12 mjeseci s punim radnim vremenom i
 - b) novoprimaljeni uposlenik nije bio uposlen kod poreznog obveznika ili povezane osobe u prethodnih pet godina.

Obračun poreza na dobit urađen je na način kako Društvo tumači tekuće poreske zakone. Ovi obračuni koji su prilog poreske prijave mogu biti predmet pregleda i odobrenja od strane lokalnih poreskih organa.

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

14 Nekretnine, postrojenja i oprema

	Zemljište '000 KM	Zgrade '000 KM	Postrojenja i oprema '000 KM	Sredstva u pripremi '000 KM	Ukupno '000 KM
Trošak ili surogatni trošak					
Na dan 1. januara 2015.	87.293	4.057.038	3.267.779	175.632	7.587.742
Povećanja	-	-	-	112.033	112.033
Otudenja i otpisi	(2.198)	(9.125)	(26.898)	-	(38.221)
Prijenos na nematerijalna sredstva	-	(6)	(100)	-	(106)
Transferi	1.944	94.569	71.470	(167.983)	-
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 31. decembra 2015.	87.039	4.142.476	3.312.251	119.682	7.661.448
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 1. januara 2016.	87.039	4.142.476	3.312.251	119.682	7.661.448
Povećanja	-	-	-	89.174	89.174
Otudenja i otpisi	(18)	(14.290)	(23.749)	-	(38.057)
Transferi	367	57.373	46.632	(104.372)	-
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 31. decembra 2016.	87.388	4.185.559	3.335.134	104.484	7.712.565
	_____	_____	_____	_____	_____
Akumulirana amortizacija i umanjenje vrijednosti					
Na dan 1. januara 2015.	1	2.538.424	2.374.981	-	4.913.406
Trošak za godinu	-	71.728	95.160	-	166.888
Otudenja i otpisi	-	(7.710)	(23.154)	-	(30.864)
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 31. decembra 2015.	1	2.602.442	2.446.987	-	5.049.430
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 1. januara 2016.	1	2.602.442	2.446.987	-	5.049.430
Trošak za godinu	-	73.313	94.352	-	167.665
Otudenja i otpisi	-	(12.293)	(21.447)	-	(33.740)
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 31. decembra 2016.	1	2.663.462	2.519.892	-	5.183.355
	_____	_____	_____	_____	_____
Knjigovodstvena vrijednost					
Na dan 1. januara 2015.	87.292	1.518.614	892.798	175.632	2.674.336
Na dan 31. decembra 2015.	87.038	1.540.034	865.264	119.682	2.612.018
	_____	_____	_____	_____	_____
Na dan 1. januara 2016.	87.038	1.540.034	865.264	119.682	2.612.018
Na dan 31. decembra 2016.	87.387	1.522.097	815.242	104.484	2.529.210
	_____	_____	_____	_____	_____

Na dan 31. decembra 2016. godine, sredstva u pripremi se odnose na građevine (30.100 hiljada KM), opremu (31.693 hiljada KM), zemljište (7.502 hiljada KM) i ostale investicije u toku (35.189 hiljade KM).

Društvo je u toku 2016. godine otpisalo imovinu u iznosu od 4.317 hiljada KM (2015.: 7.357 hiljada KM).

Društvo je u toku 2016. godine kapitaliziralo kamate po uzetim kreditima u iznosu od 1.247 hiljade KM (2015.: nije bilo kapitalizacije kamate po uzetim kreditima).

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

15 Nematerijalna sredstva

Trošak	Software '000 KM	Troškovi razvoja '000 KM	Sredstva u pripremi '000 KM	Ukupno '000 KM
Na dan 1. januara 2015.	5.106	21.069	1.782	27.957
Povećanja	-	-	5.917	5.917
Otudenja i otpisi	-	(27)	-	(27)
Donos s nekretnina, postrojenja i opreme	106	-	-	106
Transferi	1.170	2.764	(3.934)	-
Na dan 31. decembra 2015.	6.382	23.806	3.765	33.953
Na dan 1. januara 2016.	6.382	23.806	3.765	33.953
Povećanja	-	-	5.731	5.731
Otudenja i otpisi	-	(271)	-	(271)
Transferi	2.636	3.244	(5.880)	-
Na dan 31. decembra 2016.	9.018	26.779	3.616	39.413
Akumulirana amortizacija i umanjenje vrijednosti				
Na dan 1. januara 2015.	2.033	8.496	-	10.529
Trošak za godinu	662	3.390	-	4.052
Otudenja i otpisi	-	(27)	-	(27)
Na dan 31. decembra 2015.	2.695	11.859	-	14.554
Na dan 1. januara 2016.	2.695	11.859	-	14.554
Trošak za godinu	1.016	3.339	-	4.355
Otudenja i otpisi	-	(271)	-	(271)
Na dan 31. decembra 2016.	3.711	14.927	-	18.638
Knjigovodstvena vrijednost				
Na dan 1. januara 2015.	3.073	12.573	1.782	17.428
Na dan 31. decembra 2015.	3.687	11.947	3.765	19.399
Na dan 1. januara 2016.	3.687	11.947	3.765	19.399
Na dan 31. decembra 2016.	5.307	11.852	3.616	20.775

Na dan 31. decembra 2016. godine, sredstva u pripremi uključuju software (2.008 hiljada KM).

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

16 Ulaganja u pridružena pravna lica

Udio Društva u neto sredstvima pridruženog pravnog lica je kako slijedi:

Pridruženo pravno lice	Datum izvještavanja	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
ETI d.o.o. Sarajevo	31. decembra 2016.	Proizvodnja osigurača	49%	1.950	1.950

17 Ulaganje u zavisna društva

Zavisno društvo	Poslovna aktivnost	Vlasništvo	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Rudnici Kreka d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	86.736	80.555
RMU Kakanj d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	79.007	57.629
RMU Zenica d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	36.233	27.314
RMU Breza d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	41.152	39.453
RMU Đurđevik d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	19.584	19.109
RU Gračanica d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	10.593	7.742
RMU Abid Lolić d.o.o.	Eksplotacija uglja	100%	7.219	3.784
Ulaganja u rudnike			280.524	235.586
Iskraemeco d.o.o.	Upravljenje energijom i usluge	57,5%	3.193	3.193
Hotel ELBiH Makarska d.d.	Hotelijerstvo	100%	2.048	2.048
Eldis Tehnika d.o.o.	Proizvodnja elektro opreme i komunikacije	100%	1.324	1.324
TTU Energetik d.o.o.	Proizvodnja transportnih uređaja	80%	6.648	-
Ulaganja u ostala zavisna društva			13.213	6.565
Ukupno ulaganja u zavisna društva			293.737	242.151

Društvo je u toku 2016. godine izvršilo dokapitalizaciju rudnika u iznosu od 44.937 hiljadu KM (2015.: 25.091 hiljadu KM).

Društvo je u 2016. godini steklo 80% udjela u novoosnovano društvo TTU Energetik d.o.o.

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

18 Krediti i ostala potraživanja

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Dugoročni dio		
Oročeni depoziti	80.190	12.974
Krediti zaposlenima	2.371	4.477
Krediti zavisnim društvima	18.201	17.861
Ostala potraživanja	1.542	-
	<hr/>	<hr/>
	102.304	35.312
Kratkoročni dio		
Oročeni depoziti	51.072	154.533
Kratkoročni dio dugoročnih kredita zaposlenima	863	7.871
Kratkoročni dio dugoročnih kredita zavisnim društvima	6.393	6.220
Ostala potraživanja	272	-
	<hr/>	<hr/>
	58.600	168.624
	<hr/>	<hr/>

Oročeni depoziti odnose se na plasmane kod banaka sa fiksnim kamatama u rasponu od 0,8% do 2,55% godišnje. Depoziti dospijevaju u periodu od januara 2017. godine do januara 2019. godine.

Krediti zaposlenima sačinjavaju stambeni krediti za zaposlene sa kamatom od 4,25% do 5,75% godišnje sa rokom otplate od 15 do 20 godina, koji su osigurani mjenicama i hipotekama.

Krediti zavisnim društvima u ukupnom iznosu od 24.594 hiljada KM (2015.: 24.081 hiljada KM) sastoje se od danih kredita RMU Kakanj u iznosu od 1.707 hiljada KM (2015.: 2.688 hiljade KM), RMU Zenica u iznosu od 659 hiljada KM (2015.: 202 hiljada KM), Rudnici Kreka u iznosu od 15.197 hiljada KM (2015.: 15.715 hiljada KM), RMU Breza u iznosu od 2.996 hiljada KM (2015.: 1.221 hiljada KM), RMU Đurđevik u iznosu od 3.485 hiljada KM (2014.: 4.255 hiljade KM) i RMU Abid Lolić u izosu od 550 hiljada KM (2015.: 0). Svi krediti su dani s kamatnom stopom od 1,5% p.a.

19 Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

	31. decembar 2016. KM'000	31. decembar 2015. KM'000
Potraživanja od kupaca – povezana lica		
Potraživanja od kupaca – treća lica	167.530	156.541
Potraživanja od kupaca – ispravka vrijednosti	(46.332)	(47.296)
	<hr/>	<hr/>
Potraživanja od kupaca – neto		
Potraživanja za PDV	3.036	5.619
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit (Zabilješka 7)	9.758	-
Ukalkulisani prihod	6.359	6.144
Potraživanja po osnovu subvencija	2.225	2.991
Ostala potraživanja	3.506	4.089
	<hr/>	<hr/>
	149.010	131.035
	<hr/>	<hr/>

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

20 Avansi

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Dani avansi zavisnim društvima	65.548	52.141
Dani avansi trećim licima	1.949	1.097
	<hr/>	<hr/>
	67.497	53.238
	<hr/>	<hr/>

Dani avansi zavisnim društvima odnose se na unaprijed plaćeni ugalj.

21 Zalihe

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Sirovine	48.707	62.642
Rezervni dijelovi i sitan inventar	12.659	19.373
Trgovačka roba	5	113
	<hr/>	<hr/>
	61.371	82.128
	<hr/>	<hr/>

Tokom 2016. godine, Društvo je izvršilo otpis zaliha u iznosu od 8.004 hiljade KM (2015.: 5.265 hiljada KM).

22 Gotovina i ekvivalenti gotovine

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Novac kod banaka u domaćoj valuti	55.512	17.141
Novac kod banaka u stranim valutama	44.405	20.969
Blagajna	525	325
	<hr/>	<hr/>
	100.442	38.435
	<hr/>	<hr/>

23 Dionički kapital

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Dionički kapital	2.236.964	2.236.964
	<hr/>	<hr/>

Odobreni i emitovani dionički kapital se sastoji od 31.506.541 redovnih dionica (2015.: 31.506.541). Nominalna vrijednost dionice je 71 KM po dionici (2015.: 71 KM). Tokom 2016. godine, nisu isplaćene dividende (2015.: 2.557 hiljada KM).

(i) Uplaćeni neregistrovani kapital

Na dan 30. septembra 2009. godine Vlada Federacije Bosne i Hercegovine prenijela je 100% udio u sedam rudnika uglja na Društvo u vrijednosti od 81.804 hiljada KM. U istoj vrijednosti Društvo je u toku 2014. godine izdalo dionice Federaciji BiH kroz koje je Federacija BiH povećala udio u Društvu; također je u 2014. godini izvršena sudska registracija povećanja osnovnog kapitala Društva. Na dan 30. septembra 2009. godine, Konkurenčijsko vijeće FBiH odobrilo je prenos 100% udjela u sedam rudnika uglja sa Vlade FBiH na Društvo.

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

24 Krediti i pozajmice

		31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
(a)	<i>Netekući krediti i pozajmice</i>		
	Krediti	140.392	129.065
(b)	<i>Tekući krediti i pozajmice</i>		
	Krediti	14.403	12.642
(c)	<i>Ukupno krediti i pozajmice</i>	154.795	141.707
(d)	<i>Kamate i uslovi vraćanja kredita Društva na dan 31. decembra 2016. godine su kako slijedi:</i>		

Krediti i pozajmice	Prosječna kamatna stopa	Ukupno '000 KM	1 godina ili manje '000 KM	1-2 godine '000 KM	2-5 godina '000 KM	Više od 5 godina '000 KM
<i>Krediti od banaka</i>						
Instrumenti sa promjenjivom kamatnom stopom						
140.109.021 KM	2,5%	40.761	5.332	8.538	26.891	-
21.866.179 KM	1,2%	17.663	1.859	1.859	5.578	8.367
72.794.641 KM	0,75%	29.688	1.283	1.634	4.912	21.859
<i>Ostali krediti</i>						
213.947.507 KM	3,7%	66.683	5.929	2.368	7.705	50.681
<i>Ukupno krediti i pozajmice</i>						
		154.795	14.403	14.399	45.086	80.907

25 Odloženi prihodi

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Dugoročni dio		
Odloženi prihodi za donirana sredstva	84.198	90.367
Odloženi prihodi za donirane zalihе	608	643
Odloženi prihodi za donirani novac	158	75
	84.964	91.085
Kratkoročni dio		
Odloženi prihodi	9.072	8.416
	9.072	8.416
Ukupno odloženi prihodi		
	94.036	99.501

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

26 Rezervisanja

	Sudski sporovi '000 KM	Rezervisanja za troškove demontaže '000 KM	Otpremnine i jubilarne nagrade '000 KM	Ukupno '000 KM
Stanje na 1. januara				
2016.	11.820	14.197	35.539	61.556
Rezervacije tokom godine	5.257	1.136	1.473	7.866
Oslobodene rezervacije tokom godine	(1.598)	-	(2.832)	(4.430)
Rezervacije korištene tokom godine	(3.629)	-	(4.962)	(8.591)
Stanje na 31. decembra				
2016.	11.850	15.333	29.218	56.401
			31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Tekuća rezervisanja			11.850	11.820
Netekuća rezervisanja			44.551	49.736
			56.401	61.556

Sudski sporovi

Društvo prepostavlja rezervisanje za sudske sporove u iznosu od 11.850 hiljada KM. Detalji su izloženi u *Zabilješci 29*.

Rezervacije za demontažu

U toku 2016. godine rezervisan je iznos od 1.136 hiljada KM za obavezu Društva za demontažu i uklanjanje dijelova termoelektrana Kakanj i Tuzla (2015.: 1.052 hiljada KM). Društvo prepostavlja da će gradilište biti obnovljeno i dijelovi demontirani i uklonjeni korištenjem trenutno dostupnih tehnologija i materijala. Prepostavljeni troškovi demontaže revidiraju se na svaki datum izvještavanja. Pri izračunu rezervacije korištena je diskontna stopa od 8%.

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

26 Rezervisanja (nastavak)

Otpremnine

Obaveze za beneficije zaposlenima računaju se kako slijedi:

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Početno stanje obaveze	35.539	36.053
Troškovi kamata	1.955	1.983
Troškovi tekućeg rada	1.473	3.778
Aktuarski dobici priznati kroz bilans uspjeha	(8.148)	(2.124)
Aktuarski gubici priznati kroz ostali sveobuhvatni gubitak	3.361	-
Isplaćene naknade	(4.962)	(4.151)
	<hr/>	<hr/>
	29.218	35.539
	<hr/>	<hr/>

Osnovna prepostavka korištena u svrhu aktuarske procjene bila je kako slijedi:

	31. decembar 2016.	31. decembar 2015.
Diskontni faktor	3,5%	5,5%
Očekivani rast plata u Društvu	2%	2,5%

Zaposlenik stiče pravo na penziju kada napuni 65 godina života ili kada ostvari 40 godina radnog staža. Aktuarska procjena za 2016. godinu je koristila prepostavku oko stope fluktuacije zaposlenih od 0,58%.

Društvo je napravilo analizu osjetljivosti za promjene u relevantnim aktuarskim prepostavkama kako slijedi:

Promjena parametra	Povećanje/(smanjenje) obaveze na dan 31.12.2016. godine u '000 KM
Smanjenje diskontne stope za 0,5%	1.380
Povećanje diskontne stope za 0,5%	(1.262)
Smanjenje stope porasta plate FBiH za 0,5%	(195)
Povećanje stope porasta plate FBiH za 0,5%	208
Smanjenje stope porasta plate Društva za 0,5%	(676)
Povećanje stope porasta plate Društva za 0,5%	722
Smanjenje koeficijenta smrtnosti za 10%	(67)
Povećanje koeficijenta smrtnosti za 10%	8

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

27 Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Obaveze prema dobavljačima – povezana lica	12.615	14.857
Obaveze prema dobavljačima – treća lica	26.712	26.616
Obračunati troškovi	24.659	25.904
Obaveze za dividende	375	375
Obaveze za primljene avanse	14.501	13.741
Obaveze za naknade za zagadenje zraka	5.362	5.567
Obaveze za naknade za obnovljive izvore energije	1.146	736
Obaveze za hidroakumulaciju	1.369	811
Ostale kratkoročne obaveze	14.557	7.927
	<hr/>	<hr/>
	101.296	96.534
	<hr/>	<hr/>

Na dan 31. decembra 2016. godine, obračunati troškovi uključuju obaveze prema zavisnim društvima u iznosu od 558 hiljada KM (31. decembra 2015.: 2.068 hiljada KM).

28 Upravljanje finansijskim rizicima

Prilikom korištenja finansijskih instrumenta Društvo je izloženo slijedećim rizicima:

- Kreditni rizik
- Rizik likvidnosti
- Tržišni rizik

(i) Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik od finansijskog gubitka Društva ukoliko kupac ili druga ugovorna strana finansijskog instrumenta ne ispunи svoje ugovorno pravo. Kreditni rizik je uzrokovan potraživanjima od kupaca i potraživanjima po osnovu danih pozajmica i avansa.

(ii) Rizik likvidnosti

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

(iii) Tržišni rizik

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

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:

Zabilješka	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Krediti i potraživanja	18, 19	309.914
Avansi	20	67.497
Novac i novčani ekvivalenti	22	100.442
	<hr/>	<hr/>
	477.853	426.644
	<hr/>	<hr/>

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

28 Upravljanje finansijskim rizicima (*nastavak*)

Kreditni rizik (*nastavak*)

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

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Kupci u zemlji	122.952	110.670
Kupci u inostranstvu	1.174	1.522
	124.126	112.192

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

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Kupci pravna lica	102.928	91.864
Domaćinstva	21.198	20.328
	124.126	112.192

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

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Nedospjelo i dospjelo do 90 dana	121.271	106.875
Dospjelo 91 – 180 dana	2.005	2.472
Dospjelo 181 – 365 dana	850	2.721
Starije od 365 dana	-	124
	124.126	112.192

Kretanje u ispravci vrijednosti potraživanja je kako slijedi:

'000 KM

Na dan 1. januara 2016.	47.296
Umanjenje vrijednosti potraživanja tokom godine (<i>Zabilješka 11</i>)	4.069
Naplaćena, prethodno otpisana potraživanja tokom godine (<i>Zabilješka 7</i>)	(3.069)
Isknjiženje prethodno otpisanih potraživanja	(1.964)
 Na dan 31. decembra 2016.	 46.332

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

28 Upravljanje finansijskim rizicima (*nastavak*)

Rizik likvidnosti

U prilogu su ugovorena dospijeća finansijskih obaveza:

	31. decembar 2016.	Knjig. vrijednost '000 KM	Ugovoreni nov.tokovi '000 KM	0-6 mjeseci '000 KM	6-12 mjeseci '000 KM	1-2 godine '000 KM	2-5 godina '000 KM	Više od 5 godina '000 KM
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze		101.296	(101.296)	(101.296)		-	-	-
Kamatonosni krediti i pozajmice		154.795	(165.594)	(7.197)	(7.317)	(15.075)	(47.502)	(88.503)
		=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====
	31. decembar 2015.	Knjig. vrijednost '000 KM	Ugovoreni nov.tokovi '000 KM	0-6 mjeseci '000 KM	6-12 mjeseci '000 KM	1-2 godine '000 KM	2-5 godina '000 KM	Više od 5 godina '000 KM
Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze		96.534	(96.534)	(96.534)		-	-	-
Kamatonosni krediti i pozajmice		141.707	(155.145)	(9.042)	(4.521)	(10.054)	(31.434)	(100.094)
		=====	=====	=====	=====	=====	=====	=====

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 EUR, USD, XDR, YEN i CHF. Protiv ovog rizika Društvo nije ekonomski zaštićeno.

Izloženost Društva valutnom riziku izraženog u funkcionalnoj valuti je kako slijedi:

31. decembar 2016.

<i>U hiljadama KM</i>	EUR	XDR	YEN	CHF
Krediti i potraživanja	122.435	-	-	-
Obaveze prema dobavljačima i krediti i pozajmice	(109.152)	(34.491)	(12.692)	(1.609)
	=====	=====	=====	=====
Ukupna bilansna izloženost	13.283	(34.491)	(12.692)	(1.609)
	=====	=====	=====	=====

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvojeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

28 Upravljanje finansijskim rizicima (*nastavak*)

Valutni rizik (*nastavak*)

31. decembar 2015.

<i>U hiljadama KM</i>	EUR	USD	XDR	YEN	CHF
Krediti i potraživanja	163.312	-	-	-	-
Obaveze prema dobavljačima i krediti i pozajmice	(89.563)	(161)	(37.956)	(12.437)	(1.597)
Ukupna bilansna izloženost	73.749	(161)	(37.956)	(12.437)	(1.597)

	Prosječni kurs	Kurs na datum izvještavanja		
		2016.	2015.	
EUR	1,95583	1,95583	1,95583	1,95583
USD	1,76749	1,76247	1,85545	1,79007
XDR	2,45749	2,47136	2,62098	2,48944
YEN	0,01626	0,01616	0,01585	0,01486
CHF	1,79453	1,83136	1,82124	1,80861

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

28 Upravljanje finansijskim rizicima (*nastavak*)

*Valutni rizik (*nastavak*)*

Analiza osjetljivosti

Kako nije bilo fluktuacija strane valute EUR u odnosu KM od uvođenja KM, analiza osjetljivosti nije neophodna za iznose denominirane u EUR. Moguće jačanje ili slabljenje USD, 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.

<i>U hiljadama KM</i>	Jačanje	Slabljenje
31. decembra 2016.		
XDR	(345)	345
YEN	(127)	127
CHF	(16)	16

<i>U hiljadama KM</i>	Jačanje	Slabljenje
31. decembra 2015.		
USD	(2)	2
XDR	(380)	380
YEN	(124)	124
CHF	(16)	16

Kamatni rizik

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

	Knjigovodstvena vrijednost	
	2016.	2015.
	'000 KM	'000 KM
Instrumenti sa fiksnom kamatnom stopom		
Finansijska imovina	160.904	203.936
Finansijske obaveze	(43.547)	(30.269)
	117.357	173.667
	=====	=====

	Knjigovodstvena vrijednost	
	2016.	2015.
	'000 KM	'000 KM
Instrumenti sa varijabilnom kamatnom stopom		
Finansijska imovina	-	-
Finansijske obaveze	(111.248)	(111.438)
	(111.248)	(111.438)
	=====	=====

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

28 Upravljanje finansijskim rizicima (*nastavak*)

Kamatni rizik (*nastavak*)

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.

'000 KM	Dobit ili gubitak		Kapital	
	100 bp povećanje	100 bp smanjenje	100 bp povećanje	100 bp smanjenje
31. decembar 2016.				
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(829)	1.374	(829)	1.374
31. decembar 2015.	=====	=====	=====	=====
Analiza osjetljivosti novčanih tokova	(383)	1.677	(383)	1.677
	=====	=====	=====	=====

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:

	31. decembra 2016. '000 KM	31. decembra 2015. '000 KM
Ukupne obaveze	406.528	399.503
Umanjeno za: novac i novčane ekvivalente	(100.442)	(38.435)
Neto dug	306.086	361.068
Kapital	2.994.284	2.984.787
Ukupno	0,10	0,12

29 Potencijalne obaveze

Sudski sporovi

Na dan 31. decembra 2016. godine protiv Društva su pokrenuti sudske sporove u ukupnom iznosu od 53.276 hiljada KM (2015.: 47.177 hiljada KM). U 2016. godini, Društvo je napravilo rezervaciju za sudske sporove u iznosu od 5.257 hiljada KM (2015.: 2.493 hiljada KM), tako da ukupne rezervacije na dan 31. decembra 2016. godine iznose 11.850 hiljada KM. Za ostatak sudske sporove Društvo nije izvršilo rezervisanja, a na osnovu prvostepenih presuda u korist Društva ili mišljenja Uprave da su oni bez osnove i zato Uprava, njeni pravni savjetnici i pravni odjel smatraju da su trenutna rezervisanja dovoljna.

30 Zaštita okoliša

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

Zabilješke (nastavak)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

30 Zaštita okoliša (nastavak)

Posljednjih godina u Bosni i Hercegovini se stvara sistem upravljanja okolišem zasnovan na principima koji se primjenjuju u Evropskoj uniji. Do sada je zakonska regulativa u ovoj oblasti u Bosni i Hercegovini pokrivala zrak, vodu i otpad, dok buka, hemikalije i ionizirajuće zračenje nisu pokriveni. Kad je riječ o horizontalnoj legislativi, u toku je izrada pravilnika koji reguliraju proceduru izdavanja dozvola o okolišu.

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

31 Transakcije povezanih stranaka

(a) Povezana lica pod zajedničkom kontrolom – Društva koja kontroliše Vlada

Društvo je u većinskom vlasništvu Vlade Federacije Bosne i Hercegovine. U nastavku su prikazane značajnije 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 nisu individualno značajne; one nastaju tokom redovnog poslovanja i odnose se na režijske i komunalne usluge.

	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Potraživanja		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	567	578
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	15	10
	582	588
Obaveze		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	1.919	1.785
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	5.212	-
	7.131	1.785
Prihodi		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	5.974	6.462
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	168	74
	6.142	6.536
Rashodi		
Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine d.o.o. Sarajevo	29.155	21.751
Elektroprenos BiH a.d. Banja Luka	57.574	48.617
	86.729	70.368

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

31 Transakcije povezanih stranaka (*nastavak*)

(b) Povezane stranke

Društvo je steklo 100% udio u rudnicima kao što je objavljeno u Zabilješci 17 *Ulaganja u zavisna društva*, tako da su transakcije od prodaje struje, nabavki uglja i datih avansa objavljene kao transakcije sa povezanim strankama. Prodaja i nabavke se obavljaju po fer vrijednosti, koja predstavlja vrijednost koju su povezane stranke spremne platiti međusobno. Transakcije sa povezanim strankama su kako slijedi:

Sredstva

Potraživanja od kupaca i potraživanja za dane avanse	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
RMU Kakanj d.o.o.	2.820	1.879
RMU Zenica d.o.o.	19.764	15.784
RMU Breza d.o.o. Breza	6.131	5.360
RU Gračanica d.o.o. Gornji Vakuf	47	49
RMU Abid Lolić d.o.o.	5.670	4.125
Rudnici Kreka d.o.o.	32.858	23.826
RMU Đurđevik d.o.o.	496	3.330
Iskraemeco d.o.o.	12	12
Eldis Tehnika d.o.o.	978	743
	68.776	55.108
Date pozajmice		
RMU Kakanj d.o.o.	1.707	2.688
RMU Zenica d.o.o.	659	202
Rudnici Kreka d.o.o.	15.197	15.715
RMU Đurđevik d.o.o.	3.485	4.255
RMU Breza	2.996	1.221
RMU Abid Lolić	550	-
	24.594	24.081

Obaveze

Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze

Obaveze prema dobavljačima i ostale obaveze	31. decembar 2016. '000 KM	31. decembar 2015. '000 KM
Rudnici Kreka d.o.o.	2.491	4.043
RMU Zenica d.o.o.	383	261
RMU Kakanj d.o.o.	163	398
RMU Đurđevik d.o.o.	1.371	2.593
RU Gračanica d.o.o. Gornji Vakuf	1.133	2.713
RMU Abid Lolić d.o.o.	1.401	170
RMU Breza d.o.o. Breza	1.623	587
Iskraemeco d.o.o.	4.404	5.750
Eldis Tehnika d.o.o.	204	410
	13.173	16.925

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

31 Transakcije povezanih stranaka (*nastavak*)

(b) Povezane stranke (*nastavak*)

Prihodi

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Rudnici Kreka d.o.o.	6.889	6.844
RMU Zenica d.o.o.	1.782	1.744
RMU Đurđevik d.o.o.	1.921	2.660
RMU Kakanj d.o.o.	1.488	1.485
RMU Breza d.o.o. Breza	1.519	1.471
RMU Abid Lolić d.o.o.	456	485
RU Gračanica d.o.o. Gornji Vakuf	426	385
Iskraemeco d.o.o.	76	-
Eldis Tehnika d.o.o.	6	-
	<hr/>	<hr/>
	14.563	15.074
	<hr/>	<hr/>

Troškovi i rashodi

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Rudnici Kreka d.o.o	81.388	70.281
RMU Kakanj d.o.o.	58.453	60.273
RMU Breza d.o.o. Breza	33.424	27.003
RMU Đurđevik d.o.o.	35.605	30.935
RMU Zenica d.o.o.	11.793	6.182
RU Gračanica d.o.o. Gornji Vakuf	10.770	12.349
RMU Abid Lolić d.o.o.	9.288	10.547
	<hr/>	<hr/>
	240.721	217.570
	<hr/>	<hr/>

(c) Povezane stranke – pridružena pravna lica

Povezana stranka po osnovu značajnog uticaja je ETI d.o.o. Sarajevo. Društvo je u okviru redovnog poslovanja i po ugovorenim cijenama između Društva i povezanih stranaka imalo sljedeće transakcije sa povezanim strankama:

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Potraživanja	-	2
Obaveze	-	96
 Prihodi	 26	 14
Troškovi	179	237

(d) Povezane stranke – naknade članovima Uprave i Nadzornom odboru

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

	2016. '000 KM	2015. '000 KM
Isplate članovima Uprave	692	656
Isplate članovima Nadzornog Odbora	159	133
 Ukupne isplate	851	789

Zabilješke (*nastavak*)

JP Elektroprivreda BiH d.d. - Sarajevo

Odvjeni godišnji finansijski izvještaji

31. decembar 2016.

32 Značajne računovodstvene procjene i prosudbe

Procjene i prosudbe se neprekidno ocjenjuju i baziraju se na osnovu očekivanih budućih događaja za koje se smatra da su razumni pod datim okolnostima.

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

Umanjenje vrijednosti ulaganja u zavisna društva i pridružena pravna lica

Umanjenje vrijednosti ulaganja u zavisna društva i pridružena pravna lica temelji se na najboljoj procjeni rukovodstva o nadoknadivom iznosu zavisnih društava i pridruženih pravnih lica. Nadoknadivi iznos predstavlja viši iznos od fer neto prodajne vrijednosti i vrijednosti u upotrebi.

Umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme

Društvo je u 2016. godini na osnovu interne procjene priznalo gubitke od umanjenja vrijednosti u iznosu od 4.317 hiljada KM. Društvo na svaki datum izvještavanja procjenjuje da li postoje interne i eksterne indikacije umanjenja vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme. Ukoliko takve indikacije postoje, Uprava vrši test umanjenja 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 potrebe 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.

Umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca

Potraživanja od kupaca za prodaju električne energije se procjenjuju na svaki datum izvještavanja i vrši se umanjenje vrijednosti prema broju dana dospijeća (365 dana) za plaćanje. Potraživanja od kupaca koja su starija od tri mjeseca se smatraju sumnjivim i spornim potraživanjima. Potraživanja od kupaca koja su starija od godinu dana od dana dospijeća za fizička i pravna lica se otpisuju i prenose na rashode.

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 poreskih vlasti.

Rezervisanja za potencijalne obaveze

Društvo priznaje rezerviranja kao rezultat sudske sporove pokrenutih protiv Društva za koje je izyjesno da će dovesti do odljeva sredstava kako bi se namirila potraživanja od Društva i ako se iznosi mogu pouzdano procijeniti. Prilikom procjene rezervacije. Društvo uzima u obzir profesionalni pravni savjet i razmatranja menadžmenta.

33 Vlasnička struktura

Vlasnička struktura Društva je kako slijedi:

	31. decembra 2016.		31. decembra 2015.	
	Broj dionica	Vlasništvo	Broj dionica	Vlasništvo
Vlada Federacije Bosne i Hercegovine	28.472.181	90,4%	28.472.181	90,4%
Razni ulagači	3.034.360	9,6%	3.034.360	9,6%
	=====	=====	=====	=====
	31.506.541	100%	31.506.541	100%
	=====	=====	=====	=====