



**ZAGREBAČKA BURZA**

*Zagreb Stock Exchange*



# **GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**O STANJU GRUPE I POSLOVANJU U 2017. GODINI**

---

Zagreb, travanj 2018. godine

## Sadržaj

	<i>Stranica</i>
Izvešće posloводства	1
Odgovornosti Uprave za godišnje izvješće	8
Izvešće neovisnog revizora dioničarima Grupe Zagrebačke burze d.d.	9
Konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	15
Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju	16
Konsolidirani izvještaj o promjenama u kapitalu i rezervama	17
Konsolidirani izvještaj o novčanom toku	18
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje	19

## IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

### 1.1 Uvod

U 2016. Zagrebačka burza ušla je kao vlasnik 100% Ljubljanske burze, nakon akvizicije koja je zaključena na samom kraju 2015., a kojom se Zagrebačka burza istaknula kao pokretač konsolidacijskih procesa u regiji.

Od značajnijih događaja koji su utjecali na poslovanje Grupe u 2017. godini izdvajamo sljedeće:

- Nakon deset godina na trgovinskom sustavu Nasdaq X-Stream, Zagrebačka burza provela je postupak migracije svog poslovanja na novi trgovinski sustav Xetra. Odluka o promjeni trgovinskog sustava donesena je radi smanjenja troškova sustava, manje ovisnosti o dobavljaču u smislu nadogradnji, manjih troškova nadogradnji vezanih uz zadovoljenje regulatornih zahtjeva, usklađenosti načina trgovanja s ostalim europskim tržištima, veće vjerojatnosti udaljenog članstva i time dolaska novih investitora na tržište te ujednačenosti trgovinskih sustava na oba tržišta kojima upravlja Zagrebačka burza – hrvatskom i slovenskom. Prvi dan trgovine na novom sustavu bio je 7. srpnja 2017. godine.
- Ljubljanska burza poslala je operater MTP platforme SI ENTER na koju su uvrštene dionice društava koje nisu na uređenom tržištu, a za koje su Ljubljanska burza i njezini članovi procijenili da postoji interes za njihovo trgovanje.
- Ljubljanska burza je i formalno pristupila SEELink platformi. Uz Ljubljansku burzu, članice SEELinka postale su Banjalučka i Sarajevska burza. SEELink radi na nekoliko inicijativa kako bi potaknuo trgovinu putem ove platforme za razmjenu naloga.
- U travnju je održana prva međunarodna SEE Link konferencija u Beogradu na kojoj je sudjelovalo više od 70 sudionika iz Hrvatske, Bugarske, Makedonije, Srbije, Slovenije, Crne Gore te Bosne i Hercegovine.
- U svibnju su održani 4. Investicijski dani Zagrebačke i Ljubljanske burze, na kojima je sudjelovalo osam slovenskih i sedam hrvatskih izdavatelja, koji su u dva dana održali 198 individualnih i skupnih sastanaka s investitorima iz sedam zemalja.
- U lipnju je održana je 8. godišnja edukacija Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga, Središnjeg klirinškog depozitarnog društva i Zagrebačke burze namijenjenu društvima čiji su financijski instrumenti uvršteni na uređeno tržište Zagrebačke burze.
- Hrvatska agencija za nadzor financijskih usluga odobrila je Burzi nova Pravila i Cjenik burzovnih usluga vezano za novi trgovinski sustava Xetra, te nova Pravila i Cjenik usklađene sa direktivom MiFID II.
- Putem ZSE Trading Monitor aplikacije korisnicima aplikacije omogućen je pregled trgovine i podataka osim za Zagrebačku i Ljubljansku burzu.

- Krajem listopada u Rovinju je održana zajednička konferencija Zagrebačke burze i fondovske industrije pod nazivom „Izazov promjene: Novi izazovi“. Konferencija predstavlja središnje okupljanje financijske zajednice iz Hrvatske i regije, a ove godine na konferenciji sudjeluje 20-ak govornika te više od 450 sudionika iz svih grana financijske industrije, iz Hrvatske, regije i svijeta.
- Dana 20. studenog 2017. godine uspješno je provedena implementacija Xetra classic 17.0 verzije softvera potrebne radi usklađenja trgovinskog sustava s direktivom MiFID II. Predmetna nadogradnja ušla je u produkciju bez ikakvih poteškoća za članove ili za trgovinu. Nadogradnja se počela koristiti 2. siječnja 2018. godine, čime je uspješno dovršen proces usklađenja trgovine na Zagrebačkoj burzi s novom europskom regulativom MiFID II i MAR.
- Nakon što je u lipnju je održano zajedničko javno predstavljanje novog tržišta Zagrebačke burze – Progress, namijenjeno malim i srednjim poduzećima, već u studenom puštena je u rad nova internetska stranica ovog tržišta, a na kojoj su objavljeni svi pravni akti na temelju kojih će funkcionirati tržište (<http://progress.market>). Istovremeno Zagrebačka burza je objavila i poziv za dostavu prijave za stjecanje statusa savjetnika na Progress tržištu. Do kraja 2017. godine licencirano je devet savjetnika za Progress tržište.
- Tijekom 2017. godine provedene su četiri kampanje prikupljanja sredstava putem Funderbeam SEE platforme: za tvrtke Include, Sense Consulting, Aspida i Pivovara Medvedgrad. Od deset najvećih financiranja *startup* kompanija u Hrvatskoj ikada, nalaze se i ove četiri kampanje. Ukupno je prikupljeno 2,1 mil. EUR svježeg kapitala.
- U prosincu 2017. godine Zagrebačka burza akreditirana je za lokalnog operatera LEI oznaka (*Local Operating Unit, LOU*) od strane Globalne LEI zaklade (*Global Legal Entity Identifier Foundation, GLEIF*). Zagrebačkoj burzi u travnju 2015. odobren je predstatus lokalnog operatera (*Pre-LOU*) od strane Međunarodnog regulatornog nadzornog odbora (*Regulatory Oversight Committee*), čime je bila ovlaštena za dodjeljivanje i administriranje LEI oznaka u prijelaznom periodu. Nakon opsežnog procesa akreditacije za prelazak u status lokalnog operatera LEI oznaka, Burza je uspješno akreditirana te postala 17. organizacija u svijetu kojoj je GLEIF dodijelio ovaj status. Burza je sada ovlaštena izdavati LEI oznake subjektima registriranim u 11 zemalja. Krajem 2017. godine Zagrebačka burza administrirala je 668 LEI oznaka.
- Održana je 34. Financijska konferencija koju organiziraju dnevnik Finance i Ljubljanska burza, a koja je u odnosu na konferencije iz prošlih godina bila najbolja i to po broju sudionika, broju društava iz realnog sektora te programu i organizaciji.
- Ljubljanska burza sudjelovala je na BNI konferenciji na kojoj je prezentirala mogućnosti financiranja na tržištu kapitala za mala i srednja poduzeća.
- Nakon nekoliko godina pauze Ljubljanska burza ponovno je organizirala *webcast* na kojem je bilo prisutno sedam izdavatelja iz prve kotacije i 51 investitor iz cijelog svijeta.

- Održan je prvi zajednički skup Agencije za trg vrednostnih papirjev (ATVP), Centralne Klirinške Depotne Družbe (KDD) i Ljubljanske burze namijenjenu svim sudionicima tržišta kapitala u Sloveniji, a na kojem su predstavljene glavne novosti iz područja djelovanja organizatora ovog skupa.
- Putem ZSE Trading Monitor aplikacije korisnicima aplikacije omogućen je pregled trgovine i podataka osim za Zagrebačku burzu i za Ljubljansku burzu.
- Krajem rujna 2017. godine Zagrebačka i Ljubljanska burza su, u suradnji s Bečkom burzom, provele prezentaciju za članove Xetra *release* 17 (kojim se provodi usklađenje trgovinskog sustava sa direktivom MiFID 2).
- Ljubljanska burza provela je temeljitu obnovu dijela svojih poslovnih prostora koje koristi za poslovanje.

## **1.2 Financijski rezultat i operativno poslovanje Grupe u 2017. godini**

Prihodi iz redovnog poslovanja Grupe u 2017. godini iznosili su 24,2 mil. HRK što je povećanje od +0,1% u odnosu na 2016. godinu. Prihodi od prodaje porasli su +2,7% u promatranom razdoblju te iznose 15,8 mil. HRK. Najveći udio u njima imali su prihodi od provizija (49%) i prihodi od održavanja uvrštenja (43%). Ostali poslovni prihodi pali su za 4%, a najveći udio u njima činili su prihodi od prodaje informacija (58%), prihodi od subvencija (12%) i ostali prihodi (11%).

Ukupni troškovi iz redovnog poslovanja Grupe u 2017. godini iznosili su 28,4 mil. HRK te su na istoj razini kao i prethodne godine. Troškovi osoblja viši su za 11% te su u 2017. godini iznosili 10,9 mil. HRK. Ostali operativni troškovi poslovanja iznosili su 15,7 mil. HRK, -7% niže u odnosu na 2016. godinu. Najveći udio u ostalim operativnim troškovima čine troškovi softvera i licenci (6,5 mil HRK) i troškovi profesionalnih usluga (2 mil. HRK). Troškovi amortizacije smanjeni su za 1,3% i iznose 1,8 mil. HRK u 2017. godini.

Grupa u 2017. godini ima negativan neto rezultat u iznosu od -3.755 tisuća HRK, smanjenje od -0,5% u odnosu na 2016. godinu.

## **1.3 Značajni događaji nakon kraja poslovne godine**

Nije bilo značajnih događaja nakon kraja poslovne godine koji bi utjecali na iskazani rezultat.

## **1.4 Očekivani razvoj Grupe**

U budućem razdoblju Grupa će nastaviti s ranije započetim projektima pri čemu će najveći naglasak biti na projektu razvoja regionalnog tržišta kapitala za mala i srednja poduzeća (Progress), projektu daljnjeg razvoja platforme za financiranje i ulaganje u *startup-ove* (Funderbeam SEE), zatim daljnji

razvoj ovlaštenog sustava za objavljivanje (APA) i daljnji razvoj regionalne trgovinske platforme SEE Link.

U prvoj polovici 2018. godine provodit će se aktivnosti vezane za potpunu implementaciju MiFID II direktive te usklađenje poslovanja s Općom uredbom o zaštiti osobnih podataka (General Data Protection Regulation – GDPR).

## **1.5 Aktivnosti istraživanja i razvoja**

Grupa kontinuirano radi na razvoju i unaprjeđenju vlastitih servisa te širenju usluga i na slovensko tržište.

## **1.6 Informacije o otkupu vlastitih dionica**

Na dan 31. prosinca 2017. godine društva iz Grupe nisu imatelj vlastitih dionica.  
U 2017. godini društva iz Grupe nisu stjecala vlastite dionice.

## **1.7 Grupa Zagrebačke burze**

SEE Link d.o.o. je društvo sa sjedištem u Skopju, a u svibnju 2014. godine utemeljile su ga Bugarska, Makedonska i Zagrebačka burza s ciljem uspostave infrastrukture za trgovanje vrijednosnim papirima na te tri burze, koje drže jednake udjele u vlasništvu. Temeljni kapital društva SEE LINK iznosi 80.000 eura, a udjel Zagrebačke burze u temeljnom kapitalu je 33,33%.

Ivana Gažić članica je Nadzornog odbora društva SEE LINK. Ivan Steriev, predsjednik Uprave Makedonske burze, predsjednik je Nadzornog odbora, a Ivan Takev, predsjednik Uprave Burgarske burze, je član Nadzornog odbora.

Dana 30. prosinca 2015. godine Zagrebačka burza je preuzela 100% udjela u društvu Ljubljanska burza d.d. Temeljni kapital društva Ljubljanska burza d.d. iznosi 1.401 tisuću eura, a udjel Zagrebačke burze u temeljnom kapitalu je 100%.

Ivana Gažić predsjednica je Nadzornog odbora, a članovi Nadzornog odbora su Patricia Bakšaj, direktorica Sektora pravnih i općih poslova Zagrebačke burze, Tomislav Gračan, član Uprave Zagrebačke burze, i Darja Jermaniš, direktorica Sektora za upravljanje tržištem Ljubljanske burze.

Funderbeam South-East Europe d.o.o. je društvo koje je u 2016. godini Burza osnovala s društvom Funderbeam Ventures OÜ. Temeljni kapital društva iznosi 20.000 kuna, a Burza ima 20% udjela u temeljnom kapitalu.

## 1.8 Financijski instrumenti koji se koriste

Društva iz Grupe financiraju se vlastitim kapitalom. Financijski instrumenti u koje ulažu Društva iz Grupe su investicijski fondovi (novčani i obveznički) i depoziti (a vista i oročeni).

## 1.9 Rizici poslovanja

Rizici poslovanja Grupe detaljno su opisani u bilješkama uz financijske izvještaje (bilješka 23).

## 1.10 Sustav unutarnjih kontrola i upravljanje rizicima Grupe

Sustav unutarnjih kontrola predstavlja sustav postupaka i procesa za praćenje učinkovitosti poslovanja, pouzdanosti financijskog izvješćivanja te usklađenosti sa zakonskim i podzakonskim propisima svih društava iz sastava Grupe.

U provođenju sustava unutarnjih kontrola sudjeluju svi djelatnici, uključujući Uprave i Nadzorne odbore društva.

Zagrebačka i Ljubljanska burza ostvaruju sustav unutarnjih kontrola osobito kroz dvije međusobno neovisne kontrolne funkcije: funkciju praćenja usklađenosti s relevantnim propisima i funkciju unutarnje revizije.

Navedene kontrolne funkcije svojim internim aktima obrađuju i prate u radu sve organizacijske jedinice, aktivnosti društva i pomoćne usluge.

Upravljanje rizicima je skup postupaka i metoda za utvrđivanje, mjerenje odnosno procjenjivanje, ovladavanje i praćenje rizika, uključujući i izvještavanje o rizicima kojima su društva iz Grupa izložena ili bi mogla biti izložena u svom poslovanju.

Procjena rizika uključuje identifikaciju i analizu relevantnih rizika koji utječu na ostvarivanje ciljeva društva iz Grupe s namjerom utvrđivanja kako tim rizicima uspješno upravljati.

Na temelju rezultata procjene rizika utvrđena su i osnovna područja koja će biti obuhvaćena postupcima unutarnje revizije i mjere koje će se poduzimati kod sprječavanja nastanka događaja koji su ocijenjeni kao rizični.

  
Ivana Gazdija  
Predsjednica Uprave

  
ZAGREBAČKA BURZA d.d.  
Zagreb

  
1  
Tomislav Gračan  
Član Uprave

## Izjava o primjeni Kodeksa korporativnog upravljanja

Temeljem odredbe čl. 272.p., a u vezi s odredbom čl. 250.a. st. 4. Zakona o trgovačkim društvima (Nar. novine broj 111/93, 34/99, 52/00, 118/03, 107/07, 148/08, 137/09, 125/11, 152/11, 111/12, 68/13, 110/15, dalje u tekstu: ZTD) i odredbe čl. 22. Zakona o računovodstvu (Nar. novine broj 78/15, 134/15 i 120/16, dalje u tekstu: ZOR) Uprava društva ZAGREBAČKA BURZA d.d., Zagreb, Ivana Lučića 2a 2 (dalje u tekstu: Društvo), dana 25.04.2017. godine, donosi sljedeću

### IZJAVU o primjeni Kodeksa korporativnog upravljanja

1. Društvo primjenjuje Kodeks korporativnog upravljanja propisan od strane Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga (HANFA) i Zagrebačke burze d.d. Zagreb. Kodeks je objavljen na stranicama Zagrebačke burze, [www.zse.hr](http://www.zse.hr).
2. U 2017. poslovnoj godini Društvo je u bitnom dijelu pratilo i primjenjivalo preporuke utvrđene Kodeksom, objavljujući sve informacije čija je objava predviđena pozitivnim propisima, te informacije koje su u interesu dioničara Društva. Detaljna obrazloženja vezana uz manja odstupanja od pojedinih preporuka Kodeksa, Društvo iznosi u dostavljenom Godišnjem upitniku.
3. U skladu za zahtjevom Kodeksa, a sukladno odredbama Zakona o trgovačkim društvima i Zakona o tržištu kapitala, Nadzorni odbor provodi unutarnji nadzor Društva redovitim kontrolama predloženih izvješća. Članovima Nadzornog odbora se redovito dostavljaju detaljne informacije o upravljanju i radu Društva. Na sjednicama Nadzornog odbora raspravlja se i odlučuje o svim pitanjima iz nadležnosti tog tijela propisane ZTD-om, Zakonom o tržištu kapitala i Statutom Društva. Izvješće Nadzornog odbora o obavljenom nadzoru vođenja poslova dio je Godišnjeg izvješća Društva koje se podnosi Glavnoj skupštini. Dodatno, Nadzorni odbor obavlja unutarnju kontrolu i nadzor putem Revizijskog odbora koji pruža stručnu podršku Nadzornom odboru i Upravi u učinkovitom izvršavanju obveza korporativnog upravljanja, upravljanja rizicima, financijskog izvješćivanja i kontrole Društva. Uprava je dužna pratiti da Društvo vodi poslovne i druge knjige i poslovnu dokumentaciju, sastavlja knjigovodstvene dokumente, realno procjenjuje imovinu i obveze, sastavlja financijska i druga izvješća u skladu s računovodstvenim propisima i standardima i važećim zakonima i propisima.
4. Deset najvećih dioničara sa stanjem na dan 31. prosinca 2017. godine.

	<b>Dioničar</b>	<b>Broj dionica</b>	<b>Udio u vlasništvu</b>
1.	PBZ CO OMF	392.800	8,4734
2.	ICAM OUTFOX MACRO INCOME	277.100	5,9775
3.	INVESTCO D.O.O.	251.264	5,4202
4.	EBRD	240.000	5,1772
5.	SZAIF d.d.	228.000	4,9184
6.	Chromos Agro d.d.	193.700	4,1784
7.	Euro jezici d.o.o.	178.900	3,8592
8.	Auctor d.o.o.	174.600	3,7664
9.	Erste&Steiermarkische bank d.d.	152.800	3,2962
10.	HPB d.d.	133.800	2,8863
	Ostali	2.412.736	52,0468
	<b>Ukupno</b>	<b>4.635.700</b>	<b>100,00</b>



U skladu sa Statutom Društva, pravo glasa dioničara nije ograničeno na određeni postotak ili broj glasova, niti postoje vremenska ograničenja za ostvarivanje prava glasa. Svaka redovna dionica daje pravo na jedan glas na Glavnoj skupštini.

Prava i obveze Društva koja proizlaze iz stjecanja vlastitih dionica ostvaruju se u skladu s odredbama ZTD-a.

Tijekom 2017. godine Društvo nije stjecalo vlastite dionice.

5. Uprava Društva sastavljena je od dva člana. Funkciju predsjednice Uprave obnaša gđa Ivana Gažić, a funkciju člana Uprave obnaša g. Tomislav Gračan.

Uprava vodi poslove Društva sukladno Statutu Društva i zakonskim propisima.

Upravu imenuje i opoziva Nadzorni odbor koji je sastavljen od sljedećih članova:

- Dubravko Štimac, predsjednik
- Borislav Centner, zamjenik predsjednika
- Nina Tepeš
- Ljiljana Blažev
- Dunja Babić
- Iva Galić (mandat istekao 28. studenog 2017.)
- Enrique Bernardo Mariano
- Daniel Nevidal
- Ivan Tadin

6. U Društvu djeluje Revizijski odbor kao tijelo Nadzornog odbora koje pruža stručnu podršku Nadzornom odboru i Upravi.

Revizijski odbor imenuje i opoziva Nadzorni odbor, a sastavljen je od sljedećih članova:

- Domagoj Hruška, predsjednik
- Daniel Nevidal
- Enrique Bernardo Mariano.

Sukladno odredbama čl. 250.a st. 4. i čl. 272.p ZTD-a, te čl. 22. ZOR ova izjava je poseban odjeljak i sastavni dio godišnjega izvješća o stanju Društva za 2017. godinu.

Ivana Gažić  
Predsjednica Uprave

  
**ZAGREBAČKA BURZA d.d.**  
Zagreb

Tomislav Gračan  
Član Uprave

## Odgovornost Uprave Društva za godišnje izvješće

Uprava Grupe je dužna pripremiti konsolidirane financijske izvještaje za svaku financijsku godinu, koji daju istinit i fer prikaz financijskog položaja Grupe i rezultata njegova poslovanja i novčanih tokova, u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni od strane Europske unije. Uprava je odgovorna za provedbu i vođenje odgovarajućih računovodstvenih evidencija relevantnih za sastavljanje i fer prezentaciju financijskih izvještaja bez materijalno značajnih pogrešaka u prikazu, bilo kao posljedica prijevare ili pogreške.

Uprava ima opću odgovornost za poduzimanje koraka koji su joj u razumnoj mjeri dostupni u cilju očuvanja imovine Grupe te odgovornost sprječavanja i otkrivanja prijevare i drugih nepravilnosti.

Uprava je odgovorna za odabir prikladnih računovodstvenih politika koje su u skladu s važećim računovodstvenim standardima i za njihovu dosljednu primjenu; donošenje prosudba i procjena koje su razumne i oprezne; te pripremanje konsolidiranih financijskih izvještaja temeljem principa neograničenosti vremena poslovanja poduzeća, osim ako je neprimjereno pretpostaviti da će Grupa nastaviti svoje poslovne aktivnosti.

Uprava Grupe je također odgovorna za sastavljanje i sadržaj Izvještaja posloводства i Izvještaja o primjeni Kodeksa korporativnog upravljanja, kako je propisano Zakonom o računovodstvu Republike Hrvatske (NN 78/15, 134/15, 120/16), te za druge informacije (zajedno „Dodatne informacije“).

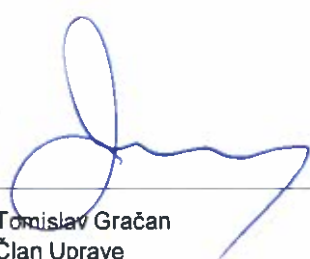
Uprava je odgovorna za podnošenje godišnjeg izvješća Nadzornom odboru na prihvaćanje, koji uključuje konsolidirane financijske izvještaje i druge informacije, nakon čega Nadzorni odbor treba uzeti u obzir, te ukoliko je prikladno, odobriti izdavanje konsolidiranih financijskih izvještaja kako bi isti bili predani Glavnoj skupštini na usvajanje.

Konsolidirani financijski izvještaji prikazani na stranicama od 15 do 49 i druge informacije iznijete na stranicama 1 do 7, odobreni su od strane Uprave 25. travnja 2018. godine, te potpisani i ovjereni za predaju Nadzornom odboru.

U ime i za Zagrebačku burzu d.d.:

  
Ivana Gazić  
Predsjednica Uprave

  
**ZAGREBAČKA BURZA d.d.**  
Zagreb

  
Tomislav Gračan  
Član Uprave

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d.

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja

#### *Mišljenje*

Obavili smo reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja društva Zagrebačka burza d.d. („Društvo“) i njegovog ovisnog društava (zajedno „Grupa“), koji obuhvaćaju konsolidirani izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2017. godine te konsolidirane izvještaje o sveobuhvatnoj dobiti, promjenama u kapitalu i rezervama i novčanom toku za tada završenu godinu, kao i bilješke koje sadrže značajne računovodstvene politike i ostala pojašnjenja (u nastavku „financijski izvještaji“).

Prema našem mišljenju, priloženi financijski izvještaji istinito i fer prikazuju konsolidirani financijski položaj Grupe na dan 31. prosinca 2017. godine, njenu konsolidiranu financijsku uspješnost i njene konsolidirane novčane tokove za godinu koja je tada završila, sukladno Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim od strane Europske unije („EU MSFI“).

#### *Osnova za izražavanje mišljenja*

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima. Naše odgovornosti, u skladu s tim standardima, podrobnije su opisane u našem izvješću neovisnog revizora u odjeljku *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Grupe u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju financijskih izvještaja u Hrvatskoj i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima. Uvjereni smo da su nam pribavljeni revizijski dokazi dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za potrebe izražavanja našeg mišljenja.

#### *Ključna revizijska pitanja*

Ključna revizijska pitanja su ona pitanja koja su, po našoj profesionalnoj prosudbi, bila od najveće važnosti za našu reviziju financijskih izvještaja tekućeg razdoblja. Ta smo pitanja razmatrali u kontekstu naše revizije financijskih izvještaja kao cjeline i pri formiranju našeg mišljenja o njima te ne dajemo zasebno mišljenje o tim pitanjima.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### Ključna revizijska pitanja (nastavak)

##### Umanjenje goodwilla

Vidi stranicu 23 (Značajne računovodstvene politike), stranicu 48 (Značajne računovodstvene procjene i prosudbe), stranicu 37 (Nematerijalna imovina).

Na dan 31. prosinca 2017. neto knjigovodstvena vrijednost goodwilla iznosi 1.183 tisuća kuna (31. prosinca 2016.: 1.190 tisuća kuna) i u 2017. nije bilo umanjenja vrijednosti (31. prosinca 2016.: nula).

#### Ključno revizijsko pitanje

#### Kako smo pristupili tom pitanju

Na dan 31. prosinca 2017. iznos goodwilla nastao stjecanjem društva Ljubljanska borza d.d., iznosio je je 1.183 tisuća kuna. Relevantni računovodstveni standardi zahtijevaju da se goodwill, najmanje jednom godišnje, testira na umanjenje.

Procjena nadoknadivosti goodwilla zahtijeva korištenje značajnih procjena u određivanju budućeg poslovanja jedinica koje generiraju novac na koje je goodwill alociran.

Procjena umanjenja vrijednosti rukovodstva uključuje značajne prosudbe, koje se primarno odnose na ključne pretpostavke vezane uz stope rasta prihoda, terminalnu stopu rasta te diskontnu stopu. Glavne pretpostavke korištene od strane rukovodstva detaljno su objašnjene u bilješki 11 Nematerijalna imovina.

Uslijed subjektivnosti glavnih pretpostavki zahtijevan je značajan angažman revizora kao i korištenje značajnih revizorskih prosudbi. U skladu s navedenim, smatramo ovo područje ključnim revizijskim pitanjem.

Naše revizorske procedure uključivale su:

- Ocjenu primjerenosti pri određivanju jedinica koje generiraju novac kod alokacije goodwilla;
- Uz pomoć naših stručnjaka za procjenu, kritički pregled prosudbi i procjena koje Grupa primjenjuje kod izračuna vrijednosti u upotrebi prilikom određivanja nadoknadive vrijednosti goodwilla. Testiranje je uključivalo, ali nije bilo ograničeno na:
  - procjenu modela diskontiranog novčanog toka Grupe u skladu s važećim računovodstvenim standardima;
  - procjenu razumnosti ključnih pretpostavki koje su korištene u modelu (uključujući one koje se odnose na stopu rasta prihoda i diskontnu stopu) u usporedbi s tržišnim podacima;
- Usporedbu ostvarenih rezultata u tekućem razdoblju s Grupnim planovima poslovanja od 31. prosinca 2016. u cilju ocjene kvalitete procesa planiranja poslovanja od strane rukovodstva;
- Ocjenu Grupne analize osjetljivosti testa umanjenja vrijednosti posebno u odnosu na pretpostavke koje imaju najveći mogući učinak na rezultate testa, npr. one koje se odnose na diskontne stope i operativnu dobit usklađenu za amortizaciju;
- Ocjenu da Grupne objave vezane uz jedinice koje generiraju novac, ključne pretpostavke i osjetljivosti testa umanjenja vrijednosti na promjene u ključnim pretpostavkama reflektiraju ključne rizike sadržane u procjeni goodwilla.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### Ključna revizijska pitanja (nastavak)

##### Priznavanje prihoda

Prihod od prodaje u 2017. godini iznosio je 15.858 tisuća kuna (2016.: 15.447 tisuća kuna).

Vidi stranicu 29 (Značajne računovodstvene politike) i stranicu 32 (Prihod od prodaje).

##### Ključno revizijsko pitanje

##### Kako smo pristupili tom pitanju

Društvo ostvaruje prihode od naknada za usluge koje prvenstveno obuhvaćaju provizije od trgovanja, naknade za održavanje uvrštenja, naknade za uvrštenje kao i članarine. Ovi prihodi se u pravilu priznaju u trenutku obavljanja usluge, u pravilu, po nastanku transakcije, ili, u slučaju održavanja uvrštenja ili članarine, na sustavnoj osnovi tijekom cijele godine.

Proces priznavanja prihoda visoko je automatiziran, i uglavnom se temelji na primjeni naknada iz objavljenih tarifa na volumen trgovanja ili broj kotiranih vrijednosnih papira. Ugovori sklopljeni od strane Društva su ograničene složenosti i raznolikosti. Međutim, postoji veliki broj transakcija koje se obrađuju pomoću IT sustava Društva. Zbog navedenog, priznavanje prihoda predstavlja ključno revizijsko pitanje.

Naše revizorske procedure uključivale su:

- Razumijevanje procesa i kontrola povezanih s ciklusom priznavanja prihoda;
- Uz pomoć naših IT stručnjaka, testiranje odabranih automatiziranih kontrola za provjeru integriteta prijenosa volumena transakcija iz trgovinskog sustava u sustav izvješćivanja Društva, kao i općenite IT kontrole;
- Ocjenu usklađenosti politike priznavanja prihoda Društva s relevantnim standardima financijskog izvještavanja;
- Za prihod od provizija od trgovanja, provjeru priznavanja prihoda usporedbom korištenja odgovarajuće naknade iz tarife na broj transakcija ili volumen vrijednosnica koje kotiraju izvedenih iz trgovinskog sustava burze;
- Na uzorku ugovora, testiranje priznavanja prihoda od članarine provjerom ugovornih uvjeta i neovisnim preračunom iznosa prihoda temeljem navedenih članarina u ugovorima;
- Za sve nove listane klijente, neovisni preračun prihoda od naknada za uvrštenje korištenjem objavljene naknade;
- Provjeru ručnih knjiženja prihoda s naglaskom na neobične i nepravilne stavke, ili stavke modificirane nakon datuma bilance.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### *Ostale informacije*

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства i Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja koji su sastavni dio Godišnjeg izvješća Grupe, ali ne uključuju financijske izvještaje niti naše izvješće o reviziji financijskih izvještaja.

Naše mišljenje na financijske izvještaje ne odnosi se na ostale informacije te ne izražavamo uvjerenje bilo koje vrste na ostale informacije, osim ako to nije izričito navedeno u našem izvješću.

U vezi s našom revizijom financijskih izvještaja, odgovornost nam je pročitati ostale informacije te pri tome razmotriti jesu li ostale informacije značajno nekonzistentne s financijskim izvještajima ili saznanjima koja smo prikupili tijekom revizije, kao i čine li se, na neki drugi način, značajno pogrešno iskazane.

Vezano za Izvešće posloводства te za Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, također smo proveli procedure koje su zahtijevane hrvatskim Zakonom o računovodstvu („Zakon o računovodstvu“). Ove procedure uključuju razmatranje:

- je li Izvešće posloводства pripremljeno u skladu s člancima 21. i 24. Zakona o računovodstvu
- jesu li specifične informacije u Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja koje su zahtijevane sukladno članku 22., stavku 1., točkama 3. i 4. Zakona o računovodstvu („relevantni dijelovi Izjave o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja“), pripremljene sukladno odredbama članka 22. Zakona o računovodstvu;
- uključuje li Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja objave u skladu s člankom 22., stavkom 1., točkama 2., 5., 6. i 7. Zakona o računovodstvu.

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

- Informacije sadržane u Izvešću posloводства te relevantnim dijelovima Izjave o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja za financijsku godinu za koji su pripremljeni financijski izvještaji, konzistentne su, u svim značajnim odrednicama, s financijskim izvještajima;
- Izvešće posloводства i relevantni dijelovi Izjave o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, pripremljeni su, u svim značajnim odrednicama, u skladu s člancima 21., 22. i 24. Zakona o računovodstvu;
- Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja uključuje informacije koje su zahtijevane člankom 22., stavkom 1., točkama 2., 5., 6. i 7. Zakona o računovodstvu.

Nadalje, uzevši u obzir poznavanje i razumijevanje Grupe te okruženja u kojem ona posluje, a koje smo stekli tijekom naše revizije, dužnost nam je izvijestiti jesmo li identificirali značajno pogrešne iskaze u Izvešću posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja. U vezi s tim, nemamo ništa za izvijestiti.

#### ***Odgovornosti Uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za financijske izvještaje***

Uprava je odgovorna za sastavljanje financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s EU MSFI te za one interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne, kako bi se omogućilo sastavljanje financijskih izvještaja, bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### *Odgovornosti Uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za financijske izvještaje (nastavak)*

U sastavljanju financijskih izvještaja, Uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Grupe 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 u onim slučajevima kada Uprava namjerava likvidirati Gruppu, prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za nadzor, odgovorni su za nadziranje procesa financijskog izvještavanja, uspostavljenog od strane Grupe.

#### *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja*

Naši su ciljevi steći razumno uvjerenje o tome jesu li financijski izvještaji, kao cjelina, bez značajno pogrešnog iskaza uslijed prijave ili pogreške te izdati izvješće neovisnog revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima uvijek otkriti postojanje značajno pogrešnih iskaza. Pogrešni iskazi mogu nastati uslijed prijave ili pogreške, a smatraju se značajnim, ako se razumno može očekivati da bi, pojedinačno ili zbrojeni s drugim pogrešnim iskazima, utjecali na ekonomske odluke korisnika financijskih izvještaja, donesene na osnovi ovih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima, donosimo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- prepoznavamo i procjenjujemo rizike značajno pogrešnog iskaza financijskih izvještaja, zbog prijave ili pogreške; oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao odgovor na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni kako bi osigurali osnovu za donošenje našeg mišljenja. Rizik neotkrivanja značajno pogrešnog iskaza nastalog uslijed prijave, veći je od rizika neotkrivanja onog nastalog uslijed pogreške, budući da prijava može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i u svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Grupe.
- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava od strane Uprave.
- donosimo zaključak o primjerenosti korištenja pretpostavke vremenske neograničenosti poslovanja od strane Uprave te, 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 Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ukoliko zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci temelje se na revizijskim dokazima pribavljenim do datuma izdavanja našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Grupa ne bude u mogućnosti nastaviti s vremenski neograničenim poslovanjem.
- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj financijskih izvještaja, uključujući i objave te razmatramo odražavaju li financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kako bi se postigla fer prezentacija.
- pribavljamo dovoljno prikladnih revizijskih dokaza u vezi financijskih informacija subjekata ili poslovnih aktivnosti unutar Grupe, kako bismo mogli izraziti mišljenje o konsolidiranim financijskim izvještajima. Mi smo odgovorni za usmjeravanje, nadzor i provedbu grupne revizije. Jedini smo odgovorni za izražavanje našeg mišljenja.



## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva Zagrebačka burza d.d. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja (nastavak)

Komuniciramo s onima koji su zaduženi za nadzor u vezi s, između ostalog, planiranim djelokrugom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i one u vezi sa značajnim nedostacima u internim kontrolama, koji su otkriveni tijekom naše revizije.

Mi, također, dajemo izjavu onima koji su zaduženi za nadzor da smo postupali u skladu s relevantnim etičkim zahtjevima vezanim za neovisnost i da ćemo komunicirati s njima o svim odnosima i drugim pitanjima za koja se može razumno smatrati da utječu na našu neovisnost, kao i, tamo gdje je to primjenjivo, o povezanim mjerama zaštite.

Među pitanjima o kojima se komunicira s onima koji su zaduženi za nadzor, određujemo ona koja su od najveće važnosti za reviziju financijskih izvještaja tekućeg razdoblja i stoga su ključna revizijska pitanja. Ta pitanja opisujemo u našem izvješću neovisnog revizora, osim ukoliko zakon ili propisi sprječavaju javno objavljivanje tih pitanja ili, kada odlučimo, u iznimno rijetkim okolnostima, da ta pitanje ne trebamo komunicirati u našem izvješću neovisnog revizora, s obzirom da se razumno može očekivati da bi negativne posljedice njihove objave nadmašile dobrobiti javnog interesa.

#### Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim obvezama

Imenovani smo revizorima od strane onih zaduženih za nadzor na 12. lipnja 2017. da obavimo reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja Zagrebačke burze d.d. za godinu koja je završila 31. prosinca 2017. Ukupno neprekinuto razdoblje našeg angažmana iznosi 2 godina te se odnosi na razdoblje od 31. prosinca 2016. do 31. prosinca 2017. godine.godine.

Potvrđujemo sljedeće:

- naše revizorsko mišljenje konzistentno je s dodatnim izvještajem prezentiranim Odboru za reviziju Društva na dan 18. travnja 2018.;
- nismo pružali nedozvoljene nerevizijske usluge na koje se odnosi članak 44. Zakona o reviziji. Nadalje, nismo pružali nerevizijske usluge Društvu i povezanim stranama Društva koje nisu objavljene u sklopu Izvješća posloводства ili u konsolidiranim financijskim izvještajima. Također, zadržali smo neovisnost od subjekta revizije tijekom provedbe revizije;

Angažirani partner u reviziji koja je rezultirala ovim izvješćem neovisnog revizora je Katarina Kecko.

**KPMG Croatia d.o.o. za reviziju**

Hrvatski ovlašteni revizori

Eurotower

Ivana Lučića 2a

10000 Zagreb

Hrvatska

**KPMG Croatia**

d.o.o. za reviziju

Eurotower, 17. kat

Ivana Lučića 2a, 10000 Zagreb

7

25. travnja 2018.

Katarina Kecko

Direktor, Hrvatski ovlašteni revizor



**Konsolidirani Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti**  
Za godinu koja završava 31. prosinca

	<i>Bilješke</i>	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
		<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>Račun dobiti i gubitka</b>			
Prihodi od prodaje	4	15.858	15.447
Ostali poslovni prihodi	5	8.369	8.758
Troškovi osoblja	6	(10.940)	(9.832)
Amortizacija	10,11	(1.792)	(1.815)
Ostali troškovi poslovanja	7	(15.690)	(16.912)
		<b>(4.195)</b>	<b>(4.354)</b>
<b>Gubitak od poslovanja</b>			
Financijski prihodi	8	612	400
Financijski rashodi	8	(9)	(6)
Neto dobit / (gubitak) od tečajnih razlika		4	22
		<b>607</b>	<b>416</b>
<b>Neto financijski prihodi</b>			
Udio u gubitku ulaganja obračunatih metodom udjela		(56)	(21)
		<b>(3.644)</b>	<b>(3.959)</b>
<b>Gubitak prije poreza</b>			
Porez na dobit	9	(111)	184
		<b>(3.755)</b>	<b>(3.775)</b>
<b>Gubitak godine</b>			
<b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>			
<i>Stavke koje se ne mogu reklasificirati u dobit ili gubitak</i>			
Revalorizacija dugotrajne materijalne imovine		1.306	-
Odgođeni porez na revalorizaciju dugotrajne materijalne imovine		(150)	-
<i>Stavke koje se mogu reklasificirati u dobit ili gubitak</i>			
Devizne transakcije – tečajne razlike od prevođenja inozemnog poslovanja		(43)	(217)
		<b>(2.642)</b>	<b>(3.992)</b>
<b>Osnovni i razrijeđeni gubitak po dionici (u HRK)</b>			
	18	<b>(0,81)</b>	<b>(0,81)</b>

Računovodstvene politike i bilješke čine sastavni dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

**Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju**  
na dan

	<i>Bilješke</i>	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>1. siječnja 2016. '000 kn</b>
<b>Imovina</b>			
<b><i>Dugotrajna imovina</i></b>			
Nekretnine i oprema	10	14.194	10.741
Nematerijalna imovina	11	2.891	4.015
Ulaganje u pridružena društva i zajedničke pothvate	12	121	177
Financijska imovina raspoloživa za prodaju	13	197	236
Jamstveni depoziti		249	249
Dugoročni depozit	15b	1.878	-
Pozajmice dane pridruženom društvu		173	-
Odgođena porezna imovina	9	297	329
<b>Ukupno dugotrajna imovina</b>		<b>20.000</b>	<b>15.747</b>
<b><i>Kratkotrajna imovina</i></b>			
Potraživanja od kupaca i ostala imovina	14	3.220	3.948
Troškovi budućih razdoblja		509	3.870
Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	13	18.217	8.084
Kratkoročni depoziti	15a	2.633	6.543
Novac i novčani ekvivalenti	16	1.849	15.097
Zalihe		10	14
Potraživanja za porez na dobit		5	64
<b>Ukupno kratkotrajna imovina</b>		<b>26.443</b>	<b>37.620</b>
<b>Ukupno imovina</b>		<b>46.443</b>	<b>53.367</b>
<b>Kapital, rezerve i obveze</b>			
<b><i>Kapital i rezerve</i></b>			
Izdani dionički kapital	17	46.357	46.357
Premija na emitirane dionice		13.860	13.860
Zakonske rezerve		141	141
Akumulirani gubitak		(21.376)	(17.621)
Revalorizacijske rezerve		1.156	-
Translacijske rezerve		(260)	(217)
<b>Ukupno kapital i rezerve</b>		<b>39.878</b>	<b>42.520</b>
<b><i>Dugoročne obveze</i></b>			
Dugoročne financijske obveze	19	86	139
Odgođena porezna obveza	9	240	84
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>326</b>	<b>223</b>
<b><i>Kratkoročne obveze</i></b>			
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	20	2.943	6.538
Kratkoročne financijske obveze	19	60	61
Prihod budućeg razdoblja i ostale obveze	21	3.236	4.025
<b>Ukupno kratkoročne obveze</b>		<b>6.239</b>	<b>10.624</b>
<b>Ukupno kapital, rezerve i obveze</b>		<b>46.443</b>	<b>53.367</b>

Računovodstvene politike i ostale bilješke čine sastavni dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

**Konsolidirani Izvještaj o promjenama u kapitalu i rezervama**

	Izdani dionički kapital	Premija na emitirane dionice	Zakonske rezerve	Akumulirani gubitak	Revalorizac ijske rezerve	Translacijske rezerve	Ukupno
	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn
<b>Stanje na dan 1.siječnja 2016. godine</b>	<b>46.357</b>	<b>13.860</b>	<b>141</b>	<b>(13.846)</b>	-	-	<b>46.512</b>
Gubitak razdoblja	-	-	-	(3.775)	-	-	(3.775)
<i>Ostala sveobuhvatna dobit</i>							
Devizne transakcije – tečajne razlike od prevođenja inozemnog poslovanja	-	-	-	-	-	(217)	(217)
<b>Ukupno sveobuhvatni gubitak razdoblja</b>				<b>(3.775)</b>	-	<b>(217)</b>	<b>(3.992)</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>	<b>46.357</b>	<b>13.860</b>	<b>141</b>	<b>(17.621)</b>	-	<b>(217)</b>	<b>42.520</b>
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2017. godine</b>	<b>46.357</b>	<b>13.860</b>	<b>141</b>	<b>(17.621)</b>	-	<b>(217)</b>	<b>42.520</b>
Gubitak razdoblja	-	-	-	(3.755)	-	-	(3.755)
<i>Ostala sveobuhvatna dobit</i>							
Revalorizacija zemljišta i zgrade, neto od odgođenog poreza	-	-	-	-	1.156	-	1.156
Devizne transakcije – tečajne razlike od prevođenja inozemnog poslovanja	-	-	-	-	-	(43)	(43)
<b>Ukupni sveobuhvatni gubitak za godinu</b>	-	-	-	<b>(3.755)</b>	<b>1.156</b>	<b>(43)</b>	<b>(2.642)</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2017. godine</b>	<b>46.357</b>	<b>13.860</b>	<b>141</b>	<b>(21.376)</b>	<b>1.156</b>	<b>(260)</b>	<b>39.878</b>

Računovodstvene politike i ostale bilješke čine sastavni dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

**Konsolidirani Izvještaj o novčanom toku**  
za godinu koja završava 31. prosinca

	<i>Bilješke</i>	<b>2017.</b> <b>'000 kn</b>	<b>2016.</b> <b>'000 kn</b>
<b>Novčani tok iz poslovnih aktivnosti</b>			
<b>Gubitak prije poreza</b>		<b>(3.644)</b>	<b>(3.959)</b>
<i>Usklađenja:</i>			
Amortizacija	10,11	1.792	1.815
Nerealizirani dobiti od financijske imovine po fer vrijednosti kroz dobit ili gubitak	8	(557)	(37)
Promjena umanjenja vrijednosti potraživanja od kupaca		278	509
Umanjenje vrijednosti obveznice raspoložive za prodaju		44	158
Prihod od dividendi		-	(49)
Prihod od kamata	8	(55)	(314)
Trošak kamata	8	9	6
Neto dobiti od tečajnih razlika		(4)	(22)
Rezervacije za neiskorištene godišnje odmore		(7)	44
Otpis		1.553	688
Gubitak od ulaganja u zajednički pothvat		56	21
Trošak poreza		(111)	184
Ostala usklađenja		(22)	(406)
<b>Novčani tok prije promjena u radnom kapitalu i obvezama</b>		<b>(668)</b>	<b>(1.362)</b>
<b>Promjene u radnom kapitalu i obvezama</b>			
Smanjenje / (povećanje) potraživanja od kupaca		1.214	(566)
Smanjenje / (povećanje) plaćenih troškova		3.361	(351)
Smanjenje / (povećanje) zaliha		4	(14)
(Smanjenje) / povećanje obveza prema dobavljačima i ostalih obveza		(3.516)	672
Smanjenje prihoda budućeg razdoblja i odgođenog plaćanja troškova		(1.799)	(1.281)
<b>Promjena u radnom kapitalu i obvezama</b>		<b>(736)</b>	<b>(1.540)</b>
Plaćeni porez na dobit		14	(78)
<b>Neto (odljev) novaca iz poslovnih aktivnosti</b>		<b>(1.390)</b>	<b>(2.980)</b>
<b>Novčani tok iz ulagačkih aktivnosti</b>			
Ulaganje u pridruženo društvo		-	(4)
Kupnja opreme		(3.355)	(697)
Primici od prodaje opreme		-	326
Kupnja računalnih programa		(713)	(754)
Kupnja udjela u otvorenim investicijskim fondovima		(23.474)	(5.800)
Prodaja udjela u otvorenim investicijskim fondovima		13.902	3.033
Primici od ulaganja u kratkoročne depozite		3.910	21.142
Ulaganja u depozite		(1.878)	(10.965)
Primici od dividende		-	49
Primici od kamate		55	563
<b>Neto priljev/(odljev) novca od ulagačkih aktivnosti</b>		<b>(11.553)</b>	<b>6.893</b>
<b>Novčani tok od financijskih aktivnosti</b>			
Izdaci za pozajmice dane pridruženom društvu		(173)	-
Otplata dugoročnih zajmova		(53)	-
<b>Neto priljev novca od financijskih aktivnosti</b>		<b>(226)</b>	<b>-</b>
<b>Neto povećanje novca i novčanih ekvivalenata</b>		<b>(13.169)</b>	<b>3.913</b>
Novac i novčani ekvivalenti na početku godine		15.097	11.271
Utjecaj promjene tečaja na novac i novčane ekvivalente		(79)	(87)
<b>Novac i novčani ekvivalenti na kraju godine</b>	16	<b>1.849</b>	<b>15.097</b>

Računovodstvene politike i ostale bilješke čine sastavni dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje**

### **1 Društvo koje je predmet izvještavanja**

Zagrebačka burza d.d. („Društvo“) je društvo sa sjedištem u Republici Hrvatskoj upisano u sudski registar Trgovačkog suda u Zagrebu 5. srpnja 1991. Registrirana adresa Društva je Eurotower, 22. kat, Ivana Lučića 2a/22, Zagreb, Hrvatska.

Predmet poslovanja Društva je: upravljanje uređenim tržištem; prikupljanje, obrada i objavljivanje podataka o trgovanju; upravljanje multilateralnom trgovinskom platformom; razvoj, održavanje i raspolaganje računalnim programima za upravljanje uređenim tržištem i prikupljanje, obradu i objavljivanje podataka o trgovanju; usluge organizacije i provedbe izobrazbe namijenjene sudionicima tržišta kapitala.

Na kraju godine Društvo je bilo u vlasništvu 273 dioničara (2016.: 303 dioničara). Društvo nema krajnje matično društvo.

Na dan 29. srpnja 2016. Glavna skupština je donijela odluku da se podijeli 46.357 redovnih dionica nominalne vrijednosti od 1.000 kuna u 4.635.700 redovnih dionica nominalne vrijednosti od 10 kuna. Odluka je na snazi od 11. kolovoza 2016. godine.

Na dan 31. kolovoza 2016. 4.635.700 izdanih redovnih dionica uvršteno je na Službeno tržište Zagrebačke burze.

Aktivnosti Društva regulirane su od strane Hrvatske agencije za nadzor financijskih usluga („HANFA“) dok su aktivnosti Ljubljanske borze d.d. regulirane od strane Agencije za trgovanje vrednosnih papirjev („ATVP“).

Grupa Zagrebačka burza d.d. („Grupa“) sastoji se od Zagrebačke burze d.d., Zagreb, Republika Hrvatska, strane podružnice Ljubljanska borza d.d., Ljubljana, Republika Slovenija, stranog zajedničkog pothvata SEE Link d.o.o., Skopje, Republika Makedonija i pridruženog društva Funderbeam South-East Europe d.o.o., Zagreb, Republika Hrvatska.

Ovi financijski izvještaji sastoje se od konsolidiranih financijskih izvještaja Grupe kako je definirano u Međunarodnim standardom financijskog izvještavanja 10 *Konsolidirani financijski izvještaji*. Zagrebačka burza d.d. priprema odvojene financijske izvještaje, koji se objavljuju kao zaseban dokument.

### **2 Osnova za pripremu**

#### **a) Izvješće o usklađenosti**

Ovi financijski izvještaji pripremljeni su u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja („MSFI“) prihvaćenim od strane Europske unije.

Ovi financijski izvještaji odobreni su za izdavanje od strane Uprave Društva dana 25. travnja 2018. godine za podnošenje na odobrenje Nadzornom odboru.

#### **b) Osnova za mjerenje**

Financijski izvještaji sastavljeni su na osnovi povijesnog troška, osim financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka, zamlišta i zgrade koji se mjere po fer vrijednosti.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **2 Osnova za pripremu (nastavak)**

#### **c) Funkcionalna i prezentacijska valuta**

Financijski izvještaji prezentirani su u lokalnoj valuti, hrvatska kuna („kn“), koja je valuta primarnog ekonomskog okruženja u kojem Društvo posluje („funkcionalna valuta“). Funkcionalna valuta slovenske podružnice je euro. Svi financijski podaci prikazani u kunama su zaokruženi na najbližu tisuću.

#### **d) Korištenje procjena i prosudbi**

Priprema financijskih izvještaja u skladu s MSFI zahtijeva od Uprave donošenje prosudbi, procjena i pretpostavki koje utječu na primjenu politika i iskazane iznose imovine i obveza, prihoda i rashoda.

Procjene i uz njih vezane pretpostavke zasnivaju se na povijesnom iskustvu i raznim drugim čimbenicima za koje se smatra da su razumni u danim uvjetima i uz raspoložive informacije na datum izrade financijskih izvještaja, a rezultat kojih čini osnovu za prosuđivanje o iznosu knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza koja nije lako utvrdila iz drugih izvora. Stvarni rezultati mogu se razlikovati od ovih procjena.

Procjene i uz njih vezane pretpostavke kontinuirano se preispituju. Izmjene računovodstvenih procjena priznaju se u razdoblju u kojem je procjena izmijenjena i u budućim razdobljima, ako izmjena utječe i na njih.

Informacije o značajnim izvorima neizvjesnosti te ključnim prosudbama u primjeni računovodstvenih politika koje imaju značajan utjecaj na iznose prikazane u financijskim izvještajima opisane su u bilješci 26.

#### **e) Strana valuta**

##### *i) Preračunavanje stranih valuta*

Transakcije u stranim valutama preračunavaju se u funkcionalnu valutu po tečaju važećem na dan transakcije.

Monetarna imovina i obveze denominirani u stranoj valuti preračunavaju se u funkcionalnu valutu prema tečaju važećem na datum izvještavanja. Dobit ili gubitak od tečajnih razlika od monetarnih stavaka predstavlja razliku između amortiziranog troška u funkcionalnoj valuti na početku godine, usklađenu za efektivnu kamatu i plaćanja tijekom cijele godine, te amortiziranog troška u stranoj valuti preračunatog prema važećem tečaju na datum izvještavanja.

Nemonetarna imovina i obveze koje se mjere po fer vrijednosti u stranoj valuti preračunavaju se u funkcionalnu valutu prema tečaju na datum na koji se utvrđuje fer vrijednost. Nemonetarne stavke koje se mjere na temelju povijesnog troška u stranoj valuti preračunavaju se prema tečaju na dan transakcije.

Tečajne razlike proizašle iz preračunavanja iz strane u funkcionalnu valutu priznaju se u računu dobiti i gubitka.

Uz hrvatsku kunu, najznačajnija valuta u kojoj Grupa ima imovinu i obveze je euro. Tečaj koji se koristi za preračunavanje je na dan 31. prosinca 2017. bio 1 EUR = 7,513648 kuna (31. prosinca 2016.: EUR 1 = 7,557787 kuna). Tečaj koji se koristi za prevođenje udjela Grupe u gubitku od zajedničkog pothvata na dan 31. prosinca 2017 bio je 1 MKD = 0,122192 kuna (31. prosinca 2016.: 1 MKD = 0,122928 kuna)

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **2 Osnova za pripremu (nastavak)**

#### **e) Strana valuta (nastavak)**

##### *ii) Poslovanje inozemnih podružnica*

Imovina i obveze inozemnog poslovanja, uključujući goodwill i fer vrijednost usklada koje proizlaze iz stjecanja, pretvorene su u kune prema tečaju na dan izvještavanja. Prihodi i troškovi inozemnih operacija pretvoreni su u kune prema prosječnom godišnjem tečaju.

Tečajne razlike koje pritom nastaju priznaju se u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, te se akumuliraju u translacijskoj rezervi strane valute (translacijska rezerva).

Kada se prodaje poslovanje u inozemstvu tako da Grupa izgubi kontrolu, ukupan iznos translacijskih rezervi koji se odnose na taj inozemni subjekt prenosi se u dobit ili gubitak kao dio dobitaka ili gubitaka od otuđenja. Kada Grupa prodaje samo dio svog udjela u podružnici koja uključuje i poslovanje inozemnih podružnica, a da pritom zadržava kontrolu, odgovarajući dio ukupnog iznosa se ponovo pripisuje vlasnicima nekontrolirajućih udjela.

Ukoliko namira monetarnih stavki potraživanja ili obveza inozemnih podružnica nije panirana ili vjerojatna u narednim periodima, tečajne razlike koje proizlaze iz tih stavki čine dio neto ulaganja u inozemne podružnice se te priznaju u OCI, a akumulirana translacijska rezerva unutar kapitala i rezervi.

### **3 Značajne računovodstvene politike**

#### **a) Osnova za konsolidaciju**

##### *i) Poslovne kombinacije*

Poslovne kombinacije obračunavaju se primjenom metode kupnje na datum kupnje, što je datum kad je došlo do prijenosa kontrole na Grupu. Grupa kontrolira subjekt kada je izložena ili ima pravo na promjenjive povrate iz svoje povezanosti sa subjektom i kada ima mogućnost utjecati na te povrate kroz svoju moć nad subjektom.

Grupa mjeri goodwill na datum stjecanja kao zbroj:

- fer vrijednosti prenesene naknade; uvećano za
- priznati iznos eventualnog udjela nekontrolirajućih interesa u stečenom subjektu; uvećano za
- ako se stjecanje ostvaruje u etapama, fer vrijednost postojećeg vlasničkog udjela u stečenom društvu; umanjeno za
- neto priznati iznos (u pravilu fer vrijednost) prepoznatljive stečene imovine i preuzetih obveza.

Ako je zbroj negativan, dobit proizašla iz povoljne kupnje se odmah priznaje u računu dobiti i gubitka.

Prenesena naknada ne uključuje iznose koji se odnose na podmirenje prethodnih poslovnih odnosa. Takvi se iznosi u pravilu priznaju kroz račun dobiti i gubitka. Troškovi povezani sa stjecanjem, osim onih koji se odnose na izdavanje dužničkih ili vlasničkih vrijednosnih papira, koje Grupa realizira u vezi s poslovnim spajanjem priznaju se kao trošak u trenutku nastanka.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **a) Osnova za konsolidaciju (nastavak)**

##### *ii) Podružnice*

Podružnice su društva pod kontrolom Grupe. Grupa kontrolira subjekt, kada je izložena, ili ima pravo na, varijabilne povrate iz njene povezanosti sa subjektom te ima mogućnost utjecati na te povrate kroz svoju moć nad subjektom. Financijski izvještaji podružnica su uključeni u konsolidirane financijske izvještaje od datuma od kad kontrola počinje do datuma kad kontrola prestaje.

##### *iii) Ulaganja koja se vode po metodi udjela*

Ulaganja Grupe koja se vode po metodi udjela obuhvaćaju ulaganja u zajedničkom pothvatu i pridruženom društvu. Zajednički pothvat je aranžman u kojem Grupa ima zajedničku kontrolu, pri čemu Grupa ima prava na neto imovinu aranžmana, a ne prava na njegovu imovinu i obveze za njegove obveze.

Ulaganja u zajedničke pothvate obračunavaju se metodom udjela. To se početno priznaje po trošku, koji uključuje troškove transakcije. Nakon početnog priznavanja, konsolidirani financijski izvještaji obuhvaćaju udio Grupe u dobiti ili gubitku te ostalu sveobuhvatnu dobit ulaganja koja se vode po metodi udjela, do datuma na koji zajednička kontrola prestaje.

Pridružena društva su društva nad kojima Grupa ima značajan utjecaj, ali nema kontrolu. Ulaganja u pridružena društva iskazuju se primjenom metode udjela u konsolidiranim financijskim izvještajima te se početno priznaju po trošku.

Udio Grupe u dobitima ili gubicima njezinih pridruženih društava nakon stjecanja priznaje se u računu dobiti i gubitka, a njezin udio u promjenama nakon stjecanja rezervi priznaje se u rezervama. Ukupne promjene nakon stjecanja usklađuju se s knjigovodstvenom vrijednošću ulaganja. Kada je udio Grupe u gubicima pridruženog društva jednak ili veći od njezinog ulaganja u pridruženom društvu, uključujući sva neosigurana potraživanja, Grupa ne priznaje daljnje gubitke, osim ako su za Grupnu nastale obveze ili ako su izvršena plaćanja u ime pridruženog društva.

##### *iv) Gubitak kontrole*

U trenutku gubitka kontrole Grupa prestaje priznavati imovinu i obveze podružnice, udjele nekontrolirajućih interesa i ostale elemente kapitala i rezervi koji se odnose na podružnicu. Eventualni višak ili manjak koji proizlazi iz prestanka kontrole priznaje se u računu dobiti i gubitka. Ako Grupa zadržava udio u bivšoj podružnici, taj se udio iskazuje po fer vrijednosti na datum prestanka kontrole. Nakon toga, isti se iskazuje kao ulaganje koje se vrednuje po metodi udjela ili u skladu s računovodstvenom politikom Grupe za financijske instrumente (sukladno računovodstvenoj politici 3 c) Financijski instrumenti), ovisno o razini zadržanog utjecaja.

##### *v) Transakcije koje se eliminiraju prilikom konsolidacije*

Unutargrupna stanja i transakcije te nerealizirani prihodi i rashodi (s izuzetkom dobitaka ili gubitaka po osnovi tečajnih razlika), koji proizlaze iz unutargrupnih transakcija, eliminiraju se prilikom sastavljanja konsolidiranih financijskih izvještaja. Nerealizirani gubici se eliminiraju na isti način kao i nerealizirani dobitci, ali samo pod uvjetom da nema dokaza o umanjenju vrijednosti.



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

### 3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### b) Oprema i nematerijalna imovina

Nekretnine i oprema iskazuju se po povijesnom ili pretpostavljenom trošku nabave, umanjenom za akumuliranu amortizaciju i gubitke od umanjenja vrijednosti, osim za nekretnine u upotrebi od vlasnika koja je vrednovana prema metodi revalorizacije. Metoda revalorizacije nalaže da nekretnine čija fer vrijednost se može pouzdano mjeriti, bude prikazana prema revaloriziranoj vrijednosti, što predstavlja njenu fer vrijednost na dan revalorizacije umanjenu za akumuliranu amortizaciju i akumulirano umanjenje vrijednosti. Fer vrijednost zemljišta i zgrada se mjeri na temelju tržišnih procjena koje je pripremio kvalificirani i profesionalni procjenitelj.

Naknadni troškovi uključuju se u knjigovodstveni iznos imovine ili kao zasebna stavka imovine, kako je prikladno, samo ako je vjerojatno da će buduće ekonomske koristi povezane s navedenom imovinom pritecати u Grupi i ako se trošak nabave može pouzdano izmjeriti. Svi ostali popravci i održavanje predstavljaju trošak u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su nastali. Sva imovina, osim zemljišta i imovine u pripremi, amortizira se linearnom metodom po propisanim stopama, utvrđenim tako da se trošak nabave imovine otpiše tijekom procijenjenog korisnog vijeka upotrebe.

Procijenjeni korisni vijek upotrebe prikazan je u nastavku:

Zgrada	31 godina
Računala i uredska oprema	4-7 godina
Uredski namještaj i oprema	5-7 godina
Računalni programi	2-5 godina
Računalni programi za trgovanje	6-18 godina
Ulaganja na tuđoj imovini	razdoblje najma

Kada se nekretnina revalorizira, knjigovodstvena vrijednost te imovine se usklađuje prema revaloriziranoj vrijednosti na način da se akumulirana amortizacija umanjuje u odnosu na bruto knjigovodstvenu vrijednost imovine.

Nakon inicijalnog prikazivanja nekretnina:

- ako je revalorizacija povećala knjigovodstvenu vrijednost, povećanje se priznaje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti i akumulira u kapitalu u stavci revalorizacijskih rezervi;
- ako je revalorizacija smanjila knjigovodstvenu vrijednost, smanjenje se priznaje u računu dobiti i gubitka;
- ako je revalorizacija povećala knjigovodstvenu vrijednost, povećanje se priznaje u računu dobiti i gubitka do iznosa prethodnog umanjenja priznatog u računu dobiti i gubitka za tu nekretninu;
- ako je revalorizacija smanjila knjigovodstvenu vrijednost, umanjenje se priznaje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti do postojećeg iznosa revalorizacijskih rezervi vezanog na tu imovinu.

Korisni vijek upotrebe, preostala vrijednost te metode amortizacije provjeravaju se i korigiraju, ukoliko je potrebno, na svaki datum izvještavanja.

#### *Goodwill*

Prema MSFI 3 "Poslovna spajanja", svaki višak troška stjecanja iznad stečenog udjela u fer vrijednosti prepoznatljive imovine i obveza na dan stjecanja prikazuje se kao goodwill i knjiži kao imovina. Nakon početnog priznavanja, goodwill se mjeri po trošku, umanjenom za akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti. Goodwill se testira na umanjenje vrijednosti najmanje jednom godišnje, a i češće ukoliko promijenjene okolnosti upućuju na mogući gubitak vrijednosti.

Gubitak od umanjenja vrijednosti utvrđuje se procjenom nadoknadive vrijednosti jedinice koja stvara novac (ili skupine jedinica koje stvaraju novac) na koju se goodwill odnosi.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **b) Oprema i nematerijalna imovina (nastavak)**

##### *Goodwill (nastavak)*

Ako knjigovodstvena vrijednost jedinice premašuje njenu nadoknadivu vrijednost priznaje se gubitak od umanjenja vrijednosti, na način da se prvo smanji knjigovodstvena vrijednost bilo kojeg goodwilla koji je raspoređen na jedinicu koja stvara novac, a potom drugih sredstava jedinice razmjerno knjigovodstvenom iznosu svakog sredstva u jedinici. Gubitak od umanjenja goodwilla ne ukida se u budućim razdobljima.

Pri otuđenju relevantne jedinice koja stvara novac, pripadajući iznos goodwilla uključuje se u utvrđivanje dobiti ili gubitka od prodaje.

#### **c) Financijski instrumenti**

##### *Klasifikacija i priznavanje*

Grupa raspoređuje financijske instrumente u sljedeće kategorije: financijska imovina i obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka, zajmovi i potraživanja, te financijska imovina raspoloživa za prodaju. Klasifikacija ovisi o namjeri s kojom su financijska imovina i obveze bili stečeni. Rukovodstvo određuje klasifikaciju financijske imovine prilikom prvotnog priznavanja i preispituje ovo određivanje na svaki datum izvještavanja.

##### *Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka*

Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka je financijska imovina klasificirana kao imovina koja se drži radi trgovanja ili ona koju je Grupa inicijalno rasporedila po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Grupa ne koristi računovodstvo zaštite.

Imovina koja se drži radi trgovanja obuhvaća imovinu koju je Grupa stekla s namjerom prodaje ili ponovne kupnje u kratkom roku, ili se drži kao dio portfelja koji se vodi u svrhu kratkoročnog ostvarivanja dobiti. Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka uključuje ulaganja u otvorene investicijske fondove.

##### *Zajmovi i potraživanja*

Zajmovi i potraživanja uključuju nederivativnu financijsku imovinu koja ima fiksna ili određiva plaćanja te koja ne kotira na aktivnom tržištu. Zajmovi i potraživanja uključuju depozite kod banaka klasificirane kao "jamstvene depozite", „kratkoročne depozite“ te „potraživanja od kupaca i ostala imovina“.

##### *Financijska imovina raspoloživa za prodaju*

Imovina raspoloživa za prodaju se odnosi na vlasničke i dužničke vrijednosnice. Financijska imovina raspoloživa za prodaju početno se priznaje po fer vrijednosti uvećanoj za izravno povezane transakcijske troškove. Oni se naknadno mjere po fer vrijednosti, osim ukoliko ne postoji pouzdana mjera fer vrijednosti.

##### *Priznavanja i prestanak priznavanja*

Kupnje i prodaje financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka te financijske imovine raspoložive za prodaju priznaju se na datum namire. Zajmovi i potraživanja, te financijske obveze koje se vode se po amortiziranom trošku, priznaju se u trenutku kada je financijska imovina predana zajmoprimcima odnosno obveza primljena od zajmodavca.

Grupa prestaje priznavati financijsku imovinu kada njezino pravo na primitak novčanih tokova od ulaganja istekne ili kada izgubi kontrolu nad ugovornim pravima koja proizlaze iz financijske imovine. Navedeno se događa kada Grupa suštinski prenese sve rizike i koristi od vlasništva na drugi poslovni subjekt ili se odrekne prava ili kada su ona istekla.

Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i financijska imovina raspoloživa za prodaju prestaju se priznavati na datum namire. Zajmovi i potraživanja prestaju se priznavati na datum prijenosa sredstava od strane Grupe.

Financijske obveze prestaju se priznavati kada financijska obveza prestaje postojati, tj. kada je ispunjena, otkazana ili istekla. Kod promjene uvjeta financijske obveze, Grupa prestaje priznavati tu financijsku obvezu te istovremeno priznaje novu financijsku obvezu s novim uvjetima.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **c) Financijski instrumenti (nastavak)**

##### *Početno i naknadno mjerenje*

Financijska imovina i obveze početno se priznaju po fer vrijednosti uvećanoj za, u slučaju financijske imovine i financijskih obveza koje nisu po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka, transakcijske troškove koji se izravno povezuju sa stjecanjem ili izdavanjem financijske imovine ili financijske obveze.

Nakon početnog priznavanja, Grupa vrednuje financijske instrumente po fer vrijednosti financijsku imovinu kroz račun dobiti i gubitka i financijsku imovinu raspoloživu za prodaju, bez umanjnja za troškove prodaje. Vlasničke vrijednosnice klasificirane kao raspoložive za prodaju koje nemaju kotiranu tržišnu cijenu na aktivnom tržištu i čija se fer vrijednost ne može pouzdano utvrditi vrednuju se po trošku stjecanja umanjenom za umanjnje vrijednosti.

Zajmovi i potraživanja vrednuju se po amortiziranom trošku umanjenom za umanjnja vrijednosti. Financijske obveze koje se ne raspoređuju u skupinu po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka vrednuju se po amortiziranom trošku. Premije i diskonti, uključujući početne transakcijske troškove, uključuju se u knjigovodstveni iznos pripadajućeg instrumenta te amortiziraju koristeći efektivnu kamatnu stopu tog instrumenta.

Dobici i gubici proizašli iz promjene fer vrijednosti financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka priznaju se u računu dobiti i gubitka.

##### *Dobici i gubici vezani uz naknadna mjerenja*

Dobici i gubici proizašli od promjene fer vrijednosti financijske imovine raspoložive za prodaju priznaju se u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti. U slučaju monetarne imovine raspoložive za prodaju, gubici od umanjnja vrijednosti, dobit i gubitak od tečajnih razlika, prihod od kamata te amortizacija premije ili diskonta, uz primjenu metode efektivne kamatne stope priznaju se u računu dobiti i gubitka.

Dobici ili gubici koji proizlaze iz financijske imovine i obveza koji se vode po amortiziranom trošku uključuju se u račun dobiti i gubitka tijekom razdoblja amortizacije, primjenom metode efektivne kamatne stope. Dobici ili gubici također mogu biti priznati u računu dobiti i gubitka kod prestanka priznavanja financijskog instrumenta ili kada je njegova vrijednost umanjena.

##### *Principi mjerenja fer vrijednosti*

Fer vrijednost financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka je kotirana prodajna tržišna cijena na aktivnom tržištu na datum izvještavanja, bez umanjnja za troškove prodaje. Grupa razmatra svaki financijski instrument zasebno kako bi odredila da li financijski instrument kotira na aktivnom tržištu.

##### *Razine fer vrijednosti*

Grupa koristi slijedeće razine za utvrđivanje fer vrijednosti financijskih instrumenata:

Razina 1: kotirane (nekorrigirane) cijene na aktivnim tržištima,

Razina 2: ostale tehnike kod kojih su svi parametri koji imaju značajan utjecaj na fer vrijednost vidljivi, bilo izravno ili neizravno,

Razina 3: tehnike koje koriste podatke koji imaju značajan utjecaj na određivanje fer vrijednosti i koji se ne temelje na vidljivim tržišnim podacima.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske instrumente (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **c) Financijski instrumenti (nastavak)**

##### *Umanjenje vrijednosti financijske imovine*

Grupa provjerava na svaki datum izvještavanja postoje li objektivni dokazi za umanjenje vrijednosti financijske imovine koja nije klasificirana kao financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Umanjenje vrijednosti financijske imovine provodi se ukoliko postoji objektivni dokaz da je nastupio događaj koji uzrokuje umanjenje vrijednosti nakon početnog priznavanja imovine, a navedeni događaj koji uzrokuje umanjenje vrijednosti ima utjecaj na buduće novčane tokove od imovine, te se može pouzdano procijeniti.

Grupa za svu imovinu procjenjuje indikatore o umanjenju vrijednosti na pojedinačnoj osnovi.

Objektivni dokaz umanjenja vrijednosti financijske imovine uključuje nepodmirenje obveza ili kašnjenje dužnika, restrukturiranje potraživanja ili primljenog predujma Grupe prema uvjetima koje Grupa inače ne bi razmatrala, indikacije da će dužnik ili izdavatelj ući u stečajni postupak, nestanak aktivnog tržišta za vrijednosnicu, ili ostale dostupne podatke vezane uz skupinu imovine, kao što su nepovoljne promjene u platnom položaju dužnika ili izdavatelja unutar Grupe, ili ekonomski uvjeti koji su povezani s nepodmirenjima potraživanja unutar slične imovine Grupe.

Gubici od umanjenja vrijednosti imovine koja se vodi po amortiziranom trošku mjeri se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti financijske imovine i sadašnje vrijednosti procijenjenih novčanih tokova diskontiranih po originalnoj efektivnoj kamatnoj stopi imovine. Gubici se priznaju u računu dobiti i gubitka, odnosno zabilježeni su na kontu ispravka vrijednosti imovine na koju se odnose. Prihodi od kamata od imovine s umanjenom vrijednošću i dalje se priznaju kao amortizacija diskonta. Ukoliko naknadni događaj rezultira smanjenjem iznosa gubitka od umanjenja vrijednosti, gubitak se ukida se u računu dobiti i gubitka.

Za ulaganja klasificirana kao imovina raspoloživa za prodaju, značajno ili produljeno smanjenje fer vrijednosti ulaganja ispod troška stjecanja uzima se u obzir kod utvrđivanja je li vrijednost imovine umanjena. Ako postoji takva indikacija za financijsku imovinu raspoloživu za prodaju, kumulativni gubitak, utvrđen kao razlika između troška stjecanja i trenutne fer vrijednosti po toj financijskoj imovini se uklanja iz ostale sveobuhvatne dobiti i priznaje u računu dobiti i gubitka.

Ako u naknadnom razdoblju fer vrijednost dužničke vrijednosnice klasificirane kao raspoložive za prodaju poraste i porast je objektivno vezan za događaj nastao nakon što je gubitak od umanjenja vrijednosti priznat u računu dobiti i gubitka, gubitak od umanjenja vrijednosti se otpušta kroz račun dobiti i gubitka. Svaki naknadni oporavak fer vrijednosti vrijednosnice raspoložive za prodaju s umanjenom vrijednošću priznaje se u sklopu ostale sveobuhvatne dobiti, a ne u računu dobiti i gubitka.

##### *Potraživanja od kupaca, ostala imovina i depoziti kod banaka*

Potraživanja od kupaca, ostala imovina i depoziti kod banaka početno se prikazuju po fer vrijednosti uvećanoj za transakcijske troškove, a naknadno po amortiziranom trošku umanjenom za eventualna umanjenja vrijednosti.

##### *Ulaganja u fondove*

Ulaganja u otvorene investicijske fondove klasificiraju se kao financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i vrednuju se po fer vrijednosti.

##### *Obveze prema dobavljačima i ostale obveze*

Obveze prema dobavljačima i ostale obveze početno se priznaju po fer vrijednosti i naknadno se vrednuju po amortiziranom trošku.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **d) Umanjenje vrijednosti nefinancijske imovine**

Neto knjigovodstvena vrijednost imovine Grupe preispituje se na svaki datum izvještavanja kako bi se utvrdilo postoje li indikacije za umanjenje vrijednosti. Ako se utvrdi postojanje takvih indikacija, procjenjuje se nadoknadivi iznos imovine.

Nadoknadivi iznos se procjenjuje na svaki datum izvještavanja za nematerijalnu imovinu koja nema konačan korisni vijek upotrebe (na datum izvještavanja Grupa nije imala takve imovine) i za nematerijalnu imovinu koja još nije u upotrebi.

Imovina koja se amortizira preispituje se za umanjenje vrijednosti svaki put kad nastupe događaji ili se promjene okolnosti koje ukazuju da knjigovodstvena vrijednost nije nadoknadiva.

Gubitak od umanjenja vrijednosti priznaje se u svim slučajevima kada je neto knjigovodstvena vrijednost imovine ili jedinice koja generira novac veća od njezinog nadoknadivog iznosa. Gubitak od umanjenja vrijednosti priznaje se u računu dobiti i gubitka.

Nadoknadiva vrijednost opreme i nematerijalne imovine je neto prodajna cijena ili vrijednost imovine u upotrebi, ovisno o tome koja je veća. Za potrebe određivanja umanjenja vrijednosti, imovina se grupira na najmanje jedinice čiji se novčani tokovi mogu zasebno identificirati („jedinice koje generiraju novac“). U procjenjivanju vrijednosti u upotrebi, sadašnja vrijednost procijenjenih budućih novčanih tokova izračunava se upotrebom diskontne stope prije oporezivanja koja odražava procjenu vremenske vrijednosti novca na tržištu i rizik specifičan za tu imovinu ili za stavku koja generira novac. Nefinancijska imovina kod koje je došlo do umanjenja vrijednosti, provjerava se na svaki datum izvještavanja kako bi se utvrdila mogućnost smanjenja gubitka od umanjenja vrijednosti. Gubitak od umanjenja vrijednosti se smanjuje ukoliko je došlo do promjene u procjeni korištenoj za utvrđivanje nadoknadive vrijednosti, ali najviše do iznosa knjigovodstvene vrijednosti imovine koja ne prelazi knjigovodstvenu vrijednost koja bi bila utvrđena, uzimajući u obzir amortizaciju, ako nije došlo do umanjenja vrijednosti.

#### **e) Najmovi**

Plaćanja po osnovi operativnih najмова iskazuju se u računu dobiti i gubitka na pravocrtnoj osnovi tijekom razdoblja najma.

Najmovi u kojima se svi rizici i koristi u vezi s vlasništvom neke imovine prenose na najmoprimca klasificiraju se kao financijski najmovi. Obveza se priznaje u iznosu koji je jednak sadašnjoj vrijednosti budućih plaćanja najma, uključujući potencijalnu garantiranu rezidualnu vrijednost. Financijski trošak se priznaje u računu dobiti i gubitka tijekom trajanja najma primjenom metode efektivne kamatne stope.

#### **f) Novac i novčani ekvivalenti**

Novac i novčani ekvivalenti za potrebe pripreme izvještaja o novčanom toku i izvještaja o financijskom položaju obuhvaćaju žiro račune, novac u blagajni i kratkoročne depozite kod banaka s originalnim dospjećem do tri mjeseca

#### **g) Zarada/(gubitak) po dionici**

Grupa iskazuje osnovnu i razrijeđenu zaradu/(gubitak) po dionici za redovne dionice. Osnovna zarada/(gubitak) po dionici računa se dijeljenjem dobiti ili gubitka tekućeg razdoblja namijenjenih redovnim dioničarima Društva ponderiranim prosječnim brojem redovnih dionica u opticaju tijekom godine. Razrijeđena zarada/(gubitak) po dionici se računa dijeljenjem dobiti ili gubitka namijenjenih redovnim dioničarima Grupe i ponderiranog prosječnog broja redovnih dionica, usklađenog za potencijalne efekte povećanja broja dionica.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **h) Troškovi zaposlenika**

##### *Definirani mirovinski planovi doprinosa*

Obveze za doprinose za definirane doprinose mirovinskih planove priznaju se kao trošak u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su nastali.

##### *i) Otpremnine*

Otpremnine kod prijevremenog raskida radnog odnosa se priznaju kao trošak kada postoji dokaz da se Grupa obvezala, bez realne mogućnosti odustajanja, na primjenu detaljnog formalnog plana koji podrazumijeva ili raskid radnog odnosa prije normalnog datuma umirovljenja ili isplatu otpremnine temeljem ponude koja je dana kao poticaj za dobrovoljno napuštanje radnog mjesta. Otpremnine za dobrovoljno napuštanje radnog mjesta priznaju se ako je Grupa dala ponudu za dobrovoljno napuštanje radnog mjesta, ako postoji vjerojatnost da će ponuda biti prihvaćena, a broj prihvaćenih ponuda moguće je pouzdano procijeniti. Ako otpremnine dospijevaju na isplatu više od 12 mjeseci nakon datuma izvještavanja, diskontiraju se na svoju sadašnju vrijednost.

##### *ii) Kratkoročno nagrađivanje zaposlenika*

Obveze temeljem sustava kratkoročnog nagrađivanja zaposlenika iskazuju se na nediskontiranoj osnovi, a priznaju se kao trošak u trenutku pružanja pripadajuće usluge. Obveza se priznaje u iznosu za koji se očekuje da će biti isplaćen temeljem kratkoročnog sustava isplate novčanog bonusa ili sudjelovanja u dobiti kad Grupa ima sadašnju zakonsku obvezu isplatiti taj iznos kao naknadu za uslugu koju je zaposlenik izvršio u prošlosti, a tu je obvezu moguće pouzdano procijeniti.

#### **i) Oporezivanje**

Porez na dobit temelji se na oporezivoj dobiti za godinu, a sastoji se od tekućeg i odgođenog poreza. Porez na dobit iskazuje se u računi dobiti i gubitka, osim iznosa poreza na dobit koji se odnosi na stavke ostale sveobuhvatne dobiti. Tekući porez predstavlja očekivanu poreznu obvezu obračunatu na oporezivi iznos dobiti za godinu, koristeći poreznu stopu važeću na datum izvještavanja i sva usklađenja porezne obveze iz prethodnih razdoblja.

Odgođeni porezi izračunavaju se metodom bilančne obveze. Odgođeni porezi priznaju se na privremene razlike između knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza za potrebe financijskog izvještavanja i iznosa koji se koriste za potrebe izračuna poreza. Odgođena porezna imovina i obveze izračunavaju se korištenjem poreznih stopa za koje se očekuje da će biti u primijeni na oporezivu dobit u godinama u kojima se očekuje realizacija privremenih razlika, a na osnovi poreznih stopa koje su bile na snazi na datum izvještavanja.

Odgođena porezna imovina i obveze nisu diskontirani i klasificirani su kao dugotrajna financijska imovina i/ili obveze u izvještaju o financijskom položaju. Odgođena porezna imovina se priznaje kada je vjerojatno da će Grupa u budućnosti ostvariti dovoljno oporezive dobiti, temeljem koje bi se odgođena porezna imovina mogla iskoristiti.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### **j) Rezerviranja**

Rezerviranja se priznaju kad Grupa, kao posljedicu prošlog događaja, ima sadašnju zakonsku ili izvedenu obvezu koja se može pouzdano procijeniti te je vjerojatno da će biti potreban odljev resursa radi podmirivanja te obveze. Rezervacije se utvrđuju diskontiranjem očekivanih budućih novčanih tokova koristeći stopu prije poreza koja odražava trenutnu tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i rizike specifične za tu obvezu.

##### *Restrukturiranje*

Rezervacija za restrukturiranje priznaje se kada Grupa odobri detaljan i službeni plan restrukturiranja, te je restrukturiranje započelo ili je objavljeno javnosti. Budući poslovni rashodi se ne rezerviraju od strane Grupe.

#### **k) Dionički kapital, premije i rezerve**

Dionički kapital predstavlja nominalnu vrijednost uplaćenih dionica koje su klasificirane kao kapital i rezerve i denominiran je u kunama. Premija na emitirane dionice prezentira višak fer vrijednosti primitaka iznad nominalne vrijednosti izdanih dionica. Preostali iznos od rezultata tekuće godine se nakon raspodjele raspoređuje u zadržanu dobit.

Zakonske rezerve formirane su u skladu s hrvatskim zakonima prema kojem se 5% godišnje dobiti prenosi u zakonske rezerve, sve dok zakonske rezerve zajedno s kapitalnim rezervama ne dosegnu iznos od 5% dioničkog kapitala. Zakonske rezerve mogu se upotrijebiti za pokrivanje tekućeg gubitka i gubitaka iz prošlih razdoblja do iznosa od 5% dioničkog kapitala.

#### **l) Prihod**

Prihode čini fer vrijednost koja je primljena ili će biti primljena po osnovi prodaje usluga tijekom poslovanja Grupe, a čine ih: provizije na burzovne transakcije, članarine, naknade za održavanje kotacije i ostale naknade.

Prihodi od provizija se priznaju u trenutku obavljanja usluge. Prihodi od naknada se razgraničavaju u skladu s odgovarajućim vremenskim razdobljem na koje se naknada odnosi.

Prihodi od održavanja uvrštenja, prodaje informacija i pretplate na računalne programe koji omogućuju praćenje trgovanja u stvarnom vremenu razgraničavaju se tijekom razdoblja na koje se uvrštenje ili pretplata odnose.

##### *Financijski prihodi*

Prihod od kamata priznaje se u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem je nastao za sve kamatonosne financijske instrumente koji se mjere po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

### 3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)

#### *m) Izvještavanje po segmentima*

Poslovni segment je sastavni dio Grupe koji se bavi poslovnim aktivnostima iz kojih može ostvariti prihode ili troškove, što također uključuje prihode i troškove po transakcijama s ostalim dijelovima Grupe. Poslovne rezultate segmenata redovito prati Uprava Društva (najviše tijelo ovlašteno za donošenje poslovnih odluka), koja odlučuje o dodjeli resursa svakom pojedinom segmentu te ocjenjuje poslovnu uspješnost segmenata na osnovu upravljačkih financijskih informacija.

Vlasnici i Uprava (glavni donositelji odluka – CODM) za potrebe procjene uspješnosti i alokacije resursa identificirali su operativne segmente na geografskoj osnovi. Geografska segmentacije temelji se na lokaciji članica Grupe.

Geografske informacije analiziraju prihode i dugotrajnu imovinu Grupe po zemlji sjedišta Grupe i drugim zemljama.

Grupa ne navodi nikakve dodatne izvještajne segmente po proizvodu ili vrsti usluge u ovom trenutku, s obzirom da je za CODM dovoljna procjena učinkovitosti i donošenje odluke raspodjele resursa na razini cijele grupe. Analiza izvješća po segmentima prikazano je u bilješci 25.

Grupa je identificirala dva glavna segmenta: Hrvatsku i Sloveniju. Osnovne informacije po segmentima temelje se na zemljopisnom položaju segmenta poslovanja. Segmentni rezultati se mjere po iskazanom iznosu u financijskim izvještajima.

#### *n) Standardi, dodaci i tumačenja postojećih standarda koja nisu još na snazi i koji nisu bili primijenjeni u pripremi ovih financijskih izvještaja*

Određeni broj novih standarda, izmjena postojećih standarda i tumačenja izdan je od strane Odbora za međunarodne računovodstvene standarde i Odbora za tumačenje međunarodnih standarda financijskog izvještavanja, ali još nisu stupili na snagu za računovodstveno razdoblje koje završava 31. prosinca 2017. godine i/ili nisu usvojeni od strane Europske unije te kao takvi nisu primijenjeni u pripremi ovih financijskih izvještaja.

##### *i) IFRS 15 Prihodi po ugovorima s kupcima*

MSFI 15 uspostavlja sveobuhvatan okvir za utvrđivanje je li, koliko i kada prihod se priznaje. On zamjenjuje postojeće smjernice za prepoznavanje prihoda, uključujući MRS 18 Prihodi, MRS 11 Ugovori o izgradnji i IFRIC 13 Programi lojalnosti kupaca. MSFI 15 je na snazi za godišnja razdoblja koja započinju na dan ili nakon 1. siječnja 2018. godine. Grupa procjenjuje potencijalni utjecaj na financijske izvještaje koji proizlaze iz izmjena i dopuna. Za sada, Grupa ne očekuje značajan utjecaj.

Grupa namjerava usvojiti MSFI 15 u svojim financijskim izvještajima za godinu koja završava 31. prosinca 2018. pomoću retrospektivnog pristupa. Kao rezultat toga, Grupa će primijeniti sve zahtjeve MSFI 15 za svako prezentirano usporedno razdoblje i prilagoditi svoje financijske izvještaje.



## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **3 Značajne računovodstvene politike (nastavak)**

#### ***n) Standardi, dodaci i tumačenja postojećih standarda koja nisu još na snazi i koji nisu bili primijenjeni u pripremi ovih financijskih izvještaja (nastavak)***

##### *ii) MSFI 9 Financijski instrumenti*

MSFI 9 objavljen je u srpnju 2014. godine te zamjenjuje postojeće smjernice MRS 39 – Financijski instrumenti: Priznavanje i mjerenje. MSFI 9 uključuje izmjene smjernica o klasifikaciji i naknadnom mjerenju financijskih instrumenata, definira novi model očekivanog kreditnog gubitka za potrebe izračuna umanjenja vrijednosti financijske imovine te donosi nove zahtjeve vođenja računovodstva zaštite. Smjernice priznavanja i prestanka priznavanja financijskih instrumenata preneseni su iz MRS-39. MSFI 9 je na snazi za godišnja razdoblja koja započinju na dan ili nakon 1. siječnja 2018.

##### *Standardi klasifikacije financijske imovine i financijskih obveza*

MSFI 9 sadrži tri glavne kategorije klasifikacije financijske imovine: mjerena po amortiziranom trošku, po fer po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (FVOCI) i fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka (FVRDIG). MSFI 9 klasifikacija se općenito temelji na poslovnom modelu po kojem se vodi financijska imovina te njegovim ugovorenim novčanim tokovima. Novi standard eliminira postojeće kategorije instrumenata definirane putem MRS 39: ulaganja koja se drže do dospelja, zajmovi i potraživanja te ulaganja raspoloživa za prodaju. MSFI 9 u velikoj mjeri zadržava postojeće zahtjeve MRS 39 za klasifikaciju financijskih obveza.

Na temelju inicijalne procjene Grupe, ne očekuju se materijalno značajni utjecaji na klasifikaciju financijske imovine i obveza Grupe iz sljedećih razloga:

- financijski instrumenti klasificirani kao namijenjeni trgovanju u okviru MSR-a 39 će se nastaviti tako klasificirati pod odredbama MSFI-ja 9;
- financijski instrumenti koji se trenutno vrednuju po amortiziranom trošku su: novčana sredstva i kratkoročni depoziti, jamstveni depoziti i potraživanja od kupaca. Ovi instrumenti zadovoljavaju princip prikupljanja novčanih tokova od glavnice i kamata. Prema tome, nastavit će se vrednovati po amortiziranom trošku u okviru odredbi MSFI-ja 9.

##### *Umanjenje vrijednosti financijske imovine*

MSFI 9 zamjenjuje model „nastalog gubitka“ iz MRS-a 39 s modelom „očekivanog kreditnog gubitka“. Novi model umanjenja vrijednosti odnosi se i na određene kreditne obveze te ugovore o financijskim jamstvima, ali ne i na ulaganja u vlasničke udjele. Prema MSFI 9, kreditni gubici priznaju se ranije nego prema MRS 39.

Na temelju inicijalne procjene Grupe, ne očekuje se da će promjene modela umanjenja vrijednosti imati materijalno značajan utjecaj na financijsku imovinu Grupe. Razlog tomu je što financijska imovina koja se mjeri po amortiziranom trošku je kratkoročne prirode (tj. ne duže od 12 mjeseci). Prema tome, očekuje se da će očekivani kreditni gubici na imovinu te vrste biti niski.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**4 Prihodi od prodaje**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
Provizije	7.757	7.362
Prihod od održavanja uvrštenja	6.767	6.616
Prihod od naknada za uvrštenja	763	904
Članarine	571	565
	<b>15.858</b>	<b>15.447</b>

Prihodi od provizija obračunavaju se članovima po osnovi vrijednosti izvršene transakcije u vremenskom razdoblju u kojem je transakcija izvršena.

Prihodi od održavanja uvrštenja predstavljaju godišnju naknadu za održavanje uvrštenja vrijednosnih papira u Službeno i Redovito tržište.

Naknada za uvrštenje naplaćuje se izdavateljima za uvrštenje u Službeno i Redovito tržište.

Članarine uključuju jednokratne pristupnine za stjecanje statusa člana Burze, te članarine postojećim članovima koje se obračunavaju kvartalno.

**5 Ostali poslovni prihodi**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
Prihod od API usluga	704	1.404
Prihod od prodaje informacija	4.878	4.495
Prodaja i najam opreme	246	483
Prihodi od seminara	603	671
Prihod od subvencija	1.021	264
Ostali prihodi	917	1.441
	<b>8.369</b>	<b>8.758</b>

**6 Troškovi osoblja**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>Plaće</b>		
Neto plaće	6.676	5.753
Porezi i prirezi	1.407	1.470
Doprinosi	2.395	2.249
	<b>10.478</b>	<b>9.472</b>
Ostali troškovi osoblja	462	360
	<b>10.940</b>	<b>9.832</b>

Broj zaposlenih na kraju 2017. godine bio je 38 zaposlenika (2016. godine: 34). Troškovi osoblja uključuju 989 tisuće kuna (2016.: 943 tisuće kuna) plaćenih doprinosa u obvezne mirovinske fondove. Doprinosi se izračunavaju kao postotak od bruto plaća djelatnika. U 2017. godini bonusi u Ljubljanskoj borzi d.d., iznosili su 201 tisuća kuna (2016.: 259 tisuće kuna). U 2017. godini bonusi u Zagrebačkoj burzi d.d., iznosili su 359 tisuća kuna (2016: 0 tisuće kuna).

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**7 Ostali troškovi poslovanja**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
Računalni programi i licence	6.531	6.818
Profesionalne usluge	2.042	2.357
Najam prostora	1.291	1.458
Poštanske i telefonske usluge	483	728
Troškovi režija	831	836
Naknade i pristojbe	736	633
Reprezentacija	145	251
Poslovna putovanja	149	147
Otpis računalnog programa	616	688
Svođenje na fer vrijednost dužničkih vrijednosnica raspoloživih za prodaju	44	158
Ispravak vrijednosti potraživanja od kupaca	278	509
Ostali troškovi	2.544	2.329
<b>Ukupno ostali troškovi poslovanja</b>	<b>15.690</b>	<b>16.912</b>

**8 Financijski prihodi i rashodi**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>a) Financijski prihodi</b>		
Neto dobiti od financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	557	37
Prihodi od kamata	55	314
Prihod od dividendi	-	49
	-	49
Ukupno financijski prihodi	<b>612</b>	<b>400</b>
<b>b) Financijski rashodi</b>		
Trošak kamata	(9)	(6)
	(9)	(6)
Ukupni financijski rashodi	<b>(9)</b>	<b>(6)</b>
<b>Neto financijski prihodi</b>	<b>603</b>	<b>394</b>

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**9 Porez na dobit**

**a) Porez na dobit**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
Trošak tekućeg poreza na dobit	<b>(73)</b>	-
Odgođeni porezni (trošak)/prihod	(38)	184
	<hr/>	<hr/>
<b>Ukupan porez na dobit</b>	<b>(111)</b>	<b>184</b>
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

**b) Usklada računovodstvene dobiti i tekuće porezne obveze**

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
<b>Gubitak prije poreza</b>	<b>(3.644)</b>	<b>(3.959)</b>
	<hr/>	<hr/>
Porez po stopi od 18% (2016.: 20%)	(656)	(792)
Efekt različitih poreznih stopa	7	(15)
Porezno nepriznati troškovi	113	219
Neoporezivi prihod	(122)	(338)
Korištenje poreznih gubitaka	(4)	-
Porezni gubici od Zagrebačke burze d.d. koji nisu priznati kao odgođena porezna imovina	627	735
Efekt promjene porezne stope u Sloveniji sa 17% na 19%	10	-
Konsolidacijske prilagodbe	136	7
	<hr/>	<hr/>
<b>Porez na dobit</b>	<b>111</b>	<b>(184)</b>
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
Efektivna stopa poreza na dobit	n/a	n/a
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

**c) Porezni gubici prenosivi u naredna razdoblja**

Bruto porezni gubici od Zagrebačke burze u iznosu od 11.182 tisuće kuna raspoloživi su za umanjeње budućih oporezivih dobitaka Društva na kraju 2017. godine. Porezni gubitak se može prenositi od strane Društva, te je podložna pregledu od strane Ministarstva financija. Na kraju 2016. godine Društvo je imalo 11.062 tisuća kuna poreznih gubitaka na raspolaganju za prijenos u nadolazeća razdoblja. Na oba datuma izvještavanja Društvo nije priznalo odgođenu poreznu imovinu po osnovi prenesenih poreznih gubitaka s obzirom da je neizvjesno kada će ostvariti dostatnu buduću oporezivu dobit na temelju koje bi se takva porezna imovina mogla iskoristiti.

Na dan 31. prosinca 2017. Grupa nije priznala odgođenu poreznu imovinu po osnovi privremenih razlika (neiskorišteni godišnji odmori, potraživanja za umanjeње vrijednosti) i prenesenih poreznih gubitaka od Zagrebačke burze d.d., s obzirom da nije izvjesno hoće li se ostvariti iznos oporezive dobiti na temelju koje bi se porezna imovina mogla iskoristiti. Na sljedeći datum izvještavanja Grupa će ponovno procijeniti pretpostavke za priznavanje odgođene porezne imovine.

Porezni gubici ne mogu se prenositi i koristiti unutar članica grupe. Unatoč postojanju poreznih gubitaka iz ranijih razdoblja, Ljubljanska borza d.d. imala je trošak tekućeg poreza na dobit u iznosu od 13 tisuća kuna budući da se porezni gubici u Sloveniji mogu koristiti samo do iznosa od 50% dobiti. Stoga je Ljubljanska borza d.d. iskoristila porezne gubitke od 20 tisuća kuna.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**9 Porez na dobit (nastavak)**

**c) Porezni gubici prenosivi u naredna razdoblja (nastavak)**

Na 31. prosinca bruto porezni gubici raspoloživi za prijenos istječu kako slijedi:

	<b>2017.</b>	<b>2016.</b>
	<b>'000 kn</b>	<b>'000 kn</b>
Do 1 godine	692	3.364
Do 2 godine	1.006	692
Do 3 godine	2.329	1.006
Do 4 godine	3.672	2.329
Do 5 godina	3.483	3.671
<b>Ukupni porezni gubitak raspoloživ za prijenos</b>	<b>11.182</b>	<b>11.062</b>

**d) Odgođena porezna imovina/obveze**

Na dan 31. prosinca 2017. godine Grupa je priznala odgođenu poreznu imovinu povezanu s privremenim razlikama (potraživanja od kupaca, amortizacija i preneseni porezni gubici) iz Ljubljanske burze d.d..

**Odgođena porezna imovina**

*Na dan*

	<b>Potraživanje</b>		<b>Preneseni</b>	
	<b>od kupaca</b>	<b>Amortizacija</b>	<b>porezni gubici</b>	<b>Ukupno</b>
<b>1. siječnja 2016.</b>	<b>68</b>	<b>7</b>	<b>73</b>	<b>148</b>
Kreiranje nove odgođene porezne imovine	28	3	153	184
Iskorišteno u 2016.	(2)	-	-	(2)
Efekt promjene tečaja	-	-	(1)	(1)
<b>31. prosinca 2016.</b>	<b>94</b>	<b>10</b>	<b>225</b>	<b>329</b>
<b>1. siječnja 2017.</b>	94	10	225	329
(Smanjenje)/povećanje odgođene porezne imovine priznato u računu dobiti i gubitka	(29)	2	(5)	(32)
Efekt promjene tečaja	1	(1)	-	-
<b>31. prosinca 2017.</b>	<b>66</b>	<b>11</b>	<b>220</b>	<b>297</b>

**Odgođena porezna obveza**

*Na dan*

	<b>Usklađenje fer vrijednosti nekretnine</b>
<b>1. siječnja 2016</b>	<b>86</b>
Smanjenje odgođene porezne obveze	(2)
<b>31. prosinca 2016.</b>	<b>84</b>
<b>1. siječnja 2017.</b>	84
Povećanje odgođene porezne obveze priznate kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	150
Smanjenje odgođene porezne obveze priznate kroz račun dobiti i gubitka	(3)
Promjene odgođene porezne obveze uslijed promjene stope u Sloveniji sa 17% na 19%	9
<b>31. prosinca 2017.</b>	<b>240</b>

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**10 Nekretnine i oprema**

	Zemljišta i zgrade	Računalna oprema	Namještaj i ostala oprema	Ulaganja u tuđu imovinu	Imovina u pripremi	Ukupno
	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn	'000 kn
<b>Nabavna vrijednost</b>						
<b>Na dan 1. siječnja 2016.</b>	<b>9.679</b>	<b>6.065</b>	<b>2.907</b>	<b>1.118</b>	-	<b>19.769</b>
Povećanje	14	146	326	-	399	885
Otuđenje	-	(10)	(569)	-	(326)	(905)
Efekt kretanja promjene tečaja	(104)	-	(56)	-	-	(160)
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>9.589</b>	<b>6.201</b>	<b>2.608</b>	<b>1.118</b>	<b>73</b>	<b>19.589</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2017.</b>	<b>9.589</b>	<b>6.201</b>	<b>2.608</b>	<b>1.118</b>	<b>73</b>	<b>19.589</b>
Povećanje	1.943	8	671	154	579	3.355
Otuđenje	-	(622)	(24)	-	(652)	(1.298)
Efekt kretanja promjene tečaja	28	-	(31)	-	-	(3)
Promjena fer vrijednosti nekretnine	1.306	-	-	-	-	1.306
Ukidanje amortizacije uslijed revalorizacije nekretnine	(548)	-	-	-	-	(548)
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	<b>12.318</b>	<b>5.587</b>	<b>3.224</b>	<b>1.272</b>	-	<b>22.401</b>
<b>Akumulirana amortizacija</b>						
<b>Na dan 1. siječnja 2016.</b>	-	<b>(5.639)</b>	<b>(2.229)</b>	<b>(1.085)</b>	-	<b>(8.953)</b>
Trošak amortizacije	(277)	(111)	(124)	(15)	-	(527)
Otuđenje	-	10	569	-	-	579
Efekt kretanja promjene tečaja	3	-	50	-	-	53
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>(274)</b>	<b>(5.740)</b>	<b>(1.734)</b>	<b>(1.100)</b>	-	<b>(8.848)</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2017.</b>	<b>(274)</b>	<b>(5.740)</b>	<b>(1.734)</b>	<b>(1.100)</b>	-	<b>(8.848)</b>
Trošak amortizacije	(279)	(118)	(152)	(11)	-	(560)
Otuđenje	-	622	-	-	-	622
Efekt kretanja promjene tečaja	5	-	26	-	-	31
Ukidanje amortizacije uslijed revalorizacije nekretnine	548	-	-	-	-	548
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	-	<b>(5.236)</b>	<b>(1.860)</b>	<b>(1.111)</b>	-	<b>(8.207)</b>
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>						
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>9.315</b>	<b>461</b>	<b>874</b>	<b>18</b>	<b>73</b>	<b>10.741</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	<b>12.318</b>	<b>351</b>	<b>1.364</b>	<b>161</b>	-	<b>14.194</b>

Promjena fer vrijednosti nekretnine u iznosu od 1.306 tisuća kn odnosi se na porast vrijednosti uslijed ponovne procjene zgrade.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**11 Nematerijalna imovina**

	Računalni programi	Dugoročno odgođeni troškovi	Goodwill	Ukupno
	‘000 kn	‘000 kn	‘000 kn	‘000kn
<b>Nabavna vrijednost</b>				
<b>Na dan 1. siječnja 2016.</b>	<b>20.134</b>	<b>157</b>	<b>1.202</b>	<b>21.493</b>
Povećanje	744	22	-	766
Otpis	(2.885)	-	-	(2.885)
Efekt kretanja promjene tečaja	(89)	(2)	(12)	(103)
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>17.904</b>	<b>177</b>	<b>1.190</b>	<b>19.271</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2017.</b>	<b>17.904</b>	<b>177</b>	<b>1.190</b>	<b>19.271</b>
Povećanje	689	20	-	709
Otpis	(15.293)	(4)	-	(15.297)
Efekt kretanja promjene tečaja	(52)	(1)	(7)	(60)
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	<b>3.248</b>	<b>192</b>	<b>1.183</b>	<b>4.623</b>
<b>Akumulirana amortizacija</b>				
<b>Na dan 1. siječnja 2016.</b>	<b>(16.251)</b>	-	-	<b>(16.251)</b>
Trošak amortizacije	(1.288)	-	-	(1.288)
Otpis	2.197	-	-	2.197
Efekt kretanja promjene tečaja	86	-	-	86
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>(15.256)</b>	-	-	<b>(15.256)</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2017.</b>	<b>(15.256)</b>	-	-	<b>(15.256)</b>
Trošak amortizacije	(1.232)	-	-	(1.232)
Otpis	14.704	-	-	14.704
Efekt kretanja promjene tečaja	52	-	-	52
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	<b>(1.732)</b>	-	-	<b>(1.732)</b>
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>				
<b>Na dan 31. prosinca 2016.</b>	<b>2.648</b>	<b>177</b>	<b>1.190</b>	<b>4.015</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>	<b>1.516</b>	<b>192</b>	<b>1.183</b>	<b>2.891</b>

Otpis u neto iznosu od 589 tisuća kuna odnosi se na software koji više nije u upotrebi od strane Grupe tijekom 2017.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**12 Ulaganja u pridružena društva i zajednički pothvat**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Ulaganje u SEE Link d.o.o. (33.33 %)	121	173
Ulaganje u Funderbeam South-East Europe d.o.o. (20 %)	-	4
<b>Ukupno ulaganje u pridružena društva i zajednički pothvat</b>	<b>121</b>	<b>177</b>

Na 31. prosinca pridruženo društvo i zajednički pothvat Grupe bili su kako slijedi:

	<b>Company</b>	<b>Zemlja</b>	<b>Priroda posla</b>	<b>Vlasnički udio</b>	
				<b>2017 %</b>	<b>2016 %</b>
Zajednički pothvat	SEE Link d.o.o.	Makedonija	usmjeravanje narudžbi burzama	33.3	33.3
Pridruženo društvo	Funderbeam SEE d.o.o.	Hrvatska	posredništvo u financiranju	20	20

SEE Link d.o.o. je zajednički pothvat (Zagrebačka burza d.d. ima 1/3 vlasništva) koje je osnovano u 2014. godini. Tijekom 2015. godine svaki od tri vlasnika je uplatio dodatnih 177 tisuća kuna na ime povećanja temeljnog kapitala društva SEE Link d.o.o.

Sažetak financijskih podataka za SEE Link d.o.o. je kako slijedi :

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Dugotrajna imovina	1.490	1.960
Kratkotrajna imovina	445	739
<i>Od toga Novac i novčani ekvivalenti</i>	406	459
<b>Ukupno imovina</b>	<b>1.935</b>	<b>2.699</b>
Dugoročne obveze	-	-
Kratkoročne obveze	361	2.180
<i>Od toga Kratkoročne financijske obveze</i>	-	-
<b>Ukupno obveze</b>	<b>361</b>	<b>2.180</b>
<b>Ukupno prihodi</b>	<b>979</b>	749
Neto kamatni (trošak)/prihod	(1)	(1)
Porez na dobit	-	-
<b>Gubitak razdoblja</b>	<b>(156)</b>	<b>(62)</b>

Ulaganje grupe u pridruženo društvo i zajednički pothvat vode se po metodi udjela.



**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**12 Ulaganja u pridružena društva i zajednički pothvat (nastavak)**

Funderbeam South-East Europe d.o.o. je pridruženo društvo koje je osnovano 2016. godine dok je u 2017. godini započelo sa poslovanjem.

Sažetak financijskih podataka za Funderbeam South-East Europe d.o.o. je kako slijedi :

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>
Dugotrajna imovina	-
Kratkotrajna imovina	676
<i>Od toga Novac i novčani ekvivalenti</i>	627
<b>Ukupno imovina</b>	<b>676</b>
Dugoročne obveze	-
Kratkoročne obveze	1.001
<i>Od toga Kratkoročne financijske obveze</i>	924
<b>Ukupno obveze</b>	<b>1.001</b>
<b>Ukupno prihodi</b>	<b>554</b>
Neto kamatni (trošak)/prihod	-
Porez na dobit	-
<b>Gubitak razdoblja</b>	<b>(344)</b>

Grupa je procijenila kako nema kontrolu nad SEE Link d.o.o. i Funderbeam South-East Europe d.o.o. u skladu sa zahtjevima MSFI 10.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**13 Financijska imovina**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
<b>a) Financijska imovina raspoloživa za prodaju</b>		
Ulaganja u dionice	202	197
Ulaganja u obveznice	197	197
Ispravci vrijednosti obveznica	(197)	(158)
Ispravci vrijednosti dionica	(5)	-
	<b>197</b>	<b>236</b>

*Kretanje ispravka vrijednosti obveznica*

	<b>2017. '000 kn</b>	<b>2016. '000 kn</b>
Stanje na 1. siječnja	(158)	-
Gubitak od umanjenja vrijednosti	(44)	(158)
<b>Ukupno</b>	<b>(202)</b>	<b>(158)</b>

Ulaganje u obveznice odnose se na obveznice stečene za nenaplaćena potraživanja. U 2017. Grupa je priznala umanjenje vrijednosti ovih obveznica, što je zabilježeno izravno u računu dobiti i gubitka (bilješka 7), s obzirom na značajan pad vrijednosti ulaganja

Ulaganje u vlasničke instrumente iskazuju se po trošku, s obzirom da oni nemaju kotiranu cijenu i njihova fer vrijednost ne može pouzdano izmjeriti.

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
<b>b) Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka</b>		
Udjeli u otvorenim investicijskim fondovima	18.217	8.084
	<b>18.217</b>	<b>8.084</b>

Udjeli u otvorenim investicijskim fondovima klasificiraju se kao razina fer vrijednosti 1 na dan 31. prosinca 2017. i 31. prosinca 2016.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**14 Potraživanja od kupaca i ostala imovina**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Potraživanja od kupaca	5.072	4.769
Dani avansi	54	47
Ostala imovina	23	1.047
Ispravak vrijednosti	<u>(1.929)</u>	<u>(1.915)</u>
<b>Ukupno</b>	<b><u>3.220</u></b>	<b><u>3.948</u></b>

U 2016. godini Društvo je pokrenulo projekt pod nazivom „SME Growth Market Project“ u suradnji s Europskom bankom za obnovu i razvoj („EBRD“). Namjena subvencije su savjetodavne usluge za studiju isplativosti SME tržišta vrijednosnica. Kao dio projekta Društvo je priznalo iznos odobren od strane EBRD-a pod stavku „ostala imovina“ i na „odgođeni prihod“ u istom iznosu.

*Kretanje umanjenja vrijednosti potraživanja od kupca*

	<b>2017. '000 kn</b>	<b>2016. '000 kn</b>
Stanje na 1.siječnja	(1.915)	(1.406)
Ispravak vrijednosti	(427)	(607)
Otpis	264	-
Naplata prethodno umanjenih potraživanja	<u>149</u>	<u>98</u>
<b>Ukupno</b>	<b><u>(1.929)</u></b>	<b><u>(1.915)</u></b>

Na datum izvještavanja Grupa je imala neumanjenih dospjelih potraživanja u iznosu od 569 tisuća kuna (31. prosinca 2016. godine: 396 tisuća kuna). Uprava drži da su potraživanja u potpunosti nadoknadiva.

**Dospjela potraživanja čija vrijednost nije umanjena na dan 31. prosinca 2017. ('000 kn):**

< 90 dana	91-120 dana	121-180 dana	181 - 360 dana	>360 dana
498	1	37	33	-

**Dospjela potraživanja čija vrijednost nije umanjena na dan 31. prosinca 2016. ('000 kn):**

< 90 dana	91-120 dana	121-180 dana	181 - 360 dana	>360 dana
215	154	8	17	2

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**15.a Kratkoročni depoziti**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Kratkoročni depoziti s dospijecom preko 3 mjeseca	<u>2.633</u>	<u>6.543</u>
<b>Ukupno kratkoročni depoziti</b>	<b><u>2.633</u></b>	<b><u>6.543</u></b>

**15.b Dugoročni depoziti**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Dugoročni depoziti	<u>1.878</u>	<u>-</u>
<b>Ukupno dugoročni depoziti</b>	<b><u>1.878</u></b>	<b><u>-</u></b>

Dugoročni depozit u iznosu od 250 tisuća eura je depozit u jednoj poslovnoj banci u Sloveniji odobren na 2 godine uz kamatu od 0,45%

**16 Novac i novčani ekvivalenti**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Žiro račun u stranoj valuti (EUR)	1.706	5.914
Žiro račun u domaćoj valuti	137	9.174
Novac u blagajni	<u>6</u>	<u>9</u>
<b>Ukupno novac i novčani ekvivalenti</b>	<b><u>1.849</u></b>	<b><u>15.097</u></b>

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**17 Izdani dionički kapital**

Kretanje udjela dionica:

	Broj dionica	Nominalna vrijednost u kn	Dionički kapital u '000 kn
1. siječnja 2016.	46.357	1.000	46.357
Podjela dionica	4.635.700	10	46.357
<b>31. prosinca 2016.</b>	<b>4.635.700</b>	<b>10</b>	<b>46.357</b>
1 siječnja 2017.	4.635.700	10	46.357
Podjela dionica	-	-	-
<b>31. prosinca 2017.</b>	<b>4.635.700</b>	<b>10</b>	<b>46.357</b>

Sve izdane dionice su autorizirane i u potpunosti uplaćene redovne dionice. Dana 31. kolovoza 2016. godine, sve izdane dionice uvrštene su na Službeno tržište Zagrebačke burze.

Na dan 31. prosinca 2017. godine Društvo je imalo 273 dioničara (2016.: 303 dioničara) s vlasničkim udjelima u Društvu u rasponu između 0,01% i 8,47%.

**18 Gubitak po dionici**

Izračun gubitka po dionici na dan 31. prosinca 2017. temeljen na gubitku od 3.755 tisuće kuna i ponderiranom prosječnom broju redovnih dionica od 46.357.000 izračunava se kako slijedi:

	31. prosinca 2017.	31. prosinca 2016.
Neto gubitak razdoblja ('000 kn)	(3.755)	(3.775)
Ponderirani prosječni broj redovnih dionica tijekom razdoblja	4.635.700	4.635.700
Osnovni i razrijeđeni gubitak po dionici (kn)	<b>(0,81)</b>	<b>(0,81)</b>

Razrijeđena zarada po dionici jednaka je osnovnoj obzirom da nema potencijalnog učinka razrijeđivanja od bilo kakvih instrumenata.

**19 Financijske obveze**

	31. prosinca 2017. '000 kn	31. prosinca 2016. '000 kn
Dugoročna financijska obveza	86	139
Kratkotrajna financijska obveza	60	61
<b>Ukupno financijske obveze</b>	<b>146</b>	<b>200</b>

Financijske obveze se odnose na financijski leasing motornog vozila stečenog u 2017.

**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**20 Obveze prema dobavljačima i ostale obveze**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Obveze prema dobavljačima	1.552	4.873
Obveze za PDV	30	524
Ostale kratkoročne obveze	1.361	1.141
<b>Ukupno obveze prema dobavljačima i ostale obveze</b>	<b>2.943</b>	<b>6.538</b>

**21 Odgođeni prihodi i obračunati troškovi**

	<b>31. prosinca 2017. '000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. '000 kn</b>
Odgođeni prihodi od naknada za održavanje uvrštenja	2.297	2.307
Odgođeni prihodi od subvencija	-	1.028
Rezerviranja za bonuse i otpremnine za Ljubljansku burzu d.d.	507	357
Ostali odgođeni prihodi	432	333
<b>Ukupno odgođeni prihodi i obračunati troškovi</b>	<b>3.236</b>	<b>4.025</b>

**22 Operativni najam**

Ukupna buduća minimalna plaćanja neotkazivih poslovnih najмова su kako slijedi:

	<b>31. prosinca 2017.</b>			<b>31. prosinca 2016.</b>		
	<b>'000 kn</b>			<b>'000 kn</b>		
	<b>Uredski prostor</b>	<b>Motorna vozila</b>	<b>Ukupno</b>	<b>Uredski prostor</b>	<b>Motorna vozila</b>	<b>Ukupno</b>
Manje od jedne godine	710	78	<b>788</b>	735	104	<b>839</b>
Od jedne do pet godina	234	86	<b>320</b>	943	156	<b>1.099</b>
Više od pet godina	-	-	-	-	-	-
<b>Ukupno operativni najmovi</b>	<b>944</b>	<b>164</b>	<b>1.108</b>	<b>1.678</b>	<b>260</b>	<b>1.938</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

### 23 Financijski instrumenti – izloženost riziku

#### *Kamatni rizik*

Grupa nema značajne iznose kamatonosne imovine s promjenjivom kamatnom stopom. Najznačajnija kamatonosna imovina su kratkoročni depoziti u bankama. Grupa ima obvezu na koju plaću kamatu, a odnosi se na financijski najam čija otvorena stavka od 200 tisuća ne predstavlja značajan kamatni rizik. Utjecaj promjena tržišnih kamatnih stopa na račun dobiti i gubitka tržišta se procjenjuje kako nije značajan. Na dan 31. prosinca 2017. preostalo dospjeće depozita s fiksnom kamatnom stopom je kratkoročno, a time i Uprava Grupe vjeruje da je fer vrijednost tog depozita približno jednaka njegovoj knjigovodstvenoj vrijednosti.

#### *Valutni rizik*

Osim 740 tisuća kuna (2016.: 2.810 tisuća kuna) sredstava na žiro računu denominiranih u eurima, potraživanja od kupaca u iznosu od 31 tisuća kuna i 12 tisuća kuna obveza prema dobavljačima denominiranih u eurima, nema druge financijske imovine i obveze denominirane u stranoj valuti. Stoga Grupa nije značajno izložena valutnom riziku.

#### *Kreditni rizik*

Najveća neto izloženost kreditnom riziku je kako slijedi:

	<b>31. prosinca 2017. ‘000 kn</b>	<b>31. prosinca 2016. ‘000 kn</b>
Novac i novčani ekvivalenti (osim novca u blagajni)	1.843	15.088
Kratkoročni depoziti	2.633	6.543
Potraživanja od kupaca i ostala imovina	3.220	3.948
Jamstveni depoziti	249	249
Dugoročni depoziti	1.878	-
Pozajmice dane pridruženom društvu	173	-
Financijska imovina raspoloživa za prodaju	-	39
	<b>9.996</b>	<b>25.867</b>

Grupa općenito ne uzima kolaterale zbog prirode svog poslovanja. Osim kratkoročnog depozita i novca u domaćim bankama (bilješka 15, 16), Grupa nije imala značajnu koncentraciju kreditnog rizika na datum izvještavanja.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **23 Financijski instrumenti – izloženost riziku (nastavak)**

#### *Cjenovni rizik*

Cjenovni rizik je rizik da će se promijeniti vrijednost financijskog instrumenta uslijed promjena tržišnih cijena, bilo uzrokovane faktorima specifičnim za pojedinu investiciju, njegovog izdavatelja ili čimbenicima koji utječu na sve instrumente kojima se trguje na tržištu. Ulaganja Grupe u otvorene investicijske fondove se vrednuju po fer vrijednosti s promjenama fer vrijednosti priznatim u računu dobiti i gubitka. U skladu s tim, takve promjene tržišnih uvjeta direktno će utjecati na dobitke i gubitke od financijskih instrumenata priznatih u računu dobiti i gubitka.

Cjenovni rizik Grupe je ublažen kroz diversifikaciju portfelja ulaganja u različite tipove otvorenih investicijskih fondova, kojima upravljaju različita investicijska društva, i ulaganja u novčane fondove. Pod pretpostavkom da su sve ostale varijable nepromijenjene, smanjenje / povećanje tržišne cijene udjela u investicijskim fondovima od - / + 1% na dan izvještavanja za posljedicu ima smanjenje / povećanje dobiti prije poreza za 182 tisuću kuna (2016.: 81 tisuće kuna).

#### *Rizik likvidnosti*

Grupa nema primljenih zajmova. Novac i novčani ekvivalenti i financijska imovina na dan izvještavanja znatno su veći od obveza. Tijekom godine Grupa je imala zadovoljavajuću likvidnost. Financijske obveze koje uključuju obveze prema dobavljačima i ostale obveze, odgođene prihode budućeg razdoblja i obračunate troškove, imaju dospijeće do godine dana.

### **24 Povezane osobe**

Grupa smatra da je neposredno povezana osoba sa svojim glavnim dioničarima, zajedničkim pothvatom i pridruženim društvom, članovima Nadzornog odbora i Upravom te ostalim izvršnim poslovođstvom (zajedno „ključno rukovodstvo”); članovima uže obitelji ključnog menadžmenta; zajednički upravljani od strane članova Uprave i članova njihovih užih obitelji, u skladu s odredbama navedenim u Međunarodnom računovodstvenom standardu 24 „Objave povezanih stranaka” („MRS 24”).

Na dan 31. prosinca 2017. godine Grupa nema obvezu prema ključnim dioničarima koja se odnosi na sredstva na transakcijskim računima i nema obvezu za pružene usluge.

Tijekom 2017. godine, Zagrebačka burza d.d. je odobrila Funderbeam South-East Europe d.o.o. dva kredita u iznosu od 150 tisuća kn i 3 tisuće eura, s jednokratnom otplatom po dospijeću 2020. godine (2016.: nula). Također tijekom 2017. godine Zagrebačka burza je imala 31 tisuću kuna rashoda prema SEE link d.o.o. (2016.: nula).

Isplaćena naknada ključnom rukovodstvu (zajedno Zagrebačka burza d.d. i Ljubljanska borza d.d.) tijekom godine bila je 3.148 tisuća kuna (2016.: 3.968 tisuća kuna). Ukupna naknada članovima Nadzornog odbora bila je 47 tisuća kuna (2016.: 48 tisuća kn).



**Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

**25 Izvještavanje po segmentima**

U predstavljanju geografskih podataka, prihodi segmenta temelje se na zemljopisnom položaju kupaca i imovina segmenta temelji se na zemljopisnom položaju imovine.

	'000 kn		2016.		
	Hrvatska	Slovenija	Izvještajni segmenti ukupno	Usklađenja	Konsolidacijski iznosi ukupno
Vanjski prihodi	13.522	10.682	<b>24.204</b>	-	<b>24.204</b>
Troškovi osoblja	(5.717)	(4.115)	<b>(9.832)</b>	-	<b>(9.832)</b>
Amortizacija	(1.357)	(443)	<b>(1.800)</b>	<b>(15)</b>	<b>(1.815)</b>
Ostali troškovi poslovanja	(11.265)	(5.647)	<b>(16.912)</b>	-	<b>(16.912)</b>
Financijski prihodi	380	20	<b>400</b>	-	<b>400</b>
Financijski rashodi	(1)	(5)	<b>(6)</b>	-	<b>(6)</b>
Neto dobitak od tečajnih razlika	34	-	<b>34</b>	<b>(12)</b>	<b>22</b>
<b>(Gubitak)/dobit segmenta prije poreza</b>	<b>(4.404)</b>	<b>492</b>	<b>(3.912)</b>	<b>(47)</b>	<b>(3.959)</b>
Prihod od poreza segmenta	-	<b>184</b>	<b>184</b>	-	<b>184</b>
<b>(Gubitak)/dobit razdoblja segmenta</b>	<b>(4.404)</b>	<b>674</b>	<b>(3.728)</b>	<b>(47)</b>	<b>(3.775)</b>
<b>Kapitalni izdaci</b>	<b>642</b>	<b>1.009</b>	<b>1.651</b>	-	<b>1.651</b>

	'000 kn		2017.		
	Hrvatska	Slovenija	Izvještajni segmenti ukupno	Usklađenja	Konsolidacijski iznosi ukupno
Vanjski prihodi	14.002	10.741	<b>24.743</b>	-	<b>24.743</b>
Troškovi osoblja	(6.348)	(4.592)	<b>(10.940)</b>	-	<b>(10.940)</b>
Amortizacija	(1.245)	(531)	<b>(1.776)</b>	<b>(16)</b>	<b>(1.792)</b>
Ostali troškovi poslovanja	(10.733)	(4.957)	<b>(15.690)</b>	-	<b>(15.690)</b>
Financijski prihodi	568	44	<b>612</b>	-	<b>612</b>
Financijski rashodi	(1)	(8)	<b>(9)</b>	-	<b>(9)</b>
Neto dobitak od tečajnih razlika	4	-	<b>4</b>	-	<b>4</b>
<b>(Gubitak)/dobit segmenta prije poreza</b>	<b>(3.753)</b>	<b>697</b>	<b>(3.056)</b>	<b>(588)</b>	<b>(3.644)</b>
Porez na dobit segmenta	-	<b>(104)</b>	<b>(104)</b>	<b>(7)</b>	<b>(111)</b>
<b>(Gubitak)/dobit razdoblja segmenta</b>	<b>(3.753)</b>	<b>593</b>	<b>(3.160)</b>	<b>(595)</b>	<b>(3.755)</b>
<b>Kapitalni izdaci</b>	<b>476</b>	<b>3.589</b>	<b>4.065</b>	-	<b>4.065</b>

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **26 Značajne računovodstvene procjene i prosudbe**

Uprava vrši procjene i pretpostavke vezane za buduće događaje. Računovodstvene procjene stoga rijetko odgovaraju stvarnim rezultatima. Procjene i prosudbe koje mogu utjecati na značajne promjene u iznosima imovine i obveza u sljedećoj financijskoj godini su navedene u nastavku.

#### *Umanjenje potraživanja od kupaca*

Potraživanja od kupaca procjenjuju se na svaki datum izvještavanja te im se vrijednost umanjuje sukladno procjeni vjerojatnosti naplate iskazanog iznosa. Svaki kupac se zasebno razmatra na temelju očekivanog datuma naplate potražnog iznosa i procijenjene vjerojatnosti naplate dospjelih iznosa. Uprava smatra da su potraživanja od kupaca iskazana sukladno njihovom nadoknadivom iznosu na datum izvještavanja.

#### *Porez na dobit*

Društvo obračunava poreznu obvezu u skladu s poreznim zakonodavstvom u Republici Hrvatskoj. Porezne prijave podložne su kontroli od strane poreznih vlasti koje imaju pravo provoditi naknadne kontrole poreznih obveznika. Postoje različite moguće interpretacije poreznih zakona; stoga se iznosi u financijskim izvještajima mogu mijenjati naknadno, ovisno o odluci poreznih vlasti.

#### *Korisni vijek trajanja nekretnina, opreme i nematerijalne imovine*

Grupa procjenjuje korisni vijek trajanja nekretnina, opreme i nematerijalne imovine na kraju svakog izvještajnog razdoblja.

#### *Klasifikacija ulaganja u zajedničke pothvate*

Grupa je procijenila da ulaganje u SEE Link d.o.o. predstavlja ulaganje u zajednički pothvat s obzirom da Grupa ima prava na neto imovinu aranžmana.

#### *Umanjenje goodwilla*

Grupa procjenjuje postojanje umanjenja vrijednosti goodwill-a najmanje na godišnjoj razini, u skladu s računovodstvenom politikom 3b. Taj postupak zahtijeva procjenu uporabne vrijednosti poslovnih jedinica koje generiraju novac, a na koje se goodwill raspoređuje. Procjena vrijednosti u upotrebi zahtijeva od Grupe da napravi procjene budućih novčanih tokova jedinica koje stvaraju novac te da odabere prikladnu diskontnu stopu kako bi izračunala sadašnju vrijednost tih novčanih tokova.

Nadoknativa vrijednost jedinica koje generiraju novac određuje se na temelju izračuna uporabne vrijednosti. Ovi izračuni koriste projekcije novčanog toka temeljenog na financijskim planovima koje je odobrila Uprava Grupe i pokrivaju razdoblje od pet godina.

#### *Goodwill*

Goodwill se odnosi isključivo na goodwill nastao preuzimanjem podružnice Ljubljanske burze d.d. Grupa godišnje obavi test umanjenja vrijednosti kako bi se ocijenilo je li nadoknativi iznos goodwilla pokazuje potencijalnu umanjenje knjigovodstvenog iznosa. Izračun nadoknadivog iznosa goodwilla se temelji na petogodišnjem planu prihoda na slovenskom tržištu i poslovnim planovima podružnice razvijenog od strane Grupe imajući u vidu korporativne i marketinške strategije, te relevantne trendove tržišta.

Izračun nadoknadivog iznosa implicira terminalne stope rasta novčanih tokova nakon projekcijskog razdoblja od pet godina u iznosu od 2%. Novčani tokovi nastali iz tih planova se diskontiraju korištenjem diskontne stope koja odražava povrat temeljne imovine, a koji je definiran za potrebe testa umanjenja goodwilla kao ponderirani prosječni trošak kapitala za slovensko tržište.

Analiza osjetljivosti indicira da bi gubitak od umanjenja vrijednosti goodwill-a proizašao iz preuzimanja Ljubljanske burze d.d. u slučaju povećanja prosječnog ponderiranog troška kapitala za 700 baznih poena (uz pretpostavku nepromijenjene terminalne stope rasta) rezultirao gubitkom od umanjenja vrijednosti u iznosu od 291 tisuća kuna.

## **Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)**

### **26 Značajne računovodstvene procjene i prosudbe (nastavak)**

#### *Goodwill (nastavak)*

Izračuni uporabne vrijednosti za jedinice koje stvaraju novac najosjetljiviji je pri sljedećim pretpostavkama:

Prihodi i bruto marže - Prihodi i bruto marže temelje se na prosječnim vrijednostima postignutim u posljednjih nekoliko godina prije početka razdoblja poslovnog plana. Isti su povećani tijekom razdoblja poslovnog plana za očekivanu stopu zadržavanja kupaca, širenja u poslovanju, sinergija i poboljšanja učinkovitosti.

Stope rasta - Stope rasta poslovnog plana temelje se na tržišnim prognozama. Prosječna stopa rasta prihoda u razdoblju poslovnog plana je 2,09%.

Diskontne stope - Diskontne stope predstavljaju trenutnu procjenu tržišnih rizika specifičnih za jedinice koje stvaraju novac. To je benchmark koji Grupa koristi za procjenu učinka poslovanja i za procjenu budućih investicijskih prijedloga.

### **27 Revizorske naknade**

Naknade za reviziju financijskih izvještaja Grupe iznosile su 138 tisuća kuna (2016.: 132 tisuća kuna). KPMG je pružio druge savjetodavne usluge koje se u najvećoj mjeri odnose na SME Growth Market projekt. Savjetodavne usluge projekta financirane su subvencijom Europske banke za obnovu i razvoj ("EBRD").

### **28 Događaji nakon datuma izvještavanja**

Nema drugih događaja ili transakcija koje su se dogodile od 31. prosinca 2017. ili su u tijeku, a koje će imati značajan učinak na ove konsolidirane financijske izvještaje na taj datum ili na završeno razdoblje, odnosno da su od takvog značaja u odnosu na poslove Grupe da ih je potrebno spomenuti u bilješci odvojenim financijskim izvještajima.