

**Hrvatski Telekom d.d.**

Konsolidirana financijska izvješća

31. prosinca 2016.

## Sadržaj

*Stranica*

Odgovornost za konsolidirana financijska izvješća	2
Izvješće ovlaštenog revizora	3
Konsolidirano izvješće o sveobuhvatnoj dobiti	10
Konsolidirano izvješće o financijskom položaju	12
Konsolidirano izvješće o novčanim tijekovima	14
Konsolidirano izvješće o promjenama kapitala	15
Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća	16

## Odgovornost za konsolidirana financijska izvješća

Temeljem važećeg hrvatskog Zakona o računovodstvu, Uprava je dužna osigurati da se konsolidirana financijska izvješća za svaku financijsku godinu sastave u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja (MSFI) koje je odobrila Europska unija („EU“), tako da daju istinitu i objektivnu sliku financijskog položaja i rezultata poslovanja društva Hrvatski Telekom d.d. i ovisnih društava („Grupa“) za to razdoblje.

Uprava razumno očekuje kako Grupa ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Iz navedenog razloga, Uprava i dalje prihvaća načelo neograničenosti vremena poslovanja pri izradi konsolidiranih financijskih izvješća.

Odgovornosti Uprave pri izradi konsolidiranih financijskih izvješća uključuju osiguravanje:

- odabira i dosljednog primjenjivanja odgovarajućih računovodstvenih politika;
- razumnih i opreznih prosudbi i procjena;
- primjenjivanja važećih računovodstvenih standarda; te
- pripremu konsolidiranih financijskih izvješća po načelu trajnosti poslovanja, osim ako je neprimjereno pretpostaviti hoće li Grupa nastaviti svoje poslovne aktivnosti.

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati financijski položaj Grupe, kao i njegovu usklađenost s važećim hrvatskim Zakonom o računovodstvu. Uprava je također odgovorna za očuvanje imovine Grupe te stoga i za poduzimanje razumnih mjera radi sprječavanja i otkrivanja pronevjera i ostalih nepravilnosti.


Uprava je odobrila konsolidirana financijska izvješća za izdavanje dana 8. veljače 2017. godine.

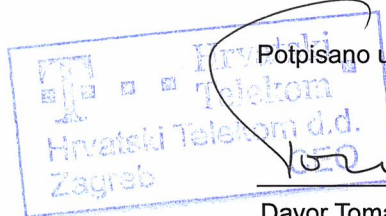
Hrvatski Telekom d.d.  
Roberta Frangeša Mihanovića 9  
10000 Zagreb  
Republika Hrvatska

8. veljače 2017. godine

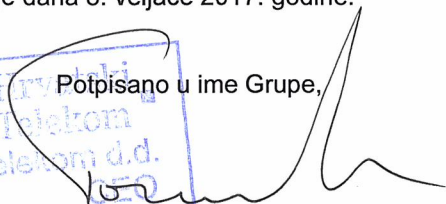
  
\_\_\_\_\_  
Marija Felkel  
Članica Uprave i glavna direktorica za ljudske resurse

  
\_\_\_\_\_  
Boris Batelić  
Član Uprave i glavni direktor za korisničko iskustvo

  
\_\_\_\_\_  
Nataša Rapačić  
Članica Uprave i glavna operativna direktorica za privatne korisnike




Potpisano u ime Grupe,

  
\_\_\_\_\_  
Davor Tomašković  
Predsjednik Uprave i glavni direktor

  
\_\_\_\_\_  
Josef Thürriegl  
Član Uprave i glavni direktor za financije

  
\_\_\_\_\_  
Boris Drilo  
Član Uprave i glavni direktor za tehniku i informacijske tehnologije

  
\_\_\_\_\_  
Saša Kramar  
Član Uprave i glavni operativni direktor za poslovne korisnike



## Izvešće neovisnog revizora

### Dioničarima i Upravi društva Hrvatski Telekom d.d.:

---

#### Mišljenje

Prema našem mišljenju, priloženi konsolidirani financijski izvještaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, konsolidirani financijski položaj društva Hrvatski Telekom d.d. ("Društvo") i njegovih podružnica (zajedno "Grupa") na dan 31. prosinca 2016. i njezinu konsolidiranu financijsku uspješnost te njezine novčane tokove za tada završenu godinu u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni u Europskoj uniji (MSFI).

#### Što smo revidirali

Konsolidirani financijski izvještaji Grupe sadrže slijedeće:

- konsolidirano izvješće o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2016.;
  - konsolidirano izvješće o sveobuhvatnoj dobiti za godinu tada završenu;
  - konsolidirano izvješće o promjenama kapitala za godinu tada završenu;
  - konsolidirano izvješće o novčanim tijekovima za godinu tada završenu; i
  - bilješke uz konsolidirana financijska izvješća, uključujući i sažetak značajnih računovodstvenih politika.
- 

#### Osnova za mišljenje

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima (MRevS-ima). Naše odgovornosti prema tim standardima su detaljnije opisane u našem izvješću u odjeljku o *Odgovornosti revizora za reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja*.

Vjerujemo da su revizijski dokazi koje smo dobili dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za naše mišljenje.

#### Neovisnost

Neovisni smo od Grupe u skladu s *Kodeksom etike za profesionalne računovođe Odbora za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA Kodeksom)* i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom.

---

PricewaterhouseCoopers d.o.o., Ulica kneza Ljudevita Posavskog 31, 10000 Zagreb, Hrvatska  
T: +385 (1) 6328 888, F: +385 (1) 6111 556, [www.pwc.com/hr](http://www.pwc.com/hr)

## Naš pristup reviziji

### Pregled



- Značajnost za konsolidirane financijske izvještaje kao cjelina: 68 milijuna kuna, što predstavlja 2,5% od dobiti prije poreza, kamata i amortizacije (engl. EBITDA).
- Obavili smo reviziju četiri pravna subjekta u Hrvatskoj (Hrvatski Telekom, Combis, Iskon i Optima).
- Naš revizijski opseg je obuhvatio 99% Grupnih prihoda i 99% apsolutne vrijednosti pripadajuće Grupne dobiti.
- Kapitalizacija prava na sadržaj
- Nepredviđene obveze i regulatorne tužbe
- Test umanjena vrijednosti goodwilla

### Kako smo odredili opseg revizije Grupe

Oblikovali smo našu reviziju utvrđujući značajnost i procjenjujući rizike značajnog pogrešnog prikazivanja u konsolidiranim financijskim izvještajima. Konkretno, razmatrali smo područja subjektivnih procjena uprave; kao na primjer, značajne računovodstvene procjene koje uključuju pretpostavke i uzimaju u obzir buduće događaje koji su inherentno neizvjesni. Također smo obavili postupke vezano za zaobilaženje internih kontrola od strane uprave, uključujući između ostalog i analizu da li postoje dokazi koji bi upućivali na pristranost koja predstavlja rizik materijalne pogreške kao posljedicu prijevare.

Prilagodili smo opseg revizije kako bismo obavili dostatnu razinu posla koja nam omogućava izražavanje mišljenja na konsolidirane financijske izvještaje kao cjelinu, uzimajući u obzir strukturu Grupe, računovodstvene procese i kontrole te industriju u kojoj Grupa posluje.

### Značajnost

Na opseg naše revizije je utjecala naša primjena značajnosti. Revizija je oblikovana kako bi se moglo steći razumno uvjerenje o tome jesu li konsolidirani financijski izvještaji bez značajnog pogrešnog prikaza. Pogrešni prikazi mogu nastati kao posljedica prijevare ili pogreške. Smatraju se značajnim ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Temeljem naše profesionalne prosudbe utvrdili smo određene kvalitativne pragove značajnosti, uključujući značajnost za konsolidirane financijske izvještaje kao cjelinu, kako je prikazano u tabeli niže. Oni su nam, zajedno s kvalitativnim razmatranjima, pomogli u određivanju opsega revizije, vrste, vremenskog rasporeda i obujma naših revizijskih postupaka, kao i utvrđivanju utjecaja pogrešnog prikazivanja, pojedinačno i u zbroju na konsolidirane financijske izvještaje kao cjelinu.

**Značajnost za konsolidirane financijske izvještaje kao cjelina**

68 milijuna kuna (2015.: 67 milijuna kuna)

**Kako smo je utvrdili**

2,5% od EBITDA. EBITDA je dobit iz osnovne djelatnosti uvećana za amortizaciju i umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme i nematerijalne imovine.

**Objasnjeno za korišteno odabrano mjerilo**

Smatramo da je EBITDA ključni pokazatelj u industriji Grupe i predstavlja najčešće korišteno mjerilo uspješnosti poslovanja Grupe od strane dioničara.

### Ključna revizijska pitanja

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

#### Ključna revizijska pitanja

#### Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

##### *Kapitalizacija prava na sadržaj*

*Vidjeti bilješku 2.4 e (Sažetak računovodstvenih politika) i bilješku 15 (Nematerijalna imovina). U konsolidiranom izvješću o financijskom položaju Grupe iskazana je kapitalizirana nematerijalna imovina u ukupnom iznosu od 1.738 milijuna kuna koja uključuje kapitalizirana prava na sadržaj u iznosu od 192 milijuna kuna.*

Usmjerili smo pozornost na ovo područje zbog značajnosti kapitaliziranih troškova i činjenice da se radi o prosudbi. Naša revizija je bila usmjerena na slijedeća dva ključna rizika: (1) rizik da li su ispunjeni kriteriji potrebni za kapitalizaciju takvih troškova i (2) rizik da procjene uprave vezano uz buduća plaćanja po ugovorima za sadržaj nisu razumne.

Dobili smo detaljni pregled kapitaliziranih ugovora za sadržaj u tekućem i prethodnim razdobljima i uskladili navedeni pregled s podacima iz prethodne godine i podacima iz glavne knjige tekuće godine. Uskladom nisu uočene značajne razlike.

Pregledom odgovarajućih ugovora i faktura testirali smo uzorak kapitaliziranih troškova kako bismo procijenili da li su kapitalizirani sukladno računovodstvenoj politici Grupe.

Nadalje, procijenili smo razumnost pretpostavki (očekivani broj budućih kupaca i diskontna stopa) korištenih za mjerenje budućih plaćanja. Usporedili smo procjenu očekivanog broja kupaca s povijesnim podacima, te razmotrili konzistentnost pretpostavke buduće stope rasta s poslovnim planovima uprave. Također smo usporedili korištenu diskontnu stopu s tržišnim podacima. Nismo identificirali odstupanja.

Stoga smo utvrdili da su troškovi kapitalizirani u skladu s računovodstvenom politikom Grupe te da su procjene uprave bile razumne.

## Ključna revizijska pitanja

### *Nepredviđene obveze i regulatorne tužbe*

*Vidjeti bilješku 2.3 (Značajne računovodstvene prosudbe, procjene i pretpostavke), bilješku 27 (Rezerviranja za ostale obveze i troškove) i bilješku 32 (Nepredviđene obveze).*

Usmjerili smo pozornost na ovo područje budući da je Grupa izložena značajnim pravnim i regulatornim tužbama, te tužbama vezanim za tržišno natjecanje.

Stoga, uprava procjenjuje buduće ishode i iznose nepredviđenih obveza koje mogu nastati kao posljedica tih tužbi.

## Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

Grupa je razvila internu metodologiju kako bi na odgovarajući način identificirala, izvještavala, procijenila i kvantificirala ishode pravnih i regulatornih tužbi, te tužbi vezanih uz tržišno natjecanje.

Procijenili smo dizajn i konzistentnost primjene takve metodologije slijedećim postupcima:

- stekli smo razumijevanje statusa svake značajne tužbe i povijesnih ishoda prethodnih sličnih slučajeva,

- analizirali smo Grupnu procjenu prirode sporova i tužbi raspravljajući o najznačajnijim slučajevima s upravom Grupe i internim pravnim odjelom, i

- pročitali smo povezanu korespondenciju i dobili smo očitovanje vanjskog pravnog predstavnika za određene materijalne slučajeve.

Na temelju prikupljenih dokaza, uzimajući u obzir inherentnu neizvjesnost u takvim pravnim i regulatornim pitanjima, slažemo se s procjenom uprave vezano uz vjerojatnost nastanka budućih značajnih odljeva vezanih za ta pitanja. Utvrdili smo da su pitanja za koja je vjerojatno da će doći do budućih odljeva iskazana kao rezerviranja, dok je pitanje za koje je moguće da će doći do budućih odljeva objavljeno na odgovarajući način.

### *Test umanjenja vrijednosti goodwilla*

*Vidjeti bilješku 2.3 (Značajne računovodstvene prosudbe, procjene i pretpostavke, bilješku 15 (Nematerijalna imovina). U okviru konsolidiranog izvješća o financijskom položaju Grupe iskazan je goodwill u iznosu od 252 milijuna kuna.*

Grupa mora, minimalno godišnje, provesti test umanjenja vrijednosti goodwilla. Usmjerili smo pozornost na ovo područje budući da procjena 'fer vrijednosti umanjene za troškove otuđenja' jedinica koje generiraju novac uključuju značajne prosudbe budućih rezultata poslovanja, naročito onih koje se odnose na projekcije novčanih tokova (projekcije prihoda i stope rasta) i primijenjenu diskontnu stopu.

U procjeni pretpostavki uprave objavljenih u bilješci 2.3 kao i korištenih metodologija (model diskontiranih novčanih tokova), koristili smo pomoć internih stručnjaka za procjene kako bismo procijenili korištene metodologije i temeljne pretpostavke.

S upravom smo raspravljali o njihovim procjenama projekcija budućih novčanih tokova i procesa na temelju kojih su napravljene. Provjerili smo matematičku točnost povezanih izračuna, te smo usporedili projekcije novčanih tokova s odobrenim planovima. Nismo uočili značajna odstupanja.

Usporedili smo ovogodišnje stvarne rezultate s prošlogodišnjim projekcijama kao indikaciju kvalitete procesa planiranja. Nismo našli značajne razlike, ali smo uočili da je uprava prilagodila buduće projekcije promjenama u tržišnim trendovima.



## Ključna revizijska pitanja

### *Test umanjenja vrijednosti goodwilla (nastavak)*

Našu smo pozornost naročito usmjerili na goodwill alociran na jedinicu koja generira novac - Optima (knjigovodstvena vrijednost na datum bilance iznosi 90 milijuna kuna) zbog povijesno male razlike između knjigovodstvene vrijednosti i fer vrijednosti umanjene za troškove otuđenja.

Preostalo stanje goodwilla na datum bilance se odnosi na jedinice koje stvaraju novac za koje je Grupa procijenila da postoji značajna razlika između nadoknadive i knjigovodstvene vrijednosti.

## Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

Procijenili smo i preispitali korištenu diskontnu stopu, uspoređujući je sa stopama koje koriste usporedive organizacije i s tržišnim podacima. Pregledali smo analizu osjetljivosti ključnih pretpostavki, koju je napravila uprava, kako bismo utvrdili u kojoj mjeri promjene u tim pretpostavkama pojedinačno ili skupno mogu dovesti do umanjenja vrijednosti goodwilla. Utvrdili smo da je diskontna stopa nakon poreza koju je koristila uprava konzistentna s tržišnim podacima, te da je korištena stopa rasta konzistentna s povijesnim rezultatima i da nije veća od procjena za tu industriju.

Slažemo se s procjenom uprave da na temelju dostupnih dokaza ne postoji potreba za značajnim umanjenjem knjigovodstvene vrijednosti goodwilla.

## *Ostale informacije*

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u Godišnje izvješće Grupe koje uključuje Izvješće posloводства i Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, ali ne uključuju konsolidirane financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o konsolidiranim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije, uključujući i Izvješće posloводства te Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja.

U vezi s našom revizijom konsolidiranih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije, i u provođenju toga, razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne konsolidiranim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se drugačije čini da su značajno pogrešno prikazane.

U pogledu Izvješća posloводства i Izjave o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, obavili smo također postupke propisane odredbama hrvatskog Zakona o računovodstvu. Ti postupci uključuju provjeru da li Izvješće posloводства uključuje objave zahtijevane člankom 21. i 24. Zakona o računovodstvu, te da li Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja uključuje informacije definirane u članku 22. Zakona o računovodstvu.

Temeljeno na poslu koji smo obavili tijekom revizije, prema našem mišljenju:

- Informacije u Izvješću posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja za financijsku godinu za koju su konsolidirani financijski izvještaji pripremljeni usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s konsolidiranim financijskim izvještajima;
- Izvješće posloводства sastavljeno je u skladu s člankom 21. i 24. Zakona o računovodstvu; te
- Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja uključuje informacije definirane u članku 22. Zakona o računovodstvu.

Nadalje, na temelju poznavanja i razumijevanja poslovanja Grupe i njezina okruženja stečenog u okviru revizije, od nas se zahtijeva da izvijestimo ukoliko zaključimo da postoji značajni pogrešni prikaz u Izvješću posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja. U tom smislu mi nemamo ništa za izvijestiti.



---

### *Odgovornost uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za konsolidirane financijske izvještaje*

Uprava je odgovorna za sastavljanje konsolidiranih financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni u Europskoj uniji, i za one interne kontrole za koje uprava odredi da su potrebne za omogućavanje sastavljanja konsolidiranih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju konsolidiranih financijskih izvještaja, uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem, za objavljivanje okolnosti vezanih uz vremensku neograničenost poslovanja ako je to primjenjivo te za korištenje računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim ako uprava namjerava likvidirati Grupu ili prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za nadzor su odgovorni za nadziranje procesa financijskog izvještavanja Grupe.

---

### *Odgovornost revizora za reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja*

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li konsolidirani financijski izvještaji kao cjelina bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške i izdati izvješće neovisnog revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s MRevS-ima uvijek otkriti značajno pogrešno prikazivanje kad ono postoji. Pogrešni prikazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške i smatraju se značajni ako se razumno može očekivati da, pojedinačno ili u zbroju, utječu na ekonomske odluke korisnika donijete na osnovi tih konsolidiranih financijskih izvještaja.

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

- Prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza konsolidiranih financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilazanje internih kontrola.
- Stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo osmislili revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Grupe.
- Ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- Zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ako zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u konsolidiranim financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci se temelje na revizijskim dokazima pribavljenim sve do datuma našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Grupa prekine s vremenski neograničenim poslovanjem.
- Ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj konsolidiranih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li konsolidirani financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

- Prikupljamo dostatne primjerene revizijske dokaze vezano za financijske informacije subjekata ili poslovnih aktivnost unutar Grupe kako bismo mogli izraziti mišljenje na konsolidirane financijske izvještaje. Mi smo odgovorni za usmjeravanje, nadzor i provedbu grupne revizije. Mi smo samostalno odgovorni za naše izvješće neovisnog revizora.

Mi komuniciramo s onima koji su zaduženi za nadzor, između ostalih pitanja, planirani djelokrug i vremenski raspored revizije i važne revizijske nalaze, uključujući značajne nedostatke u internim kontrolama koji su otkriveni tijekom naše revizije.

Mi također dajemo izjavu onima koji su zaduženi za nadzor da smo postupili u skladu s relevantnim etičkim zahtjevima u vezi s neovisnošću 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, gdje je primjenjivo, o povezanim mjerama zaštite.

Između pitanja o kojima se komunicira s onima koji su zaduženi za nadzor, mi određujemo ona pitanja koja su od najveće važnosti u reviziji konsolidiranih financijskih izvještaja tekućeg razdoblja i stoga su ključna revizijska pitanja. Mi opisujemo ta pitanja u našem izvješću neovisnog revizora, osim ako zakon ili regulativa sprječava javno objavljivanje pitanja ili kada odlučimo, u iznimno rijetkim okolnostima, da pitanje ne treba priopćiti u našem izvješću neovisnog revizora jer se razumno može očekivati da bi negativne posljedice priopćavanja nadmašile dobrobiti javnog interesa od takve objave.

---

Angažirani partner u reviziji odgovoran za ovo izvješće neovisnog revizora je Tamara Maćašović.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.  
Ulica kneza Ljudevita Posavskog 31, Zagreb  
8. veljače 2017.



Tamara Maćašović  
Ovlašteni revizor i član Uprave



PricewaterhouseCoopers d.o.o.<sup>3</sup>  
za reviziju i konzalting  
Zagreb, Ulica kneza Lj. Posavskog 31

Konsolidirano izvješće o sveobuhvatnoj dobiti  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine


	Bilješke	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Prihodi od osnovne djelatnosti	4	6.970	6.919
Ostali prihodi	5	159	98
Troškovi prodane robe, materijala i energije	6	(1.354)	(1.272)
Troškovi usluga	7	(743)	(710)
Troškovi osoblja	9	(987)	(1.023)
Kapitalizirani troškovi rada u vlastitoj režiji		101	88
Amortizacija i umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine	8	(1.497)	(1.492)
Ostali troškovi	10	(1.410)	(1.409)
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>	4	<b>1.239</b>	<b>1.199</b>
Financijski prihodi	11	64	53
Financijski troškovi	12	(144)	(88)
Financijski troškovi – neto		(80)	(35)
Neto udjeli u ulaganjima koja se obračunavaju metodom udjela	18	3	4
<b>Dobit prije poreza na dobit</b>		<b>1.162</b>	<b>1.168</b>
Porez na dobit	13	(234)	(227)
<b>Dobit godine</b>		<b>928</b>	<b>941</b>
<b>Stavke koje bi se mogle reklasificirati u sveobuhvatnu dobit</b>			
Promjene u vrijednosti financijske imovine raspoložive za prodaju		(1)	2
<b>Ostala sveobuhvatna dobit za godinu, neto od poreza</b>		<b>(1)</b>	<b>2</b>
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu, neto od poreza</b>		<b>927</b>	<b>943</b>

Konsolidirano izvješće o sveobuhvatnoj dobiti (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

	Bilješke	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
<b>Dobit godine pripisuje se:</b>			
Redovnim dioničarima Društva		934	925
Nekontrolirajući interes		(6)	16
		<u>928</u>	<u>941</u>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit proizašla iz neprekinutog poslovanja raspoređuje se:</b>			
Redovnim dioničarima Društva		933	927
Nekontrolirajući interes		(6)	16
		<u>927</u>	<u>943</u>
<b>Zarada po dionici</b>			
Osnovne i razrijeđene, iz neprekinutog poslovanja za dobit godine pripisivu redovnim dioničarima Društva	14	<u>11,40 kuna</u>	<u>11,30 kuna</u>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvješća.

Potpisali u ime Grupe 8. veljače 2017. godine:

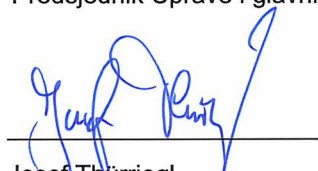


Hrvatski Telekom  
 Hrvatski Telekom d.d.  
 Zagreb

Davor Tomašković  
 Predsjednik Uprave i glavni direktor



Marija Felkel  
 Članica Uprave i glavna direktorica za ljudske resurse




Josef Thürriegel  
 Član Uprave i glavni direktor za financije



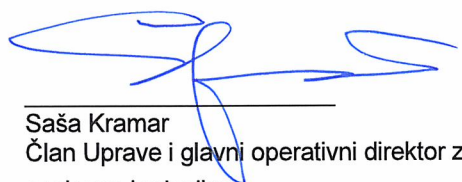
Boris Batelić  
 Član Uprave i glavni direktor za korisničko iskustvo



Boris Drilo  
 Član Uprave i glavni direktor za tehniku i informacijske tehnologije



Nataša Rapačić  
 Članica Uprave i glavna operativna direktorica za privatne korisnike



Saša Kramar  
 Član Uprave i glavni operativni direktor za poslovne korisnike

Konsolidirano izvješće o financijskom položaju  
Na dan 31. prosinca 2016. godine

	Bilješke	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<b>IMOVINA</b>			
<b>Dugotrajna imovina</b>			
Nematerijalna imovina	15	1.738	1.651
Nekretnine, postrojenja i oprema	16	5.576	5.558
Ulaganje u nekretnine	17	44	57
Ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela	18	377	399
Financijska imovina raspoloživa za prodaju	19	949	591
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	21	121	98
Bankovni depoziti	23	26	43
Odgođena porezna imovina	13	59	46
<b>Ukupna dugotrajna imovina</b>		<b>8.890</b>	<b>8.443</b>
<b>Kratkotrajna imovina</b>			
Zalihe	20	111	110
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	21	1.328	1.214
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja	22	261	272
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit		-	7
Financijska imovina raspoloživa za prodaju	19	46	78
Bankovni depoziti	23	1.143	780
Novac i novčani ekvivalenti	23	2.676	3.175
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>		<b>5.565</b>	<b>5.636</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>14.455</b>	<b>14.079</b>

# Konsolidirano izvješće o financijskom položaju (nastavak)

Na dan 31. prosinca 2016. godine

	Bilješke	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
<b>Kapital i rezerve</b>			
Dionički kapital	28	9.823	9.823
Zakonske rezerve	29	491	444
Rezerve iz tržišne vrijednosti		3	4
Zadržana dobit	30	1.567	1.193
<b>Ukupno</b>		<b>11.884</b>	<b>11.464</b>
Nekontrolirajući interes		163	177
<b>Ukupni kapital i rezerve</b>		<b>12.047</b>	<b>11.641</b>
<b>Dugoročne obveze</b>			
Rezerviranja za ostale obveze i troškove	27	42	56
Posudbe	36	262	279
Obveze prema zaposlenicima	26	12	12
Prihod budućih razdoblja	25	19	2
Ostale obveze	24	148	143
Obveze za financijske najmove	36	42	11
Odgođena porezna obveza	13	36	45
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>561</b>	<b>548</b>
<b>Kratkoročne obveze</b>			
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	24	1.615	1.701
Obveza za porez na dobit		23	
Rezerviranja za ostale obveze i troškove	27	91	82
Obveze za financijske najmove	36	13	4
Prihodi budućih razdoblja	25	89	103
Posudbe	36	16	-
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>		<b>1.847</b>	<b>1.890</b>
<b>Ukupne obveze</b>		<b>2.408</b>	<b>2.438</b>
<b>UKUPNI KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>14.455</b>	<b>14.079</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvješća.

Konsolidirano izvješće o novčanim tijekovima  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

	Bilješke	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
<b>Poslovne aktivnosti</b>			
Dobit prije poreza na dobit		1.162	1.168
Amortizacija i umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine	8	1.497	1.492
Prihod od kamata	11	(19)	(19)
Trošak kamata	12	93	59
Dobit od otuđenja imovine	5,10	(35)	(11)
Ostali neto financijski troškovi (prihod)	11,12	6	(6)
Udio u dobiti ulaganja u zajednički pothvat	18	(3)	(4)
Smanjenje zaliha	20	(1)	9
Smanjenje / (povećanje) potraživanja i predujmova		(142)	20
(Smanjenje) / povećanje obveza i obračunatih troškova		(149)	13
Povećanje obveza prema zaposlenicima	26	-	1
(Smanjenje) / povećanje rezerviranja		(12)	(44)
Ostale negotovinske stavke		(19)	12
Novčani tijekovi iz poslovnih aktivnosti		2.378	2.690
Plaćene kamate		(78)	(64)
Plaćen porez na dobit		(225)	(260)
<b>Neto novčani tijekovi iz poslovnih aktivnosti</b>		<b>2.075</b>	<b>2.366</b>
<b>Ulagačke aktivnosti</b>			
Izdaci za kupnju dugotrajne imovine		(1.173)	(990)
Primici od prodaje dugotrajne imovine		55	25
Kupnja financijske imovine raspoložive za prodaju i depozita		(1.018)	(616)
Primici od prodaje financijske imovine raspoložive za prodaju i depozita		972	974
Kupnja osiguranih depozita (obrnutih REPO poslova)	23	(2.207)	(1.407)
Primici od osiguranih depozita (obrnutih REPO poslova)	23	1.608	1.438
Primici od kamata		18	18
Primici od dividendi	18	3	-
<b>Neto novčani tijekovi korišteni u ulagačkim aktivnostima</b>		<b>(1.742)</b>	<b>(558)</b>
<b>Financijske aktivnosti</b>			
Isplaćena dividenda	30	(491)	(573)
Otplate za radio frekvencijski spektar, ugovore za sadržaj i EKI		(294)	(212)
Ostale financijske otpplate		(30)	(34)
Otplate MCI		(8)	(8)
Otplata najmovi i kredita	28	(10)	(4)
<b>Neto novčani tijekovi korišteni u financijskim aktivnostima</b>		<b>(833)</b>	<b>(831)</b>
Neto povećanje novca i novčanih ekvivalenata		(500)	977
Novac i novčani ekvivalenti na dan 1. siječnja		3.174	2.192
Učinak promjene tečaja stranih valuta na novac i novčane ekvivalente		2	6
<b>Novac i novčani ekvivalenti na dan 31. prosinca</b>	23	<b>2.676</b>	<b>3.175</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvješća.



Konsolidirano izvješće o promjenama kapitala  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

	Dionički kapital milijuni kuna (bilješka 28)	Zakonske rezerve milijuni kuna (bilješka 29)	Rezerva iz tržišne vrijed. milijuni kuna	Zadržana dobit milijuni kuna (bilješka 30)	Ukupno milijuni kuna	Nekontrolirajući interes milijuni kuna	Ukupan kapital milijuni kuna
Stanje na dan 1. siječnja 2015. godine	<b>8.883</b>	<b>409</b>	<b>2</b>	<b>1.816</b>	<b>11.110</b>	<b>166</b>	<b>11.276</b>
Dobit godine	-	-	-	925	925	16	941
Ostala sveobuhvatna dobit godine	-	-	2	-	2	-	2
Ukupna sveobuhvatna dobit godine	-	-	2	925	927	16	943
Isplaćena dividenda dioničarima Društva (bilješka 30)	-	-	-	(573)	(573)	-	(573)
Povećanje kapitala	940	35	-	(975)	-	-	-
Vrijednost konverzije prava MCL	-	-	-	-	-	(8)	(8)
Povećanje dioničkog kapitala temeljem ugovora o predstečajnoj nagodbi	-	-	-	-	-	3	3
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2015. godine</b>	<b>9.823</b>	<b>444</b>	<b>4</b>	<b>1.193</b>	<b>11.464</b>	<b>177</b>	<b>11.641</b>
Dobit godine	-	-	-	934	934	(6)	928
Ostala sveobuhvatna dobit godine	-	-	(1)	-	(1)	-	(1)
Ukupna sveobuhvatna dobit godine	-	-	(1)	934	933	(6)	927
Isplaćena dividenda dioničarima Društva (bilješka 30)	-	-	-	(491)	(491)	-	(491)
Povećanje zakonskih rezervi temeljem prijenosa iz zadržane dobiti	-	47	-	(47)	-	-	-
Vrijednost konverzije prava MCL	-	-	-	-	-	(8)	(8)
Ispravak pogreške HT d.d., Mostar iz prethodnih razdoblja (bilješka 18)	-	-	-	(22)	(22)	-	(22)
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>	<b>9.823</b>	<b>491</b>	<b>3</b>	<b>11.567</b>	<b>11.834</b>	<b>163</b>	<b>12.047</b>

Priložene računovodstvene politike i bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvješća.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 1 Korporativne informacije

Hrvatski Telekom d.d. („HT“ ili „Društvo“) je dioničko društvo čiji je većinski vlasnik društvo Deutsche Telekom Europe B.V. koje drži 51% temeljnog kapitala Društva. Deutsche Telekom Europe Holding B.V. u 100%-tnom je vlasništvu Deutsche Telekom Europe Holding B.V. Deutsche Telekom Europe Holding B.V. je u 100%-tnom vlasništvu Deutsche Telekom Europe Holding GmbH čiji je 100%-tni vlasnik Deutsche Telekom AG). Dakle, Deutsche Telekom AG je krajnje matično društvo.

Registrirana adresa ureda Društva je Roberta Frangeša Mihanovića 9, Zagreb, Hrvatska.

Broj zaposlenika Grupe na dan 31. prosinca 2016. godine bio je 4.656 (31. prosinca 2015. godine: 4.951).

Osnovne aktivnosti Grupe opisane su u bilješci 4.

Konsolidirana financijska izvješća za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine odobrena su za objavu u skladu s odlukom Uprave od 8. veljače 2017. godine. Ova konsolidirana financijska izvješća mora odobriti i Nadzorni odbor u skladu sa hrvatskim Zakonom o trgovačkim društvima.

#### 2.1. Osnova izvješćivanja

Konsolidirana financijska izvješća pripremljena su u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja (MSFI) koje je odobrila EU. Konsolidirana financijska izvješća su također u skladu sa hrvatskim Zakonom o računovodstvu koji se poziva na MSFI-je koje je odobrila EU.

Konsolidirana financijska izvješća sastavljena su prema načelu povijesnih troškova, uz izuzetke financijske imovine raspoložive za prodaju koja se iskazuje po fer vrijednosti (bilješka 19) kako je dalje navedeno u računovodstvenim politikama.

Konsolidirana financijska izvješća Grupe prikazana su u hrvatskim kunama („HRK“) koja je valuta objavljivanja Grupe. Svi iznosi objavljeni u konsolidiranim financijskim izvješćima izraženi su u milijunima kuna osim ako nije drugačije navedeno.

Konsolidirana financijska izvješća uključuju financijska izvješća društva Hrvatski Telekom d.d. i sljedećih ovisnih društava koja zajedno čine HT Grupu („Grupa“):

Društvo	Zemlja	Vlasnički udjel	
		31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
Combis d.o.o.	Republika Hrvatska	100%	100%
Iskon Internet d.d.	Republika Hrvatska	100%	100%
KDS d.o.o.	Republika Hrvatska	100%	100%
E-tours d.o.o.	Republika Hrvatska	100%	100%
Optima Telekom d.d. /i/	Republika Hrvatska	19,02%	19,02%

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.1 Osnova izvješćivanja (nastavak)

// Kontrola nad Optima telekomom d.d. (Optima) uspostavljena je kroz prijenos upravljačkih prava u skladu sa ugovorom sa Zagrebačkom bankom d.d., najvećim pojedinačnim dioničarom Optime.

Agencija za zaštitu tržišnog natjecanja uvjetno je dopustila koncentraciju sa Optimom i utvrdila set mjera vezano uz upravljanje i kontrolu nad Optimom, među kojima je i implementacija tzv. "Kineskog zida" između zaposlenika Optime i HT-a, a u svezi sa svim poslovno osjetljivim informacijama s izuzećem financijskih podataka potrebnih za konsolidaciju.

Kontrola HT-a nad Optimom ograničena je na period od četiri godine, do 18. lipnja 2018. godine. Nakon isteka četverogodišnjeg perioda automatski se poništava, bez mogućnosti produljenja. Na dan isteka treće godine, HT mora početi sa postupkom prodaje svih svojih udjela u Optimi, tijekom kojeg će HT imati pravo prodati i udjele u Optimi koje drži Zagrebačka banka.

U nastavku su prikazani sažeti financijski podaci Optime Telekom d.d. Vrijednosti su prikazane prije konsolidacijskih koji uključuju fer vrijednost stečene prepoznatljive imovine

<b>Sažeto izvješće o financijskom položaju</b>	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Kratkotrajna imovina	103	105
Kratkoročne obveze	115	114
<b>Kratkotrajna neto imovina</b>	<b>(12)</b>	<b>(9)</b>
Dugotrajna imovina	528	576
Dugoročne obveze	320	356
<b>Dugotrajna neto imovina</b>	<b>208</b>	<b>220</b>
<b>Neto imovina</b>	<b>196</b>	<b>211</b>
Akumulirani nekontrolirajući interes	-	-
<b>Sažeto izvješće o sveobuhvatnoj dobiti</b>	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Prihodi	454	438
Dobit razdoblja	(7)	20
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-
<b>Ukupno sveobuhvatna dobit za godinu</b>	<b>(7)</b>	<b>20</b>
Dobit koja pripada nekontrolirajućem interesu	(6)	16
Dividenda isplaćena nekontrolirajućem interesu	-	-

# Bilješke uz financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.1 Osnova izvješćivanja (nastavak)

<b>Sažeto izvješće o novčanim tijekovima</b>	2016. godina	2015. godina
	milijuni kuna	milijuni kuna
Neto novčani tijekovi iz poslovnih aktivnosti	60	62
Neto novčani tijekovi korišteni u ulagačkim aktivnostima	(36)	(36)
Neto novčani tijekovi korišteni u financijskim aktivnostima	(35)	(32)
<b>Neto smanjenje novca i novčanih ekvivalenata</b>	<b>(11)</b>	<b>(6)</b>

### 2.2. Promjene računovodstvenih politika i objava

Usvojene računovodstvene politike su sukladne prošlogodišnjim osim ako drugačije nije navedeno i objavljeno.

#### (a) Novi i izmijenjeni standardi koje je Grupa usvojila

Grupa je za svoje izvještajno razdoblje koje započinje 1. siječnja 2016. godine usvojila sljedeće nove i dopunjene standarde koje je usvojila Europska unija i koji su relevantni za financijske izvještaje Grupe:

- Iskazivanje stjecanja udjela u zajedničkom upravljanju – Dodaci MSFI-ju 11
- Inicijativa za objavom – Dodaci MRS-u 1
- Godišnja poboljšanja za izvještajni ciklus od 2012. do 2014. godine sastoje se od promjena na četiri standarda (MSFI 5, MSFI 7, MRS 19, MRS 34)

Usvajanje ovih poboljšanja nije imalo utjecaja na tekuće razdoblje kao ni na prethodna razdoblja te vjerojatno neće imati utjecaja na buduća razdoblja.

#### (b) Standardi i tumačenja koji još nisu usvojeni

Objavljeno je nekoliko novih standarda i smjernica koji nisu obvezni za izvještajna razdoblja koja završavaju 31. prosinca 2016. godine i koje Grupa nije ranije usvojila. Ne očekuje se da će ovi standardi i tumačenja imati značajan utjecaj na financijske izvještaje Grupe, osim sljedećih standarda:

- MSFI 9 Financijski instrumenti i povezani dodaci raznim drugim standardima (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2018. godine).

MSFI 9 regulira klasifikaciju, mjerenje i prestanak priznavanja financijske imovine i financijskih obveza i uvodi nova pravila za računovodstvo zaštite.

Uprava Grupe procijenila je sljedeće moguće efekte primjene novog standarda MSFI 9 na svoje financijske izvještaje:

- Grupa ne očekuje da će nova pravila o klasifikaciji, mjerenju i prestanku priznavanja imati utjecaj na njezinu financijsku imovinu i obveze.

-

## Bilješke uz financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.2. Promjene računovodstvenih politika i objava (nastavak)

##### (b) Standardi i tumačenja koji još nisu usvojeni (nastavak)

-

- Neće biti nikakvog učinka na iskazivanje financijskih obveza Grupe jer novi zahtjevi isključivo utječu na iskazivanje financijskih obveza koje su priznate po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, a Grupa takvih obveza nema.
- Nova pravila računovodstva zaštite neće imati utjecaja na Grupe budući da ne koristi instrumente zaštite.
- Novi model umanjenja vrijednosti jest model očekivanog kreditnog gubitka (ECL) koji može dovesti do ranijeg priznavanja kreditnih gubitaka. Grupa još nije procijenila utjecaj novih pravila rezerviranja za umanjenje vrijednosti.

Uprava će navedeni standard usvojiti s datumom stupanja na snagu.

- *MSFI 15 Prihodi od ugovora s kupcima i povezani dodaci raznim drugim standardima (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2018. godine)*

Odbor za Međunarodne računovodstvene standarde izdao je novi standard za priznavanje prihoda. On će zamijeniti MRS 18 koji pokriva ugovore za robu i usluge i MRS 11 koji pokriva ugovore o izgradnji. Novi standard temelji se na načelu da se prihodi priznaju kada se kontrola nad dobrima ili uslugama prenosi na kupca tako da pojam kontrole zamjenjuje postojeći pojam rizika i koristi.

Uprava Grupe navedeni će standard usvojiti s datumom stupanja na snagu sa prospektivnom primjenom. Poput mnogih drugih telekomunikacijskih tvrtki, uprava Grupe očekuje da će primjena novog standarda imati značajne utjecaje na financijske izvještaje Grupe, prvenstveno u odnosu na sljedeće promjene (ovisno o poslovnom modelu):

- U slučaju sporazuma sa više elemenata (kao što su mobilni ugovori sa uređajem) sa subvencioniranim proizvodima isporučenima unaprijed, veći dio ukupne naknade može se pripisati komponenti koja je unaprijed isporučena (mobilni uređaj), što zahtijeva ranije priznavanje prihoda. To će dovesti do priznavanja onoga što se naziva ugovorna imovina – potraživanje koje proizlazi iz ugovora s kupcima koje još zakonski ne postoji – u izvještaju o financijskom položaju. Kao rezultat toga, Grupa očekuje veći prihod od prodaje proizvoda i robe te niže prihode od pružanja usluga.
- Buduća kapitalizacija i raspodjela troškova prodajnih provizija (troškova stjecanja kupca) kroz predviđeni korisni vijek kupca.
- Povećanje ukupne imovine prilikom prve primjene standarda zbog kapitalizacije ugovorne imovine i troškova stjecanja korisnika.

Poslovanje Grupe i informacijski sustavi su kompleksni, a Grupa trenutno uvodi primjenu novih računovodstvenih politika, razvija procjene i prilagođava procese kako bi se uskladila sa zahtjevima novog standarda. Očekuje se da će navedeno biti finalizirano sredinom 2017. godine. Kao rezultat toga, u ovom trenutku, nije moguće donijeti razumnu kvantitativnu procjenu učinka novog standarda na trenutnu politiku priznavanja prihoda.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.3. Promjene računovodstvenih politika i objava (nastavak)

(b) Standardi i tumačenja koji još nisu usvojeni (nastavak)

- *MSFI 16 Najmovi (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine.)*

Novi standard utvrđuje načela za priznavanje, mjerenje, prezentiranje i objavu o najmovima. MSFI 16 ukida klasifikaciju najmova kao poslovnih ili financijskih najmova kako je zahtijevano MRS-om 17 i, umjesto toga, uvodi računovodstveni model jednog najma.

- MSFI 16 će rezultirati u priznavanju gotovo svih najmova u bilanci. Standardom se uklanja dosadašnja razlika između poslovnih i financijskih najmova te se zahtijeva priznavanje imovine (pravo na korištenje iznajmljene imovine) i financijskih obveza plaćanja najma za gotovo sve ugovore o najmu. Neobavezno izuzeće postoji za kratkotrajne najmove i najmove male vrijednosti.
- Utjecaj će se vidjeti i u računu dobiti i gubitka jer je ukupni trošak u pravilu veći u prvim godinama najma, a manji u kasnijim godinama najma. Usto će se poslovni rashodi zamijeniti kamatama i amortizacijom, pa će se promijeniti i ključni metrički podaci kao što je EBITDA.
- Novčani tok od poslovnih aktivnosti bit će veći jer se plaćanja glavnice obveze za najam klasificiraju u financijske aktivnosti. Samo se plaćanja kamata mogu i dalje iskazivati kao novčani tokovi od poslovnih aktivnosti.

Grupa u ovom trenutku procjenjuje utjecaj novog standarda na svoje financijske izvještaje. Grupa će navedeni standard usvojiti s datumom stupanja na snagu i nakon što ga usvoji Europska unija. Ugovorne obveze za poslovni najam nalaze se u bilješki 31 a).

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.3 Značajne računovodstvene prosudbe, procjene i pretpostavke

Pri izradi financijskih izvješća Grupe, Uprava je koristila određene procjene i pretpostavke koje utječu na objavljene prihode, rashode, imovinu i obveze te objavljivanje nepredviđenih obveza tijekom i na datum izvješća. Međutim, neizvjesnost vezana uz ove pretpostavke i procjene može rezultirati značajnim izmjenama knjigovodstvene vrijednosti odnosno imovine ili obveza u budućim razdobljima. Ključne pretpostavke koje se odnose na budućnost i ostali ključni izvori procjena neizvjesnosti na datum izvješća o financijskom položaju koje nose znatan rizik značajnih izmjena knjigovodstvenih vrijednosti imovine i obveza u sljedećoj financijskoj godini navedene su kako slijedi:

##### *Rezerviranja i nepredviđene obveze*

Grupa je izložena riziku u nekoliko sudskih sporova i regulatornih postupaka i sporu oko vlasništva distributivne telekomunikacijske kanalizacije koji mogu rezultirati značajnim odljevom ekonomskih sredstava ili prestankom priznavanja povezane imovine. Grupa koristi unutarnje i vanjske pravne stručnjake kako bi procijenila ishod svakog slučaja zasebno te odlučila treba li i koji iznos troškova rezervirati u financijskim izvješćima, kao što je detaljnije objašnjeno u bilješkama 27 i 32. Promjene u ovim prosudbama mogle bi imati značajan utjecaj na financijska izvješća Grupe.

##### *Umanjenje vrijednosti nefinancijske imovine*

Određivanje umanjena vrijednosti imovine uključuje korištenje procjena koje sadrže, ali nisu ograničene na uzroke, trenutak i iznos umanjena vrijednosti. Umanjenje vrijednosti temelji se na mnogim čimbenicima poput promjene tržišnih uvjeta, očekivanjima rasta industrije, povećanju troška kapitala, promjenama budućih mogućnosti financiranja, tehnološkoj zastarjelosti, prestanku pružanja usluga, troškovima zamjene, iznosima plaćenim u usporedivim transakcijama i ostalim promjenama okolnosti koje ukazuju na postojanje umanjena vrijednosti. Nadoknativi iznos i fer vrijednosti obično se utvrđuju metodom diskontiranog novčanog tijeka koja sadrži razumne pretpostavke o tržištu. Utvrđivanje pokazatelja umanjena vrijednosti, kao i procjena budućih novčanih tijekova i određivanje fer vrijednosti imovine (ili grupe imovina) zahtijeva od menadžmenta značajne procjene pri prepoznavanju i vrednovanju pokazatelja umanjena vrijednosti, očekivanih novčanih tijekova, primjenjivih diskontnih stopa, korisnih vjekova uporabe i ostataka vrijednosti. Konkretno, procjena novčanih tijekova pri određivanju fer vrijednosti djelatnosti podrazumijeva neprestano ulaganje u mrežnu infrastrukturu potrebno za rast budućih prihoda kroz nove podatkovne proizvode i usluge, za koje su raspoloživi tek ograničeni povijesni podaci o potražnji. Potražnja za tim proizvodima i uslugama manja od očekivane uzrokovala bi niže prihode, manji novčani tijek i potencijalno umanjenje na fer vrijednost ulaganja, što bi nepovoljno utjecalo na buduće rezultate poslovanja.

Kalkulacija fer vrijednosti umanjene za troškove prodaje temeljena je na raspoloživim podacima iz povezanih prodajnih transakcija po uobičajenim tržišnim uvjetima slične imovine ili vidljivih tržišnih cijena umanjene za dodatne troškove otuđenja imovine. Kalkulacija vrijednosti u uporabi temelji se na modelu diskontiranog novčanog tijeka. Novčani tijekovi su izvedeni iz srednjoročnog financijskog plana, a nakon tog planskog razdoblja ekstrapoliraju se korištenjem prikladnih stopa rasta. Nadoknativi iznos je najosjetljiviji na diskontnu stopu korištenu za model diskontiranog novčanog tijeka kao i na očekivani budući novčani priljev i stopu rasta korištenu za svrhu ekstrapolacije podataka. Detalji o neto knjigovodstvenoj vrijednosti i utjecaju na rezultat za razdoblje dani su u bilješkama 15 i 16.



## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.3. Značajne računovodstvene prosudbe, procjene i pretpostavke (nastavak)

##### *Korisni vijek trajanja imovine*

Utvrđivanje korisnog vijeka imovine temelji se na povijesnom iskustvu sa sličnom imovinom, kao i predviđenom tehnološkom razvoju i promjenama u širim gospodarskim i industrijskim čimbenicima. Primjerenost procijenjenog korisnog vijeka razmatra se jednom godišnje, ili kad god postoji naznaka značajnih promjena u pretpostavkama. Vjerujemo da je ovo važna računovodstvena procjena, budući da uključuje pretpostavke o tehnološkom razvoju u inovativnoj industriji i značajno ovisi o investicijskim planovima Grupe. Nadalje, s obzirom na značajan udjel imovine Grupe koja se amortizira u ukupnoj imovini, utjecaj većih promjena ovih pretpostavki mogao bi biti značajan za financijski položaj i rezultate poslovanja Grupe.

Sljedeća tabela prikazuje osjetljivost dobiti nakon poreza Grupe na moguću promjenu korisnog vijeka te iznosa troška amortizacije, s nepromijenjenim ostalim varijablama:

	Povećanje/ smanjenje u %	Utjecaj na dobit nakon poreza milijuni kuna
Godina završena 31. prosinca 2016. godine	+10 -10	108 (103)
Godina završena 31. prosinca 2015. godine	+10 -10	107 (103)

##### *Umanjenje vrijednosti goodwilla*

Grupa godišnje testira goodwill na umanjeње vrijednosti. Nadoknadivi iznosi jedinica koje stvaraju novac utvrđuju se na osnovi izračuna vrijednosti u uporabi. Ovi izračuni zahtijevaju korištenje procjena (bilješka 15). Menadžment vjeruje da nijedna razumno očekivana promjena u ključnim pretpostavkama ne bi uzrokovala da knjigovodstvena vrijednost 'poslovni' i 'privatni' jedinica koje stvaraju novac značajno premašuje njihov nadoknadivi iznos. U slučaju jedinice koja stvara novac 'Optima Telekom', razumno očekivana promjena u nekoj od ključnih pretpostavki gledajući ih odvojeno (kao što su smanjenje rasta prihoda za 10%, povećanje troškova za 10% ili promjene omjera kapitalnih ulaganja i prihoda) sa svim ostalim varijablama nepromijenjenima, može rezultirati umanjeњem vrijednosti do 89 milijuna kuna.

##### *Nematerijalna imovina s neograničenim korisnim vijekom*

Prilikom zaključivanja da stećeni brand ima neograničen korisni vijek, Grupa se vodila činjenicom da brand predstavlja cijeli segment poslovanje se odnosi na operatera sa dokazanom i održivom potražnjom za svojim proizvodima i uslugama na adekvatno uspostavljenom tržištu. Brand je povijesno građen kroz izdatke za korisnički marketing i promociju. Grupa je razmotrila i druge čimbenike kao što je sposobnost da nastavi štiti zakonska prava koja proizlaze iz branda na neodređeno vrijeme i odsutnost bilo kakvih konkurentskih čimbenika koji bi mogli ograničiti životni vijek branda. Grupa očekuje kontinuirane ekonomske koristi od stećenog branda u budućnosti. Međutim, strateška odluka da se povuče marketinšku potporu brandu ili slabljenje branda kao posljedica promjena u preferencijama potrošača moglo dovesti do umanjeња vrijednosti u budućnosti. Također, razumno očekivana promjena u nekoj od ključnih pretpostavki gledajući ih odvojeno (kao što je promjena prihoda za 10% i promjena royalty relief stope za 0,1%) može rezultirati umanjeњem vrijednosti branda do 10 milijuna kuna.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika

##### a) *Dobit iz osnovne djelatnosti*

Dobit iz osnovne djelatnosti određena je kao rezultat prije poreza na dobit i financijskih stavaka. Financijske stavke uključuju prihod od kamata na novac u bankama, depozite, trezorske zapise, financijsku imovinu raspoloživu za prodaju koja nose kamatu, udjel u dobiti ili gubitku od pridruženog društva te zajedničkog pothvata, troškove kamata na posudbe, dobitke i gubitke od prodaje financijskih imovine raspoložive za prodaju te pozitivne i negativne tečajne razlike po cjelokupnoj monetarnoj imovini i obvezama iskazanim u stranim valutama.

##### b) *Poslovna spajanja i goodwill*

Ovisna društva su sva društva nad kojima Grupa ima kontrolu. Grupa kontrolira subjekt, kada Grupa je izložena, ili ima pravo na, promjenjive povrate iz svoje povezanosti sa subjektom i ima mogućnost utjecati na te povrate kroz svoju moć nad subjektom. Ovisna društva su u potpunosti konsolidirana od datuma od kojeg je kontrola prenesena na Grupi, te se prestaju konsolidirati od datuma prestanka kontrole.

Grupa primjenjuje metodu računovodstva stjecanja za iskazivanje poslovnih spajanja. Prenesena naknada prilikom stjecanja ovisnog društva je fer vrijednost prenesene imovine, obveza nastalih prema bivšim vlasnicima stečenog društva i ulaganja Grupe. Prenesena naknada uključuje i fer vrijednost imovine ili obveza nastalih iz aranžmana potencijalnih naknada. Stečena prepoznatljiva imovina, obveze i nepredviđene obveze u poslovnom spajanju početno se mjere po fer vrijednosti na datum stjecanja. Grupa priznaje svaki nekontrolirajući interes u stečenom društvu na osnovi metode stjecanja u etapama, ili po fer vrijednosti ili po proporcionalnom udjelu prepoznatljive neto imovine subjekta koje se stječe. Troškovi povezani sa stjecanjem priznaju se kao trošak razdoblja.

Ukoliko je poslovno spajanje ostvareno u etapama, ranija ulaganja u subjekt koji se stječe ponovno se vrednuje po fer vrijednosti na datum stjecanja kroz sveobuhvatnu dobit.

Bilo koja potencijalna naknada koju Grupa prenese priznaje se po fer vrijednosti na datum stjecanja. Naknadne promjene fer vrijednosti potencijalne naknade koja se smatra imovinom ili obvezom priznaju se u skladu s MRS-om 39 ili kao prihodi i troškovi ili kao promjena u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti. Potencijalna naknada koja se klasificira kao kapital se ne mjeri ponovno već se kasnije podmirenje evidentira unutar kapitala.

Goodwill se početno mjeri kao razlika između prenesene naknade i iznosa nekontrolirajućeg interesa u stečenom subjektu u odnosu na fer vrijednost prepoznate stečene neto imovine. Ukoliko je naknada niža od fer vrijednosti stečene neto imovine, razlika se priznaje u izvješću o sveobuhvatnoj dobiti. Nakon početnog priznavanja, goodwill se mjeri po trošku umanjenom za akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti.

Međukompanijske transakcije, stanja, prihodi i rashodi iz transakcija sa subjektima unutar Grupe se eliminiraju. Dobici i gubici iz međukompanijskih transakcija priznati u imovini također se eliminiraju. Računovodstvene politike podružnica izmijenjene su gdje je to potrebno kako bi se osigurala konzistentnost u politikama unutar Grupe.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### b) Poslovna spajanja i goodwill (nastavak)

##### *Poslovna spajanja društava pod zajedničkom kontrolom*

Poslovna stjecanja podružnica koje su pod zajedničkom kontrolom iskazuju se metodom preuzimanja fer vrijednosti prethodnog vlasnika. Sukladno ovoj metodi, konsolidirana financijska izvješća kombiniranog društva prikazuju se kao da su društva bila pripojena od početnog razdoblja ili od datuma kada su kombinirana društva došla pod zajedničku kontrolu, ovisno o tome što je ranije. Imovina i obveze podružnice pod zajedničkom kontrolom koje su prenesene iskazuju se po knjigovodstvenim vrijednostima prikazanim kod prethodnog vlasnika.

Prethodnim vlasnikom smatra se najviši nivo konsolidiranih financijskih izvješća koji sadrži konsolidirana MSFI financijska izvješća podružnice. Pripadajući goodwill koji proizlazi iz poslovnog spajanja prethodnog vlasnika se također prikazuje u ovim konsolidiranim financijskim izvješćima. Razlika koja se javlja između knjigovodstvene vrijednosti neto imovine, uključujući i goodwill iskazan kod prethodnog vlasnika, i naknade za stjecanje, prikazuje se u konsolidiranim financijskim izvješćima na teret rezervi u okviru glavnice.

#### c) Ulaganje u pridruženo društvo

U financijskim izvješćima Grupe ulaganje u pridruženo društvo (uobičajeno ulaganje uz vlasnički udjel u iznosu od 20% do 50% glasačkih prava) u kojima Grupa ima značajan utjecaj vodi se primjenom metode udjela umanjeno za gubitak od umanjenja vrijednosti imovine. Prema metodi udjela, ulaganje se početno priznaje po trošku nabave, a sadašnja vrijednost se uvećava ili umanjuje za udjel u dobiti ili gubitku nakon datuma stjecanja. Procjena vrijednosti ulaganja u pridruženo društvo vrši se u slučaju kada postoji naznaka da je ta vrijednost umanjena ili više ne postoje gubici od umanjenja priznati u prethodnim razdobljima.

Kad udjel Grupe u gubicima pridruženog društva postane jednak ili veći od njezinog udjela u pridruženom društvu, Grupa ne priznaje daljnje gubitke, osim ako postoji zakonska ili izvedena obveza ili je izvršila plaćanja u ime pridruženog društva. Nerealizirani dobiti iz transakcija između Grupe i njezinog pridruženog društva eliminiraju se do visine udjela Grupe u pridruženom društvu. Nerealizirani gubici također se eliminiraju, osim ako transakcija pruža dokaz o umanjenju vrijednosti prenesene imovine.

#### d) Ulaganje u zajednički pothvat

Grupa ima udjel u zajedničkom pothvatu koje je zajednički kontroliran subjekt, a ulagači imaju ugovor kojim se uspostavlja zajednička kontrola nad ekonomskim aktivnostima subjekta. Grupa priznaje svoj udjel u zajedničkom pothvatu koristeći metodu udjela. Financijska izvješća zajedničkog pothvata pripremljena su za isto razdoblje kao i financijska izvješća matice.

Po potrebi se vrše prilagodbe kako bi se računovodstvene politike uskladile s Grupnim. U financijskim izvješćima Grupe eliminira se udjel Grupe u nerealiziranim dobitima i gubicima iz transakcija između Grupe i njenog zajednički kontroliranog društva. Gubici iz transakcija priznaju se odmah ukoliko je iz gubitka razvidno smanjenje neto utržive vrijednosti kratkotrajne imovine ili gubitak od umanjenja imovine. Ulaganje u zajednički pothvat prestaje se priznavati od datuma kada Grupa prestaje imati zajedničku kontrolu nad zajedničkim pothvatom.

Kad udjel Grupe u gubicima zajedničkog pothvata postane jednak ili veći od njezinog udjela u zajedničkom pothvatu, Grupa ne priznaje daljnje gubitke, osim ako postoji zakonska ili izvedena obveza ili je izvršila plaćanja u ime zajedničkog pothvata. Nerealizirani dobiti iz transakcija između Grupe i njezinog zajedničkog pothvata eliminiraju se do visine udjela Grupe u zajedničkom pothvatu. Nerealizirani gubici također se eliminiraju, osim ako transakcija pruža dokaz o umanjenju vrijednosti prenesene imovine.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4 Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### e) Nematerijalna imovina

Nematerijalna imovina početno se mjeri po trošku nabave. Nematerijalna imovina se priznaje u slučaju da će buduće gospodarske koristi koje se mogu pripisati imovini ući u Grupu, a trošak imovine može se pouzdano izmjeriti. Nakon početnog priznavanja nematerijalna imovina iskazuje se prema trošku nabave umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti. Nematerijalna imovina amortizira se po linearnoj metodi tijekom procijenjenog korisnog vijeka uporabe. Razdoblje amortizacije razmatra jednom godišnje na kraju svake financijske godine.

Amortizacija telekomunikacijske dozvole počinje se obračunavati u trenutku kada je dozvola stečena i spremna za korištenje, a razdoblje amortizacije odgovara korisnom vijeku uporabe dozvole.

Grupa priznaje troškove sadržaja kao nematerijalnu imovinu na početku trajanja ugovora. Grupa je utvrdila sljedeće uvjete koji moraju biti ispunjeni kako bi se ugovori s pružateljima sadržaja mogli priznati kao nematerijalna imovina: trajanje ugovora mora biti dulje od jedne godine, trošak je određen ili odrediv, ugovorena prava moraju biti trajna i troškovi iz ugovora su neizbježni. Priznata imovina po tim ugovorima amortizira se tijekom trajanja ugovora. Ugovori sadržaja koji ne zadovoljavaju kriterije za kapitalizaciju priznaju se kao trošak i prikazani su unutar "ostalih troškova" u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti.

Grupa priznaje prava služnosti i prava puta za elektroničku komunikacijsku infrastrukturu kao nematerijalnu imovinu zbog zadovoljenih kriterija za kupljeno pravo u trenutku potpisivanja ugovora o pravu služnosti ili dobivanju certifikata za pravo puta. Grupa prikazuje kupljena prava i povezane troškove kao nematerijalnu imovinu i financijsku obvezu, budući su kupljena prava kapitalizirana na period od tri godine. Troškovi se odnose na jednokratnu naknadu koje se plaća na početku ugovora i ostale troškove koji se ne mogu izbjeći. Razdoblje u kojem se ugovor ne može otkazati iznosi tri godine, te se pretpostavlja da se ovo plaćanje ne može izbjeći jer u navedenom razdoblju neće doći do značajnih promjena u tehnologiji i topologiji te da Grupa ne može promijeniti rute niti pronaći druge lokacije za EKI u kraćem vremenskom razdoblju. Tijekom 2016. godine Grupa je promijenila procjene korištene u računovodstvenim politikama revidirajući procijenjenu obvezu i vijek trajanja EKI imovine u neprekinutom razdoblju od tri godine od datuma bilance (umjesto dosadašnjeg razdoblja od tri godine od datuma potpisivanja ugovora za prava služnosti ili dobivanja rješenja za prava puta). Kao rezultat navedenog, ova promjena u procjeni je na izvješće o financijskom položaju utjecala kako slijedi: nematerijalna imovina povećana je za 39 milijuna kuna, a obveze su povećane za 39 milijuna kuna na dan 31. prosinca 2016. godine. Pripadajuća ukalkulirana kamata se prikazuje kao trošak od kamata unutar pozicije financijski prihod/trošak.

Korisni vijekovi uporabe nematerijalne imovine su kako slijede:

#### Dozvole i prava

Radiofrekvencijski spektar u 2100 MHz frekvencijskom području	15 godina
Radiofrekvencijski spektar u 900/1800 MHz frekvencijskim područjima	13 godina
Radiofrekvencijski spektar u 800 MHz frekvencijskom području	11-12 godina
Prava služnosti za Distributivnu telekomunikacijsku kanalizaciju (DTK)	3 godine
Softver, sadržaj i ostala imovina	2-5 godina
Korisnička baza	7 godina
Brand	Neograničen
Dugoročni ugovori s kupcima	1,5-7 godina
Imovina u pripremi se ne amortizira.	

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### e) Nematerijalna imovina (nastavak)

Goodwill nastaje stjecanjem ovisnih društava. Za potrebe testiranja umanjenja vrijednosti, goodwill stečen poslovnim spajanjem raspoređuje se na jedinice koje stvaraju novac Grupe, ili grupe jedinica koje stvaraju novac, a za koje se očekuje da će imati koristi od sinergija spajanja. Svaka jedinica ili grupa jedinica na koju je goodwill raspoređen predstavlja najnižu razinu unutar Grupe na kojoj se goodwill prati za potrebe internog upravljanja. Goodwill i imovina sa neograničenim korisnim vijekom se testira na umanjenje vrijednosti jednom godišnje ili češće ukoliko događaji ili promjene okolnosti ukazuju da bi neto knjigovodstvena vrijednost mogla biti umanjena. Umanjenje goodwilla se utvrđuje procjenom nadoknadivog iznosa, temeljem procjene vrijednosti u uporabi jedinice koja stvara novac (ili grupe jedinica), na koju se goodwill odnosi. Kada je iznos koji je moguće povratiti od jedinice koja stvara novac (ili grupe jedinica) manji od neto knjigovodstvene vrijednosti jedinice koja stvara novac (ili grupe jedinica) kojoj je goodwill dodijeljen, priznaje se gubitak od umanjenja vrijednosti. Gubici od umanjenja vrijednosti koji se odnose na goodwill ne mogu se ukinuti u narednim razdobljima. Grupa provodi godišnji test umanjenja vrijednosti goodwill-a na dan 31. prosinca. Više detalja dano je u bilješci 15.

#### f) Nekretnine, postrojenja i oprema

Pojedinačni predmet nekretnina, postrojenja i opreme, koji zadovoljava kriterije priznavanja kao imovine, mjeri se po trošku. Trošak pojedinog predmeta nekretnina, postrojenja i opreme obuhvaća nabavnu cijenu, uključujući uvozne carine i nepovratne poreze kod kupovine, nakon odbitka odobrenih popusta i sve troškove koji se izravno mogu pripisati dovođenju sredstva na mjesto i u radno stanje za namjeravanu uporabu.

Osim direktnih troškova; troškovi interno izgrađenih sredstava proporcionalno uključuju trošak indirektnog materijala i radne snage, kao i administrativne troškove vezane za proizvodnju ili pružanje usluga.

Naknadni izdaci za imovinu koji zadovoljavaju kriterije priznavanja, priznaju se kao imovina ili dodatak imovini, a održavanje i popravci terete troškove u razdoblju u kojem su nastali.

Nakon početnog priznavanja kao imovine, pojedinačni predmet nekretnine, postrojenja i opreme iskazuje se po trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti ako ih ima.

Svaka stavka nekretnina, postrojenja i opreme značajnog udjela u trošku ukupne vrijednosti stavke amortizira se zasebno.

Amortizacija se obračunava po linearnoj metodi.

Korisni vijekovi uporabe novostečene imovine su kako slijede:

Građevinski objekti	10-50 godina
Telekomunikacijska postrojenja i oprema	
Kablovi	8-18 godina
Kabelska kanalizacija i cijevi	30 godina
Ostalo	2-15 godina
Oprema kod korisnika (CPE)	7 godina
Alati, vozila, IT, uredska i ostala oprema	4-15 godina

Zemljište i imovina u pripremi se ne amortiziraju.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4 Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### *f) Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)*

Korisni vijek trajanja, metoda amortizacije i ostatak vrijednosti preispituju se na kraju svake poslovne godine i ukoliko se očekivanja razlikuju od prethodnih procjena, promjene se priznaju kao promjene u računovodstvenim procjenama.

Imovina u pripremi predstavlja nedovršenu imovinu i iskazuje se po trošku nabave.

Amortizacija imovine započinje kada je imovina spremna za uporabu.

Dobici i gubici od otuđenja određuju se usporedbom prihoda i knjigovodstvene vrijednosti i priznaju u okviru ostalih troškova u računu dobiti i gubitka.

#### *g) Ulaganja u nekretnine*

Ulaganja u nekretnine odnose se uglavnom na poslovne zgrade i zemljišta koja se drže u svrhu dugoročnog stjecanja prihoda od najma ili zbog porasta njihove vrijednosti i Grupa se njima ne koristi. Ulaganja u nekretnine tretiraju se kao dugotrajna ulaganja, osim ako nisu namijenjena prodaji u sljedećoj godini i kupac je identificiran, u kojem se slučaju svrstavaju u kratkotrajnu imovinu.

Ulaganja u nekretnine iskazuju se po povijesnom trošku umanjenom za akumuliranu amortizaciju i umanjenje vrijednosti. Amortizacija zgrada obračunava se primjenom pravocrtne metode u svrhu alokacije troška tijekom njihovog korisnog vijeka uporabe 10 do 50 godina (2015: 10 do 50 godina).

Naknadni izdaci kapitaliziraju se samo kada je vjerojatno da će Društvo od toga imati buduće ekonomske koristi i kada se trošak može pouzdano mjeriti. Svi ostali troškovi popravaka i održavanja terete izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti kada nastanu. Ukoliko Društvo počne koristiti ulaganja u nekretnine, ona se reklasificiraju u nekretnine, postrojenja i opremu, te njihova knjigovodstvena vrijednost na dan reklasifikacije postaje iznos pretpostavljenog troška koji će se naknadno amortizirati.

#### *h) Umanjenje vrijednosti imovine*

##### *Umanjenje vrijednosti nefinancijske imovine*

Godišnje se ispituje umanjenje vrijednosti za imovinu koja ima neograničen korisni vijek uporabe i koja se ne amortizira. Imovina koja se amortizira provjerava se radi mogućeg postojanja umanjenja vrijednosti kad događaji ili promijenjene okolnosti upućuju na to da knjigovodstvena vrijednost možda nije nadoknadiva. Gubitak od umanjenja vrijednosti priznaje se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti imovine i njenog nadoknadivog iznosa. Nadoknadivi iznos je fer vrijednost imovine umanjena za troškove prodaje ili vrijednost imovine u uporabi, ovisno o tome koji je viši. Za potrebe procjene umanjenja vrijednosti, imovina se grupira na najnižu razinu kako bi se pojedinačno utvrdio novčani tijek (jedinice koja stvaraju novac). Nefinancijska imovina, osim goodwill-a, za koju je iskazan gubitak od umanjenja vrijednosti, provjerava se na svaki datum izvješćivanja radi mogućeg ukidanja umanjenja vrijednosti.

##### *Umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca*

Umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca i ostalih potraživanja se provodi kada postoji objektivan dokaz da Grupa neće moći naplatiti sve dospjele iznose prema ugovoru. Značajne financijske poteškoće dužnika, vjerojatnost dužnikovog stečaja ili financijske reorganizacije, te neizvršenje ili propusti u plaćanjima, kao i povijesna naplativost, smatraju se pokazateljima da je potrebno umanjenje vrijednosti potraživanja. Vrijednosno usklađenje se provodi prema procjeni naplativosti. Isknjiženje iz evidencije kratkotrajnih potraživanja provodi se u slučaju kada je dužnik likvidiran ili na drugi način prestao poslovati; kada je po konačnoj sudskoj presudi izgubljen sudski spor ili u slučaju zastare potraživanja.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4 Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### *h) Umanjenje vrijednosti imovine*

##### *Umanjenje vrijednosti financijske imovine raspoložive za prodaju*

Ukoliko je imovini raspoloživoj za prodaju umanjena vrijednost, razlika između troška (neto od otplate glavnice i amortizacije) i trenutne fer vrijednosti, umanjena za gubitke od umanjenja vrijednosti prethodno priznate u sveobuhvatnoj dobiti prebacuje se iz kapitala u sveobuhvatnu dobit. Ukidanje umanjenja vrijednosti vlasničkih instrumenata klasificiranih kao raspoloživih za prodaju ne priznaju se u sveobuhvatnoj dobiti. Ukidanje gubitaka od umanjenja vrijednosti dužničkih instrumenata se provode kroz sveobuhvatnu dobit ukoliko se povećanje fer vrijednosti instrumenta može objektivno povezati s događajem koji je nastao nakon priznavanja gubitka od umanjenja vrijednosti u sveobuhvatnoj dobiti.

#### *i) Zalihe*

Zalihe se vrednuju po nižoj vrijednosti između troška nabave i neto ostvarive vrijednosti, nakon rezerviranja za zastarjele stavke. Neto ostvariva vrijednost je prodajna cijena u uobičajenom tijeku poslovanja, umanjena za troškove koji su nužni da se obavi prodaja. Trošak se utvrđuje na osnovi prosječnog vaganog troška.

Telefonski uređaji često se prodaju za nižu cijenu od nabavne a u svezi s promocijskim akcijama kako bi se pridobili novi i/ili zadržali postojeći pretplatnici s minimalnim ugovorenim razdobljem. Ti gubici prilikom prodaje opreme se evidentiraju u trenutku prodaje ukoliko je uobičajena prodajna cijena viša od nabavne vrijednosti telefonskog uređaja. Ukoliko je uobičajena prodajna cijena niža od nabavne vrijednosti, razlika se priznaje odmah kao umanjenje vrijednosti.

#### *j) Potraživanja*

Potraživanja od kupaca odnose se na prodanu robu i izvršene usluge u redovnom poslovanju. Ukoliko se naplata očekuje u roku kraćem od jedne godine, klasificiraju se kao kratkotrajna imovina. Ukoliko se naplata očekuje u razdoblju dužem od jedne godine, prikazuju se kao dugotrajna imovina. Potraživanja su iskazana prema fer vrijednosti dane naknade i knjiže se po amortiziranom trošku, nakon ispravka za umanjenje vrijednosti.

#### *k) Strane valute*

Transakcije u stranoj valuti preračunate su u domaću valutu primjenom srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke na datum transakcije. Novčana imovina i obveze u stranoj valuti preračunate su u domaću valutu po srednjem tečaju Hrvatske narodne banke važećem na datum izvješća o financijskom položaju. Dobitak ili gubitak nastao iz promjene tečaja nakon datuma transakcije evidentira se u sveobuhvatnoj dobiti u sklopu financijskih prihoda odnosno financijskih rashoda.

Rezultat i financijski položaj svih društava unutar Grupe (gdje niti jedna nije u valuti u hiperinflacijskom gospodarstvu) koja imaju funkcijsku valutu različitu od valute objavljivanja preračunavaju se u valutu objavljivanja kako slijedi:

- (a) imovina i obveze svakog pojedinog izvješća o financijskom položaju preračunavaju se po srednjem tečaju Hrvatske narodne banke važećem na datum izvješća o financijskom položaju;
- (b) prihodi i troškovi svakog pojedinog izvješća o sveobuhvatnoj dobiti preračunavaju se po prosječnom tečaju Hrvatske narodne banke; i
- (c) sve nastale tečajne razlike priznaju se u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.



# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4 Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### *l) Najmovi*

Najmovi u kojima značajan dio rizika i koristi vlasništva zadržava najmodavac svrstavaju se kao poslovni najmovi. Plaćanja po osnovi poslovnih najмова (umanjen za poticaje primljene od zakupodavca) terete sveobuhvatnu dobit na ravnomjernoj osnovi tijekom razdoblja najma.

Najmovi nekretnina, postrojenja i opreme, gdje Grupa zadržava gotov sve rizike i koristi vlasništva klasificiraju se kao financijski najmovi. Financijski najmovi kapitaliziraju se na početku najma po fer vrijednosti unajmljene imovine ili, ako je niže, po sadašnjoj vrijednosti minimalnih plaćanja najma. Svako plaćanje najma razvrstava se na obveze i financijske troškove. Odgovarajuće obveze po najmu, umanjena za troškove financiranja, uključene su u posudbe. Kamatni dio financijskog troška tereti sveobuhvatnu dobit tijekom trajanja najma na način da se postigne ista periodična kamatna stopa na preostalo stanje obveze za svako razdoblje. Nekretnine, postrojenja i oprema stečeni financijskim najmom amortiziraju se tijekom razdoblja najma ili vijeka uporabe ovisno o tome što je kraće.

Financijski najmovi kapitaliziraju se s početkom najma, po nižem od fer vrijednosti unajmljene imovine ili sadašnje vrijednosti minimalnih iznosa plaćanja najma. Obveza za najam, umanjena za financijske troškove, prikazana je u kratkoročnim i dugoročnim obvezama. Svako plaćanje podijeljeno je na obvezu i financijski trošak. Imovina koja je u financijskom najmu se amortizira tijekom korisnog vijeka trajanja te imovine ili razdoblja trajanja najma, ako nije izvjesno da će Grupa postati vlasnikom imovine na kraju razdoblja najma

#### *m) Oporezivanje*

Porez na dobit temelji se na rezultatu poslovne godine i uključuje odgođene poreze. Odgođeni porezi računaju se koristeći metodu obveze.

Odgođeni porezi na dobit odražavaju neto porezni učinak privremenih razlika između knjigovodstvenih vrijednosti imovine i obveza za potrebe financijskog izvješćivanja i iznosa korištenih za potrebe obračuna poreza na dobit na datum izvješćivanja.

Odgođeni porez određuje se pomoću stopa poreza na dobit koje su na snazi ili obznanjene na datum financijskog izvješća i očekuje se da će ih se primijeniti kada se odgođena porezna imovina ostvari ili se odgođena porezna obveza podmiri.

Mjerenje odgođenih poreznih obveza i imovine odražava porezne posljedice koje bi mogle nastati iz načina na koji Grupa očekuje, na datum izvješćivanja, povrat ili podmirenje knjigovodstvenog iznosa svoje imovine i obveza.

Odgođena porezna obveza nastaje na temelju oporezivih privremenih razlika koje proizlaze iz ulaganja u podružnice, pridružena društva i zajedničke pothvate, osim odgođene obveze kod koje je trenutak ukidanja privremenih razlika kontroliran od strane Grupe, te je vjerojatno da se privremena razlika neće ukinuti u doglednoj budućnosti. Općenito Grupa nije u mogućnosti kontrolirati ukidanje privremene razlike za pridružena društva.

Odgođena porezna imovina i obveze se prebijaju ako postoji zakonsko pravo na prijebij tekuce porezne imovine i tekucih poreznih obveza i gdje se odgođena porezna imovina i obveze odnose na poreze na dobit koje je nametnula ista porezna vlast ili na istom poreznom subjektu ili različitim poreznim subjektima u kojima postoji namjera da se podmiri iznose na neto osnovi.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

##### *m) Oporezivanje (nastavak)*

Odgođena porezna imovina priznaje se do iznosa za koji je vjerojatno da će buduća oporeziva dobit (ili raspuštanje odgođenih poreznih obveza) biti dostatna da bi se privremene razlike mogle iskoristiti.

Odgođena porezna imovina i obveze ne diskontiraju se, i razvrstavaju se kao dugotrajna imovina i dugoročne obveze u izvješću o financijskom položaju. Odgođena porezna imovina priznaje se kada postoji vjerojatnost da će na raspolaganju biti dostatna oporeziva dobit u odnosu na koju se može iskoristiti odgođena porezna imovina.

Tekući i odgođeni porezi terete se ili odobravaju u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti ako se porez odnosi na stavke koje su odobrene ili terećene, u istom ili različitom razdoblju u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.

##### *n) Obveze prema zaposlenicima*

Grupa osigurava isplate ostalih dugoročnih primanja zaposlenicima (bilješka 26). Ove obveze uključuju troškove jednokratnih otpremnina. Definiranu obvezu primanja zaposlenih računa neovisni aktuar na godišnjoj osnovi korištenjem metode projicirane kreditne jedinice. Metoda projicirane kreditne jedinice uzima u obzir svako razdoblje radnog staža iz kojeg proizlazi dodatno povećanje obveze poslodavca za utvrđene naknade zaposlenicima i mjeri svaku obvezu posebno da bi se utvrdila konačna obveza.

Troškovi minulog rada se priznaju u izvješću sveobuhvatnoj dobiti odmah u razdoblju u kojem su nastali. Prihodi ili rashodi nastali izostankom ili podmirivanjem obveze se priznaju kad se izostanak ili podmirivanje dogodi. Obveza za naknade je mjerena sadašnjom vrijednošću procijenjenog budućeg novčanog tijeka koristeći diskontnu stopu sličnu kamatnoj stopi na državne obveznice, gdje su valuta i uvjeti državnih obveznica usklađeni s valutom i procijenjenim uvjetima obveze za naknade. Aktuarski dobiti i gubici se priznaju izravno u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti za razdoblje u kojem nastanu.

Trošak kamate izračunava se primjenom diskontne stope na neto stanje obveze za definirane naknade i fer vrijednost imovine plana. Taj trošak je uključen u trošak primanja zaposlenih u računu dobiti i gubitka.

Grupa pruža kratkoročne naknade za smrt u službi koje se priznaje kao trošak u razdoblju nastanka.

##### *o) Priznavanje prihoda*

Prihodi se priznaju kada postoji vjerojatnost da će gospodarske koristi povezane s transakcijom ući u Grupu i kad se iznos prihoda može pouzdano mjeriti. Prihodi se mjere po fer vrijednosti primljene naknade isključujući popuste kod pružanja usluga te poreze i carine. Grupa je procijenila svoje financijske ugovore po navedenim kriterijima i zaključila da se ponaša kao principal u svim ugovorima s izuzetkom davanja na korištenje svoje telekomunikacijske infrastrukture trećim stranama koje svojim korisnicima pružaju usluge s dodanom vrijednošću i usluge prodaje električne energije. U tom slučaju, Grupa se ponaša kao agent.

Prihodi od nepokretne telefonije uključuju prihode od priključnih pristojbi, mjesečne naknade, prihode od telefonskih razgovora te prihode od dodatnih usluga u nepokretnoj telefoniji.

Prihodi od veleprodaje uključuju prihode od međusobnog povezivanja za domaće i inozemne operatere, te prihoda od korištenja infrastrukture od strane drugih operatera.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

#### *o) Priznavanje prihoda (nastavak)*

Prihodi od davanja na korištenje svoje infrastrukture operaterima koje pruža usluge s dodanom vrijednošću prikazuju se na neto osnovi. Prihodi se isključivo odnose na iznos primljene provizije.

Treće strane koje koriste telekomunikacijsku mrežu Grupe uključuju roaming korisnike drugih davatelja usluga i ostale pružatelje telekomunikacijskih usluga koji terminiraju ili prenose pozive u mrežu Grupe. Ovi veleprodajni prihodi od (dolaznog) prometa uključeni su u prihode od glasovnih i neglasovnih (podatkovna i internet) usluga te se priznaju u razdoblju korištenja. Udjel priznatih prihoda često se plaća drugim operaterima (međupovezivanje) za korištenje njihove mreže, gdje je primjenjivo. Prihodi i troškovi tih tranzitnih poziva su prikazani bruto u financijskim izvješćima jer je Grupa dobavljač principal tih usluga putem vlastite mreže, slobodno određujući cijene usluga te se priznaju u razdoblju korištenja.

Prihodi od mobilne telefonije uključuju prihode od mjesečne naknade i razgovora „post-paid“ korisnika, razgovora „pre-paid“ korisnika, razgovora pretplatnika međunarodnih mobilnih operatera prilikom roaminga u pokretnoj mreži Grupe, prodaju mobilnih uređaja, prihod od međusobnog povezivanja u zemlji povezan s pokretnom mrežom, prihode od kratkih i multimedijalnih poruka te prihode od podatkovnog prometa.

Prihodi od neiskorištenih tarifnih paketa i unaprijed naplaćenih bonova se priznaju u računovodstvenom razdoblju kada su iskorišteni. Prije njihovog iskorištenja priznati su kao odgođeni prihodi.

Prihod od prodaje električne energije priznaje se po fer vrijednosti u razdoblju pružanja usluge kupcima.

Grupa nudi određene proizvode koji se sastoje od više elemenata (proizvodi koji se prodaju u paketu). Za proizvode koji se sastoje od više elemenata, prihod za svaku od identificiranih računovodstvenih jedinica mora se priznati zasebno. Ukupna ugovorna naknada raspoređuje se na pojedine elemente na osnovi njihove relativne fer vrijednosti (npr., izračunava se udjel fer vrijednost svakog elementa u ukupnoj fer vrijednosti paketa). Relativna fer vrijednost pojedinog elementa ograničena je veličinom ukupne naknade koja se naplaćuje kupcu, čije plaćanje ne ovisi o isporuci dodatnih elemenata. Ako se fer vrijednost isporučenih elemenata ne može pouzdano odrediti, ali fer vrijednost neisporučenih elemenata može, ukupna naknada koju daje kupac raspoređuje se tako da se fer vrijednost isporučenih elemenata odredi kao razlika između ukupne naknade i fer vrijednosti neisporučenih elemenata.

Prihodi od interneta i podatkovnih usluga sadrže prihode od najma vodova, frame relayja, ATM-a, Ethernet usluge, ADSL pristupa i prometa, pristupa nepokretnoj liniji, VPN-a i prihode od internet prometa prema T-Com pozivnom broju, multimedijске usluge, IP telefona (pristup i promet) i IPTV-a. Prihodi od usluga priznaju se kad su usluge izvršene sukladno ugovorenim odredbama i uvjetima.

Prihodi od ICT-a uključuju prihode od restrukturiranja poslovnih procesa, usluga upravljanja aplikacijama, tehnološkom infrastrukturom i održavanja sustava te dizajniranja i razvoja složenih IT sustava prema specifikaciji klijenta (dizajn i konstrukcija) te WEB poslužitelja. Za pakete usluga, priznavanje prihoda za svaki od elemenata koji su ugovoreni raspoređuje se na temelju njihovih relativnih fer vrijednosti (tj. omjera fer vrijednosti svakog elementa i ukupne fer vrijednosti isporučenog paketa usluga).

Prihodi od usluga upravljanja aplikacijama, tehnološkom infrastrukturom i održavanja sustava priznaju se ravnomjerno tijekom razdoblja ugovora. Prihodi od ugovora o utrošenom vremenu i materijalu priznaju se po ugovorom određenim cijenama i nastalim direktnim troškovima. Prihodi od ugovora o održavanju proizvoda priznaju se ravnomjerno tijekom razdoblja isporuke.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

##### *o) Priznavanje prihoda (nastavak)*

Kod ugovora s fiksnom cijenom o dizajniranju i izgradnji čiji ishod je moguće pouzdano procijeniti, prihodi i troškovi ugovora općenito se priznaju metodom stupnja dovršenosti. Procjene se revidiraju, te mogu rezultirati povećanjem ili smanjenjem procijenjenih prihoda ili troškova, a uključuju se u sveobuhvatnu dobit za godinu u kojoj je Uprava stekla saznanja o okolnostima koje su nastupile, a koje su dovele do izmjene procjena.

Prihodi od jednokratnih licenci za softver priznaju se na početku razdoblja licence ako su ispunjeni svi kriteriji priznavanja. Prihodi od mjesečnih naknada od licenci za softvere priznaju se na temelju pretplata tijekom razdoblja u kojem klijent ima pravo korištenja licence. Prihodi od održavanja, nespacificiranih nadogradnji i tehničke potpore priznaju se u razdoblju izvršenja, odnosno isporuke.

Prihodi i rashodi povezani s prodajom telekomunikacijske opreme i dodatne opreme priznaju se kad su proizvodi isporučeni, pod uvjetom da ne postoje neispunjene obveze koje utječu na konačno prihvaćanje ugovora od strane kupca.

Prihodi od dividendi priznaju se kada Grupa stekne pravo na njih.

Prihodi od kamata priznaju se kada kamata nastane (koristeći efektivnu kamatnu stopu, odnosno stopu koja diskontira primitke kroz očekivani vijek financijskog instrumenta na neto knjigovodstvenu vrijednost financijske imovine).

##### *p) Novac i novčani ekvivalenti*

Novac i novčani ekvivalenti obuhvaćaju gotovinu, depozite po viđenju, korporativne komercijalne zapise i kratkotrajna, visoko likvidna ulaganja koja se lako pretvaraju u poznate iznose novca s prvobitnim dospjećima od tri mjeseca ili manje i koja podliježu neznatnom riziku promjene vrijednosti. Ulaganja koja se prikazuju kao novac i novčani ekvivalenti drže se isključivo zbog podmirenja obveza, a ne kao ulaganja.

##### *q) Posudbe*

Troškovi posudbi, koji uključuju kamate i ostale troškove koji nastaju u svezi uzimanja kredita, uključujući tečajne razlike koje proizlaze iz kredita u stranim valutama, knjiže se kao trošak u razdoblju njihova nastanka, osim onih koji su izravno vezani uz kupnju, izgradnju ili proizvodnju kvalificirane imovine te se kapitaliziraju. Obveze po kreditima se prvo priznaju po vrijednosti primljenih sredstava, isključujući trošak transakcije.

Obvezno konvertibilni zajam (MCL) klasificiran je kao dugoročna financijska obveza, te je priznat po nominalnoj vrijednosti koja je približno jednaka njegovoj fer vrijednosti.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

##### *r) Financijska imovina*

Osim kredita i potraživanja, sva ostala financijska imovina Grupe je razvrstana kao financijska imovina raspoloživa za prodaju.

Financijska imovina raspoloživa za prodaju razvrstana je u kratkotrajnu imovinu ako je Uprava ima namjeru realizirati unutar 12 mjeseci od datuma izvješća o financijskom položaju. Svaka kupovina i prodaja ulaganja priznaje se na datum podmirenja.

Financijska imovina se početno iskazuje po trošku, a to je fer vrijednost naknade koja je dana za nju, uključujući troškove transakcije.

Financijska imovina raspoloživa za prodaju i financijska imovina koja se drži radi trgovanja nakon početnog priznavanja se iskazuju po fer vrijednosti bez umanjenja za troškove transakcije na temelju njihove tržišne cijene na datum izvješća o financijskom položaju. Dobici ili gubici nastali svođenjem na fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju priznaju se u ostalu sveobuhvatnu dobit, sve dok se ulaganje ne proda ili otuđi na drugi način, ili sve dok se ne bude smatralo umanjenim, u tom trenutku se kumulativni dobitak ili gubitak koji je ranije bio priznat u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti uključuje u neto dobit ili gubitak za odgovarajuće razdoblje.

Financijski instrumenti se općenito priznaju čim Grupa postane stranka u ugovornom odnosu financijskog instrumenta. Ipak, u slučaju redovne kupovine ili prodaje (kupovine ili prodaje financijske imovine prema ugovoru čije odredbe zahtijevaju isporuku unutar roka utvrđenog općenitim pravilima ili dogovorima na odnosnom tržištu), dan podmirenja je bitan za početno priznanje i prestanak priznavanja. Financijska imovina prestaje se priznavati kada je primljen novac ili su istekla prava za primanje novca za imovinu. Financijska obveza prestaje se priznavati kada je obveza prema dugovanju izvršena ili otkazana ili istekla.

Vrijednosni papiri dobiveni temeljem ugovora o ponovnoj prodaji ("obrnuti repo sporazumi") su u osnovi jamstva ili kolaterali za novac u bankama, te se ne bilježe u bilanci. Povezane iznosi novca u bankama iskazuju se kao osigurani depoziti s dospijećem preko tri mjeseca ili novčani ekvivalenti s dospijećem do tri mjeseca.

##### *s) Rezerviranja*

Rezerviranje se priznaje samo u slučaju kada Grupa ima postojeću obvezu (zakonsku ili izvedenu) kao rezultat prošlog događaja i ako postoji vjerojatnost da će biti potreban odljev sredstava koja čine gospodarske koristi kako bi se obveza podmirila, a moguće je napraviti pouzdanu procjenu iznosa obveze. Rezerviranja se razmatraju na svaki datum izvješća o financijskom položaju i prilagođavaju kako bi odražavala najbolju trenutnu procjenu.

U slučajevima kada je bitan učinak vremenske vrijednosti novca, iznos rezerviranja čini sadašnja vrijednost izdataka za koje se očekuje da će biti potrebni za podmirenje obveze. Kada se koristi diskontiranje, povećanje rezerviranja koje odražava protok vremena priznaje se kao financijski trošak.

Rezerviranja za otpremnine priznaju su kada se Grupa obveže raskinuti ugovore o radu sa zaposlenicima, to jest kada Grupa ima napravljen detaljan formalan plan za raskid ugovora o radu koji je bez realne mogućnosti povlačenja. Rezerviranja za otpremnine obračunata su u iznosima plaćenim ili koji se očekuju da će biti isplaćeni kao u slučaju programa zbrinjavanja viška radnika.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 2.4. Sažetak računovodstvenih politika (nastavak)

##### s) *Rezerviranja (nastavak)*

Porezi i naknade, kao što su porezi osim poreza na dobit i propisanih naknada na temelju podataka koji se odnose na razdoblje prije nastale obveze plaćanja, priznaju se kao obveza u trenutku nastupa obvezujućeg događaja koji rezultira plaćanjem poreza, kako je utvrđeno od strane zakona koji utvrđuje obvezu plaćanja. Ukoliko je porez plaćen prije obvezujućeg događaja, priznaje kao pretporez.

##### t) *Nepredviđena imovina i obveze*

Nepredviđena imovina ne priznaje se u financijskim izvješćima. Objavljuje se u bilješkama kada je vjerojatan priljev gospodarskih koristi.

Nepredviđene obveze ne priznaju se u financijskim izvješćima. Te obveze objavljuju se u bilješkama osim u slučaju da je mogućnost odljeva sredstava koja predstavljaju gospodarske koristi malo vjerojatna.

##### u) *Plaćanje temeljeno na dionicama*

Trošak transakcija koje se podmiruju u novcu i koje se podmiruju u dionicama početno se priznaje po fer vrijednosti na datum dodjele koristeći binomni model, pojedinosti su dane u bilješci 38. Fer vrijednost se priznaje kao trošak kroz razdoblja do datuma ostvarivanja prava kada se priznaje odgovarajuća obveza. Obveza se naknadno vrednuje po fer vrijednosti na svaki datum izvješća o financijskom položaju uključujući datum podmirenja transakcije, dok se promjene fer vrijednosti priznaju u sveobuhvatnoj dobiti.

##### v) *Događaji nakon izvještajnog datuma*

Događaji nastali nakon izvještajnog datuma koji daju dodatne informacije o poziciji Grupe na datum izvješća o financijskom položaju (događaji za usklađenje) iskazuju se u financijskim izvješćima. Događaji nastali nakon izvještajnog datuma koji nisu događaji za usklađenje objavljuju se u bilješkama uz financijska izvješća kada su značajni.

##### w) *Obveze prema dobavljačima*

Obveze prema dobavljačima predstavljaju obveze plaćanja kupljenih dobara i usluga od dobavljača u redovnom poslovanju. Klasificirane su kao kratkoročne obveze ukoliko dospijevaju u roku jedne godine ili kraće. U suprotnom, klasificiraju se kao dugoročne obveze.

##### x) *Isplata dividende*

Isplata dividende dioničarima Grupe priznaje se kao obveza u financijskim izvješćima Grupe u razdoblju u kojem je dividenda odobrena od strane dioničara Grupe.

##### y) *Zarada po dionici*

Zarada po dionici računa se dijeljenjem dobiti raspoložive za isplatu dioničarima Grupe s vaganim prosječnim brojem redovnih dionica tijekom godine isključujući obične dionice kupljene od strane Grupe koje se drže kao trezorske dionice.

##### z) *Glavnica*

Redovne dionice prikazane su kao glavnica. Dionice u vlasništvu Društva prikazuju se kao vlastite dionice i izuzimaju se iz glavnice.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 3 Poslovne kombinacije

Tijekom 2014. godine, Grupa je stekla dionice Optima Telekoma d.d. (Optima) sa pravom glasa, kroz predstečajnu nagodbu. Udio u iznosu od 52 milijuna kuna stečen je direktno kroz sudsku odluku o pretvorbi potraživanja u udjel u kapitalu koje je provedeno 18. lipnja 2014. godine. Dodatni udio stečen je kroz obavezno konvertibilni zajam (MCL) instrument u iznosu od 69 milijuna kuna 9. srpnja 2014. godine te je pretvoren u temeljni kapital Optime sukladno odluci Uprave 23. srpnja 2014. godine i odobrenju Nadzornog odbora. Ove dvije transakcije tretirane su kao jedna ovim financijskim izvješćima.

Ukupan udio Grupe u Optimi iznosi 19,02% na 31. prosinca 2016. godine (31. prosinca 2015. godine: 19,02%). Kontrola nad Optimom uspostavljena je kroz prijenos upravljačkih prava u skladu s ugovorom sa Zagrebačkom bankom d.d., najvećim pojedinačnim dioničarom Optime.

Agencija za zaštitu tržišnog natjecanja uvjetno je dopustila koncentraciju sa Optimom, na temelju plana financijskog i operativnog restrukturiranja Optime, u sklopu predstečajne nagodbe. Agencija za zaštitu tržišnog natjecanja utvrdila je skup mjera koje definiraju pravila ponašanja za sudionike koncentracije vezano uz upravljanje i kontrolu nad Optimom, među kojima je i implementacija tzv. "Kineskog zida" između zaposlenika Optime i HT-a, a u svezi sa svim poslovno osjetljivim informacijama s izuzećem financijskih podataka potrebnih za konsolidaciju.

Kontrola HT-a nad Optimom ograničena je na period od četiri godine s početkom od 18. lipnja 2014. godine. Nakon isteka četverogodišnjeg perioda automatski se poništava, bez mogućnosti produljenja. Na dan isteka treće godine, HT mora početi sa postupkom prodaje svih svojih udjela u Optimi, tijekom kojeg će HT imati pravo prodati i udjele u Optimi koje drži Zagrebačka banka.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 4 Informacije o segmentima

Za poslovni oblik izvješća o segmentima Grupe određeni su Segment privatnih korisnika, Segment poslovnih korisnika, Segment mreže i funkcija podrške te Optima Telekom jer na rizike i stope povrata Grupe prvenstveno utječu razlike u tržištu i korisnicima. Segmenti su organizirani i vođeni odvojeno prema prirodi korisnika i tržišta kojima se pružaju usluge, gdje svaki segment predstavlja stratešku poslovnu jedinicu koja nudi različite proizvode i usluge.

Segment privatnih korisnika obuhvaća marketinške, prodajne i korisničke usluge, a usredotočen je na pružanje usluga pokretnih i nepokretnih telekomunikacija, električne energije te usluga televizijske distribucije privatnim korisnicima.

Segment poslovnih korisnika obuhvaća marketinške, prodajne i korisničke usluge, a usredotočen je na pružanje usluga pokretnih i nepokretnih telekomunikacija, električne energije te usluga integracije sustava korporativnim korisnicima, malim i srednjim poduzetnicima i javnom sektoru. Također je odgovoran za poslovanje veleprodaje usluga pokretnih i nepokretnih komunikacija.

Segment Mreža i funkcije podrške provode upravljanje između segmenata i funkcije podrške, a obuhvaćaju tehniku, nabavu, računovodstvo, riznicu, pravne poslove i druge središnje funkcije. Mreža i funkcije podrške uključeni su u informacije o segmentima kao dobrovoljno objavljivanje jer ne ispunjava kriterije poslovnog segmenta.

Segment Optima Telekom uključuje kontribuciju svih funkcija Optime Telekom rezultatu Grupe u istoj izvještajnoj strukturi koja se primjenjuje i za ostale segmente, osim detalja o prihodima koji se objavljuju u kategoriji ostali prihodi. Sukladno ograničenjima koje je uveo regulator, pristup podacima o prihodima Optima Telekoma je ograničen.

Uprava kao glavni donositelj poslovnih odluka prati poslovne rezultate poslovnih jedinica zasebno u svrhu donošenja odluka o alociranju resursa i ocjena rezultata. Rezultat segmenta se procjenjuje temeljem kontribucijske marže ili Dobit iz osnovne djelatnosti (kao što je prikazano u tabeli ispod).

Zemljopisne objave Grupe temelje se na zemljopisnom položaju njenih korisnika.

Menadžment Grupe ne prati imovinu i obveze po segmentima te iz toga razloga nisu objavljene te informacije.

Podružnice u stopostotnom vlasništvu Iskon Internet, Combis, KDS i E-tours su konsolidirane u odgovarajućim poslovnim segmentima na koji se odnose.



Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**4 Informacije o segmentima (nastavak)**

Sljedeće tabele prikazuju informacije o prihodima i direktnim troškovima segmenata Grupe:

Godina završena 31. prosinca 2015. godine	Privatni milijuni kuna	Poslovni milijuni kuna	Mreža i funkcije podrške milijuni kuna	Optima Telekom konsolidirano milijuni kuna	Ukupno milijuni kuna
Prihodi segmenta	3.776	2.718	-	425	6.919
<i>Pokretne telekomunikacije</i>	1.782	949	-	-	2.731
<i>Nepokretne telekomunikacije</i>	1.958	1.090	-	425	3.473
<i>Sistemska rješenja</i>	-	659	-	-	659
<i>Razno</i>	36	20	-	-	56
Direktni troškovi – proizvodni	(212)	(197)	-	(92)	(501)
Prihodi i troškovi od potraživanja od kupaca	(35)	(23)	-	(3)	(61)
Kontribucijska marža I	3.529	2.498	-	330	6.357
Direktni troškovi – neproizvodni	(529)	(778)	-	(4)	(1.311)
Rezultat segmenta (kontribucijska marža II)	3.000	1.720	-	326	5.046
Ostali prihodi	-	-	96	2	98
Ostali operativni troškovi, Amortizacija i umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine	(411)	(377)	(1.557)	(108)	(2.453)
	-	-	(1.401)	(91)	(1.492)
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>	<b>2.589</b>	<b>1.343</b>	<b>(2.862)</b>	<b>129</b>	<b>1.199</b>
Godina završena 31. prosinca 2016. godine					
Prihodi segmenta	3.749	2.780	-	441	6.970
<i>Pokretne telekomunikacije</i>	1.870	951	-	-	2.821
<i>Nepokretne telekomunikacije</i>	1.840	1.079	-	441	3.360
<i>Sistemska rješenja</i>	-	677	-	-	677
<i>Razno</i>	39	73	-	-	112
Direktni troškovi – proizvodni	(211)	(221)	-	(95)	(527)
Prihodi i troškovi od potraživanja od kupaca	(8)	(21)	-	(3)	(32)
Kontribucijska marža I	3.530	2.538	-	343	6.411
Direktni troškovi – neproizvodni	(594)	(822)	-	(8)	(1.424)
Rezultat segmenta (kontribucijska marža II)	2.936	1.716	-	335	4.987
Ostali prihodi	-	-	157	2	159
Ostali operativni troškovi, Amortizacija i umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine	(389)	(371)	(1.550)	(100)	(2.410)
	-	-	(1.401)	(96)	(1.497)
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>	<b>2.547</b>	<b>1.345</b>	<b>(2.794)</b>	<b>141</b>	<b>1.239</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**4 Informacije o segmentima (nastavak)**

*Prihodi – prema zemljopisnim područjima*

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Republika Hrvatska	6.526	6.554
Ostatak svijeta	444	365
	<b>6.970</b>	<b>6.919</b>

Većina imovine Grupe nalazi se u Hrvatskoj.

Nitko od vanjskih kupaca Grupe ne predstavlja značajan izvor prihoda.

**5 Ostali prihod**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Dobit od prodaje dugotrajne imovine	36	13
Prihod od najma	31	27
Prihod od kazni i naknada šteta	16	12
Ostali prihod	76	46
	<b>159</b>	<b>98</b>

**6 Troškovi prodane robe, materijala i energije**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Troškovi prodane robe	1.116	1.078
Troškovi energije	102	104
Trošak prodane električne energije	92	48
Troškovi materijala	29	31
Trošak prodaje aranžmana	15	11
	<b>1.354</b>	<b>1.272</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**7 Troškovi usluga**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Međusobno povezivanje u zemlji	242	298
Međusobno povezivanje u inozemstvu	284	202
Ostale usluge	217	210
	<b>743</b>	<b>710</b>

**8 Amortizacija i umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme	884	903
Amortizacija nematerijalne imovine	533	566
	1.417	1.469
Gubitak od umanjenja vrijednosti	80	23
	<b>1.497</b>	<b>1.492</b>

Detaljno objašnjenje troška amortizacije i gubitka od umanjenja vrijednosti dano je u bilješkama 15, 16 i 17.

**9 Troškovi osoblja**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Bruto plaće bez doprinosa iz plaća	593	604
Porezi, doprinosi i ostali troškovi plaća	168	177
Doprinosi iz plaća	145	148
Troškovi otpremnina (bilješka 27)	80	91
Dugoročna primanja zaposlenih	1	3
	<b>987</b>	<b>1.023</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**10 Ostali troškovi**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Troškovi licenci	315	324
Usluge održavanja	287	311
Najamnina (bilješka 31)	151	134
Troškovi promidžbe	120	114
Prodajne naknade	106	99
Ugovori o djelu	114	79
Vrijednosno usklađenje potraživanja od kupaca – neto (bilješka 21)	32	61
Pozivni centri i korisnička podrška	45	49
Poštanski troškovi	37	40
Ostali porezi i doprinosi	37	39
Obrazovanje i savjetovanje	31	33
Naknadno odobreni popusti kupcima	14	14
Dnevnice i ostali putni troškovi	13	13
Osiguranje	12	11
Troškovi stjecanja korisnika	10	4
Rezerviranja za naknade i rizike	9	(1)
Troškovi kazni i naknada šteta	7	8
Vrijednosno usklađenje zaliha	5	6
Gubitak od otuđenja dugotrajne imovine	1	1
Ostali troškovi poslovanja	64	70
	<b>1.410</b>	<b>1.409</b>

**11 Financijski prihodi**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Prihod od kamata	19	19
Pozitivne tečajne razlike	33	34
Prihod od prodaje obveznica	12	-
	<b>64</b>	<b>53</b>

**12 Financijski troškovi**

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Trošak kamata	93	59
Negativne tečajne razlike	44	17
Ostali financijski troškovi	7	12
	<b>144</b>	<b>88</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**13 Porez na dobit**

*a) Porez na dobit*

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Porez tekuće godine	256	227
Odgođeni porezni rashod	(22)	-
	<b>234</b>	<b>227</b>

*b) Usklađenje poreza na dobit i porezne stope*

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Dobit prije poreza	1.162	1.168
Porez na dobit od 20% (domaća stopa)	232	234
Porezni utjecaji od:		
Prihodi koji nisu predmet oporezivanja	(3)	(1)
Porezno nepriznati troškovi	6	4
Porezni učinak prenesenog poreznog gubitka za kojeg nije priznata odgođena porezna imovina	(7)	(11)
Ostalo	3	1
Utjecaj smanjenja porezne stope /i/	3	-
	<b>234</b>	<b>227</b>
Efektivna porezna stopa	20,14%	19,43%

/i/ Smanjenje stope poreza na dobit u Hrvatskoj s 20% na 18% stupa na snagu s 1. siječnja 2017. godine. Kao rezultat promjene porezne stope, relevantne pozicije odgođenih poreza ponovno su računane.

Grupa je u prethodnim razdobljima koristila porezne olakšice koje se odnose na reinvestiranje dobiti i povećanja dioničkog kapitala u istom iznosu. Ako se u budućnosti dionički kapital koji je uvećan reinvestiranjem dobiti smanji, to može dovesti do buduće porezne obveze za Grupu. Grupa vjeruje da neće nastati buduća porezna obveza. Dionički kapital uvećan je za iznos od 940 milijuna kuna u 2015. godini (bilješka 28).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**13 Porez na dobit (nastavak)**

Dijelovi i kretanja odgođene porezne imovine i obveza su sljedeći:

Odgođena porezna imovina i obveze priznate u:	31. prosinca 2016. godine	(odobrenje) / terećenje u 2016. godini	31. prosinca 2015. godine	(odobrenje) / terećenje u 2015. godini	31. prosinca 2014. godine
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
<i>Sveobuhvatnoj dobiti</i>					
Porezno nepriznata vrijednosna usklađenja	11	(4)	15	(6)	21
Umanjenje vrijednosti dugotrajne imovine	32	20	12	1	11
Ukalkulirane kamate na sudske sporove	1	(1)	2	(1)	3
Ostalo	15	(2)	17	1	16
	<u>59</u>	<u>13</u>	<u>46</u>	<u>(5)</u>	<u>51</u>
<i>Ostaloj sveobuhvatnoj dobiti</i>					
Aktuarski dobici i gubici	-	-	-	-	-
<b>Odgođena porezna imovina</b>	<b><u>59</u></b>	<b>13</b>	<b><u>46</u></b>	<b>(5)</b>	<b><u>51</u></b>
<i>Sveobuhvatnoj dobiti</i>					
Troškovi minulog rada			-	-	-
Alokacija kupovne cijene	33	(9)	42	(5)	47
	<u>33</u>	<u>(9)</u>	<u>42</u>	<u>(5)</u>	<u>47</u>
<i>Ostaloj sveobuhvatnoj dobiti</i>					
Aktuarski dobici i gubici	3	-	3	-	3
<b>Odgođena porezna obveza</b>	<b><u>36</u></b>	<b>(9)</b>	<b><u>45</u></b>	<b>(5)</b>	<b><u>50</u></b>

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 13 Porez na dobit (nastavak)

Odgođena porezna imovina se priznaje za sve odbitne privremene razlike do iznosa za koji je vjerojatno da će oporeziva dobit biti raspoloživa prema kojoj se odbitne privremene razlike mogu iskoristiti. Odgođena porezna imovina se ne diskontira. Od ukupnog iznosa odgođene porezne imovine, na kratkoročni dio odnosi se 23 milijuna kuna.

Odgođena porezna imovina se javlja s naslova umanjenja vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme, vrijednosnog usklađenja potraživanja i zaliha (materijal, trgovačka roba), ukalkuliranih i rezerviranih troškova te drugih privremenih razlika.

U Hrvatskoj ne postoji formalan postupak za potvrđivanje konačnog iznosa poreza prilikom podnošenja poreznih prijava za porez na dobit i PDV. Međutim, porezna obveza podliježe kontroli odgovarajućih poreznih organa u bilo kojem trenutku u narednih šest godina. Ograničenje od šest godina počinje s godinom koja slijedi nakon godine u kojoj je predana porezna prijava, npr. 2018. godina za poreznu obvezu za 2016. godinu.

Grupa nije priznala odgođenu poreznu imovinu u iznosu od 14 milijuna kuna u odnosu na gubitke koji iznose 80 milijuna kuna, a koji se može prenositi na buduće oporezive dobiti. Ti gubici odnose se na podružnice Grupe za koje se ne zna hoće li imati dovoljno buduće oporezive dobiti za ostvarenje navedene odgođene porezne imovine.

U 2015. godini je Porezna Uprava započela porezni nadzor poreza na dobit i povrata PDV-a nad HT-om za godinu koja je završila 31. prosinca 2014. godine. Porezni nadzor je još uvijek u postupku.

Gubici ističu u:	milijuni kuna
2017	48
2018	32
	<u>80</u>

#### 14 Zarada po dionici

Osnovne zarade po dionici izračunavaju se dijeljenjem dobiti pripisive redovnim dioničarima Grupe s vaganim prosječnim brojem redovnih dionica tijekom razdoblja.

Razrijeđene zarade po dionici jednake su osnovnim zaradama po dionici jer ne postoje potencijalne razrjeđive redovne dionice ili opcije.

Slijede podaci o dobiti i dionicama korištenim za izračun osnovnih i razrijeđenih zarada po dionici:

	2016. godina	2015. godina
Dobit godine pripisiva redovnim dioničarima Društva u milijunima kuna	934	925
Vagani prosječni broj redovnih dionica za osnovnu zaradu po dionici	81.884.604	81.884.604
	<u>11,40 kuna</u>	<u>11,30 kuna</u>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**15 Nematerijalna imovina**

	Dozvole	Softver	Goodwill	Ostala imovina	Investicije u tijeku	Ukupno
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2015. godine</b>						
Nabavna vrijednost	593	3.090	252	1.022	44	5.001
Ispravak vrijednosti	(231)	(2.533)	-	(515)	-	(3.279)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>362</b>	<b>557</b>	<b>252</b>	<b>507</b>	<b>44</b>	<b>1.722</b>
<b>Kretanja tijekom 2015. godine</b>						
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	362	557	252	507	44	1.722
Povećanja	-	182	-	218	97	497
Prijenosi	-	56	-	1	(57)	-
Amortizacija tekuće godine	(35)	(294)	-	(237)	-	(566)
Gubitak od umanjenja vrijednosti	-	(2)	-	-	-	(2)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>327</b>	<b>499</b>	<b>252</b>	<b>489</b>	<b>84</b>	<b>1.651</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2015. godine</b>						
Nabavna vrijednost	494	3.297	252	1.241	84	5.368
Ispravak vrijednosti	(167)	(2.798)	-	(752)	-	(3.717)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>327</b>	<b>499</b>	<b>252</b>	<b>489</b>	<b>84</b>	<b>1.651</b>
<b>Kretanja tijekom 2016. godine</b>						
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	327	499	252	489	84	1.651
Povećanja	2	169	-	330	110	611
Prijenosi	-	60	-	24	(65)	19
Amortizacija tekuće godine	(36)	(236)	-	(261)	-	(533)
Gubitak od umanjenja vrijednosti	-	(10)	-	-	-	(10)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>293</b>	<b>482</b>	<b>252</b>	<b>582</b>	<b>129</b>	<b>1.738</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>						
Nabavna vrijednost	497	3.361	252	1.300	129	5.539
Ispravak vrijednosti	(204)	(2.879)	-	(718)	-	(3.801)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>293</b>	<b>482</b>	<b>252</b>	<b>582</b>	<b>129</b>	<b>1.738</b>



## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 15 Nematerijalna imovina (nastavak)

U dugotrajnu nematerijalnu imovinu Grupe na dan 31. prosinca 2016. godine uključeno je pet dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra (bilješke 2.4. e) i 37 b)).

Investicije u tijeku uglavnom predstavljaju ulaganja u softver i korisničke licence.

Nematerijalna imovina s neograničenim vijekom trajanja sastoji se od branda Optima Telekoma d.d. Knjigovodstvena vrijednost na 31. prosinca 2016. godine iznosi 61 milijun kuna (31. prosinca 2015.: 61 milijun kuna).

#### *Povećanje nematerijalne imovine*

Značajnija povećanja nematerijalne imovine u izvještajnom razdoblju 2016. godine odnose se na kapitalizirane troškovi sadržaja u iznosu od 195 milijuna kuna, aplikativni, sistemski te softver za mrežnu tehnologiju i korisničke licence u iznosu od 169 milijuna kuna i kapitalizirane troškove elektroničke komunikacijske infrastrukture u iznosu 125 milijuna kuna.

#### *Gubitak od umanjenja vrijednosti*

Tijekom 2016. godine Grupa je umanjila vrijednost dugotrajne nematerijalne imovine u iznosu 10 milijuna kuna (2015. godina: 2 milijuna kuna).

#### *Otuđenje nematerijalne imovine*

Otuđenje nematerijalne imovine prvenstveno se odnosi na otuđenje kapitaliziranih troškova sadržaja u bruto iznosu 288 milijuna kuna i softvera u bruto iznosu od 170 milijuna kuna (2015. godina: 100 milijuna kuna).

#### *Testiranje umanjenja vrijednosti goodwilla*

Goodwill se alokira na jedinice stvaranja novca Grupe, utvrđene prema poslovnim segmentima. Sažetak alokacije goodwilla prema poslovnim segmentima nalazi se u nastavku.

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Privatni	55	55
Poslovni	107	107
Optima Telekom konsolidirano	90	90
	<b>252</b>	<b>252</b>

Ključne pretpostavke korištene za kalkulacije vrijednosti u uporabi su kako slijede:

	Optima Telekom konsolidirano		Privatni		Poslovni	
	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
Stopa rasta	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%
Diskontna stopa	9,79%	10,06%	8,93%	10,03%	8,93%	10,03%

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 15 Nematerijalna imovina (nastavak)

Nadoknadivi iznos jedinice koja generira novac temeljen je na kalkulaciji fer vrijednosti umanjene za troškove prodaje. Ključne pretpostavke na temelju kojih je određena vrijednost u uporabi jedinica koje stvaraju novac odraz su prošlog iskustva i očekivanog tržišnog razvoja, naročito kretanja prihoda, tržišnog udjela, troškova akvizicije i zadržavanja korisnika, kapitalnih izdataka i stope rasta. Stopa rasta nije viša od dugoročne prosječne stope rasta za industriju u kojoj jedinice koje stvaraju novac djeluju. Vagana prosječna stopa rasta je korištena za ekstrapolaciju novčanih tijekova nakon planiranog razdoblja i primijenjene su diskontne stope nakon poreza na projekcije novčanih tijekova. Troškovi centralnih funkcija (Uprava i administracija) alocirani su između segmenta za svrhe testa umanjenja na bazi interne alokacije sekundarnih troškova, temeljem definiranih planiranih internih proizvoda. Razdoblje predviđanja je 10 godina.

#### *Testiranje umanjenja vrijednosti branda*

Optima je registrirala ime i zaštitni znak 'Optima' kao intelektualno vlasništvo. Brand je nematerijalna imovina s neograničenim korisnim vijekom i godišnje se provodi testiranje umanjenja Branda koristeći engl. Relief from Royalty method. Vrijednost branda predstavlja neto sadašnju vrijednost procijenjenih budućih prihoda od branda, diskontiranih koristeći diskontnu stopu nakon poreza na projekcije novčanih tijekova. Izračun neto sadašnje vrijednosti uzima u obzir razdoblje predviđanja od pet i pol godina zajedno s razdobljem završetka kako bi se izračunala mogućnost branda da ostvari prihode u tom razdoblju. Korištene su stopa rasta projiciranih novčanih tijekova i diskontna stopa iste kao ključne pretpostavke korištene u testu umanjenja vrijednosti goodwill-a (za detalje vidjeti gore).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**16 Nekretnine, postrojenja i oprema**

	Zemljište i građevinski objekti milijuni kuna	Telekom postrojenja i oprema milijuni kuna	Alati, vozila, IT i uredska oprema milijuni kuna	Investicije u tijeku milijuni kuna	Ukupno milijuni kuna
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2015. godine</b>					
Nabavna vrijednost	2.239	12.482	1.009	318	16.048
Ispravak vrijednosti	(1.229)	(8.476)	(814)	(8)	(10.527)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>1.010</b>	<b>4.006</b>	<b>195</b>	<b>310</b>	<b>5.521</b>
<b>Kretanja tijekom 2015. godine</b>					
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	1.010	4.006	195	310	5.521
Povećanja	14	520	38	401	973
Prijenosi	6	214	12	(232)	-
Smanjenja	(10)	-	(2)	(2)	(14)
Amortizacija tekuće godine	(86)	(746)	(69)	-	(901)
Gubitak od umanjenja vrijednosti	-	(20)	-	(1)	(21)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>934</b>	<b>3.974</b>	<b>174</b>	<b>476</b>	<b>5.558</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2015. godine</b>					
Nabavna vrijednost	2.242	12.626	1.036	485	16.389
Ispravak vrijednosti	(1.308)	(8.652)	(862)	(9)	(10.831)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>934</b>	<b>3.974</b>	<b>174</b>	<b>476</b>	<b>5.558</b>
<b>Kretanja tijekom 2016. godine</b>					
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	934	3.974	174	476	5.558
Povećanja	24	606	28	339	997
Prijenosi	27	334	21	(390)	(8)
Smanjenja	(18)	(1)	-	-	(19)
Amortizacija tekuće godine	(80)	(734)	(68)	-	(882)
Gubitak od umanjenja vrijednosti	-	(70)	-	-	(70)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>887</b>	<b>4.109</b>	<b>155</b>	<b>425</b>	<b>5.576</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>					
Nabavna vrijednost	2.274	12.967	978	426	16.645
Ispravak vrijednosti	(1.387)	(8.858)	(823)	(1)	(11.069)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>887</b>	<b>4.109</b>	<b>155</b>	<b>425</b>	<b>5.576</b>

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 16 Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)

U investicije u tijeku Grupe uključeni su i veći rezervni dijelovi u iznosu od 60 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 16 milijuna kuna), neto od ispravka vrijednosti u iznosu od 0 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 1 milijun kuna).

Početkom 2001. godine Grupa je provela dodatne postupke kojima je dokazano pravo vlasništva nad zemljištem i građevinskim objektima prenesenim iz vlasništva društva HPT s.p.o. sukladno Zakonu o razdvajanju na dan 10. srpnja 1998. godine. Formalno registriranje prava vlasništva Grupe još je u tijeku.

Grupa nema značajnih nekretnina, postrojenja i opreme koju namjerava rashodovati ili prodati.

#### *Povećanja nekretnina, postrojenja i opreme*

Značajna povećanja tijekom 2016. godine odnose se na infrastrukturu i mrežnu opremu.

#### *Gubitak od umanjenja vrijednosti*

U 2016. godini Grupa je umanjila vrijednost nekretnina, postrojenja i opreme u iznosu od 70 milijuna kuna (2015. godine: 21 milijun kuna) uglavnom se odnose na promjenu opreme koja se nalazi kod korisnika zbog prelaska na moderniju tehnologiju. Nadoknadivi iznos ove opreme jednak je njenoj procijenjenoj fer vrijednosti umanjenoj za troškove prodaje, a određen je na temelju najboljih raspoloživih informacija na dan izvješća o financijskom položaju kako bi odrazio iznos koji bi Grupa mogla ostvariti prodajom ove imovine u transakciji između poznatih i voljnih strana, nakon umanjenja za troškove otuđenja. Mjerenje fer vrijednosti nalazi se u razini 3 kategorizacije prema MSFI 13. Vrijednosno umanjena imovina koristi se zajednički u poslovnom i privatnom segmentu.

#### *Otuđenje nekretnina, postrojenja i opreme*

Otuđenje nekretnina, postrojenja i opreme prvenstveno se odnosi na otuđenje telekomunikacijske opreme, starih alata, IT, uredske opreme i vozila u bruto iznosu od 731 milijuna kuna (2015. godina: 650 milijuna kuna).

#### *Vlasništvo nad distribucijsko-telekomunikacijskom infrastrukturom*

Iako je imovina (uključujući telekomunikacijsku kanalizaciju kao dio telekomunikacijske mreže) stečena prijenosom od pravnog prethodnika Društva, javne tvrtke HPT, putem Zakona o razdvajanju Hrvatske pošte i telekomunikacija i uložena u temeljni kapital pri stvaranju Društva od strane Republike Hrvatske 1. siječnja 1999. godine, u skladu s ostalim hrvatskim zakonima, dio mreže Grupe smatran nekretninama, a koji je poznat pod nazivom distributivna telekomunikacijska kanalizacija (DTK) nema svu potrebnu dokumentaciju (građevinske dozvole, uporabne dozvole i sl.), a njezin veći dio nije upisan u zemljišnim knjigama što bi moglo biti značajno pri dokazivanju vlasništva trećim stranama. Postoje događaji neovlaštenog ulaska u kanalizacijske sustave HT-a od strane konkurenata i određene tražbine nad vlasništvom te imovine od strane lokalnih organa vlasti (grad Zagreb) koji mogu imati materijalan utjecaj na financijska izvješća u slučaju da HT ne bude u mogućnosti dokazati svoja vlasnička prava na taj dio DTK-a. Menadžment HT-a smatra da je vjerojatnost nastanka navedenih okolnosti vrlo malo vjerojatna. Stoga u ovim financijskim izvješćima nisu po navedenom napravljena nikakva usklađenja.

Neto knjigovodstvena vrijednost telekomunikacijske kanalizacije Grupe na dan 31. prosinca 2016. godine iznosi 857 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 812 milijuna kuna).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**16 Nekretnine, postrojenja i oprema (nastavak)**

*Imovina u najmu*

Grupa kao najmoprimac u financijskom najmu ima telekomunikacijsku opremu u niže navedenim iznosima:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Trošak	84	48
Ispravak vrijednosti	(19)	(13)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>65</b>	<b>35</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**17 Ulaganje u nekretnine**

	milijuni kuna
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2015. godine</b>	
Nabavna vrijednost	101
Ispravak vrijednosti	(45)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>56</b>
<b>Kretanja tijekom 2015. godine</b>	
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	56
Povećanja	3
Amortizacija tekuće godine	(2)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>57</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2015. godine</b>	
Nabavna vrijednost	104
Ispravak vrijednosti	(47)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>57</b>
<b>Kretanja tijekom 2016. godine</b>	
Početna neto knjigovodstvena vrijednost	57
Povećanja	-
Prijenos na nekretnine, postrojenja i opremu	(11)
Amortizacija tekuće godine	(2)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>44</b>
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>	
Nabavna vrijednost	83
Ispravak vrijednosti	(39)
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>	<b>44</b>

Grupa je klasificiralo prazne objekte i neizgrađena zemljišta kao ulaganje u nekretnine.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 18 Ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela

Neto knjigovodstvena vrijednost ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela uključuje (financijski podaci za 2016. godinu odnose se na procijenjene vrijednosti jer društva HT d.d. Mostar i HP d.o.o. Mostar nisu izdali svoja financijska izvješća do datuma izdavanja financijskih izvješća HT Grupe):

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Zajednički pothvat HT d.d. Mostar:</i>		
Stanje na dan 1. siječnja	397	393
Ispravak greške prethodnih razdoblja	(22)	-
Udjel u dobitku	3	4
Isplaćena dividenda	(3)	-
Stanje na dan 31. prosinca	<u>375</u>	<u>397</u>
<i>Pridruženo društvo HP d.o.o. Mostar:</i>		
Stanje na dan 1. siječnja	2	2
Udjel u (gubitku) / dobitku	1	(1)
(Gubitak od umanjenja vrijednosti) / Povrat od gubitka od umanjenja vrijednosti	(1)	1
Stanje na dan 31. prosinca	<u>2</u>	<u>2</u>
	<b><u>377</u></b>	<b><u>399</u></b>

##### a) Ulaganje u zajednički pothvat:

Grupa u ulaganju u zajednički pothvat HT d.d. Mostar sa sjedištem u Federaciji Bosni i Hercegovini posjeduje vlasnički udjel od 39,1%. Osnovna djelatnost tog društva je pružanje telekomunikacijskih usluga.

Sve odluke koje donese Uprava, te sve odluke koje donese Nadzorni odbor trebaju biti odobrene od strane obaju većinskih dioničara. Iz tog razloga je ulaganje klasificirano kao zajednički pothvat. Ostatak društva u većini je vlasništvo Federacije Bosne i Hercegovine (50,10%).

Udjel Grupe u poslovnoj dobiti društva HT d.d. Mostar za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine priznat je u sveobuhvatnoj dobiti u iznosu od 3 milijun kuna (2015. godina: 4 milijuna kuna). U 2016. godini HT je uskladio knjigovodstvenu vrijednost ulaganja u HT d.d. Mostar u iznosu 22 milijuna kuna kao rezultat udjela Grupe u dobiti društva HT d.d. Mostar u prethodnim razdobljima kao posljedica pogrešnog prikazivanja odgođenog troška subvencioniranja korisnika u financijskim izvještajima HT d.d. Mostara.

U 2016. godini, HT je primio dividendu od HT-a d.d. Mostar u iznosu 3 milijuna kuna (2015. godina: nula).

##### b) Ulaganje u pridruženo društvo:

Grupa u pridruženom društvu HP d.o.o. Mostar sa sjedištem u Federaciji Bosni i Hercegovini posjeduje vlasnički udjel od 30,29%. Osnovna djelatnost pridruženog društva je pružanje poštanskih usluga.

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**18 Ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela (nastavak)**

Skraćeni prikaz udjela Grupe u kumulativnim financijskim informacijama ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela je kako slijedi:

*Sažeti izvještaj o financijskom položaju:*

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
	Procjenjeno	Ostvareno
<i>Zajednički pothvat HT d.d. Mostar:</i>		
<b>Kratkotrajni dio</b>		
Novac i novčani ekvivalenti	100	41
Ostala kratkotrajna imovina	231	231
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>	<b>331</b>	<b>272</b>
Financijske obveze	1	1
Ostale kratkoročne obveze	294	252
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>	<b>295</b>	<b>253</b>
<b>Dugotrajni dio</b>		
<b>Dugotrajna imovina</b>	<b>1.234</b>	<b>1.343</b>
Financijske obveze	10	11
Ostale obveze	16	28
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>	<b>26</b>	<b>39</b>
<b>Neto imovina</b>	<b>1.244</b>	<b>1.323</b>
<i>Pridruženo društvo HP d.o.o. Mostar:</i>		
<b>Kratkotrajni dio</b>		
Novac i novčani ekvivalenti	12	11
Ostala kratkotrajna imovina	16	31
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>	<b>28</b>	<b>42</b>
Financijske obveze	-	-
Ostale kratkoročne obveze	16	15
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>	<b>16</b>	<b>15</b>
<b>Dugotrajni dio</b>		
<b>Dugotrajna imovina</b>	<b>73</b>	<b>58</b>
Financijske obveze	-	-
Ostale obveze	1	2
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Neto imovina</b>	<b>84</b>	<b>83</b>



Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**18 Ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela (nastavak)**

<i>Sažeti izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti</i>	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Zajednički pothvat HT d.d. Mostar:</i>	Procijenjeno	Ostvareno
Prihodi	<u>809</u>	<u>807</u>
Amortizacija	(223)	(240)
Prihod od kamata	5	8
Rashodi od kamata	<u>-</u>	<u>(1)</u>
<i>Dobit prije oporezivanja</i>	(48)	9
<i>Porez na dobit</i>	<u>-</u>	<u>(3)</u>
<i>Neto dobit</i>	<u>(48)</u>	<u>6</u>
<i>Primljena dividenda</i>	3	-
<i>Pridruženo društvo HP d.o.o. Mostar:</i>		
Prihodi	<u>95</u>	<u>95</u>
Amortizacija	(3)	(3)
Prihod od kamata	1	1
Rashodi od kamata	<u>-</u>	<u>-</u>
<i>(Gubitak) prije oporezivanja</i>	2	(4)
<i>Porez na dobit</i>	<u>-</u>	<u>-</u>
<i>Neto dobit</i>	<u>2</u>	<u>(4)</u>
<i>Primljena dividenda</i>	-	-

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**18 Ulaganja koja se obračunavaju metodom udjela (nastavak)**

<i>Rekapitulacija sažetih financijskih informacija</i>	2016. godine milijuni kuna Procijenjeno	2015. godine milijuni kuna Ostvareno
<i>Zajednički pothvat HT d.d. Mostar</i>		
Početna neto imovina 1. siječnja	1.323	1.313
Dobit razdoblja	9	6
Ispravak greške prethodnih razdoblja	(57)	
Plaćena dividenda	(8)	-
Tečajna razlika	(23)	4
Završna neto imovina	<u>1.244</u>	<u>1.323</u>
<i>Udio u zajedničkom pothvatu 39,10%</i>		
Tečajne razlike	8	-
Vrijednosno usklađenje ulaganja	(120)	(120)
Knjigovodstvena vrijednost	<u>375</u>	<u>397</u>
<i>Pridruženo društvo HP d.o.o. Mostar</i>		
Početna neto imovina 1. siječnja	83	86
Dobit / (gubitak) razdoblja	2	(4)
Tečajna razlika	-	1
Završna neto imovina	<u>85</u>	<u>83</u>
<i>Udio u pridruženom društvu 30,29%</i>		
Tečajne razlike	1	1
Vrijednosno usklađenje ulaganja	(25)	(24)
Knjigovodstvena vrijednost	<u>2</u>	<u>2</u>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**19 Financijska imovina raspoloživa za prodaju**

Financijska imovina raspoloživa za prodaju, po fer vrijednosti, uključuje sljedeće:

<i>Izdavatelj</i>	<i>Kreditna ocjena</i>	<i>Valuta</i>	<i>Dospijeće</i>	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Tuzemna obveznica:</i>					
Vlada Republike Hrvatske	BB+	HRK	8. veljače 2017.	35	36
<i>Inozemne obveznice:</i>					
Vlada Kraljevine Nizozemske	AAA	EUR	15. srpnja 2025.	-	145
Vlada Republike Francuske	AA	EUR	25. svibnja 2024.	-	86
Vlada Republike Njemačke	AAA	EUR	15. svibnja 2023.	-	83
Vlada Republike Njemačke	AAA	EUR	4. rujna 2022.	-	83
Vlada Republike Austrije	AA+	EUR	20. listopada 2025.	-	79
Vlada Republike Njemačke	AAA	EUR	15. veljače 2025.	-	76
Vlada Kraljevine Nizozemske	AAA	EUR	15. travnja 2016.	-	76
Deutsche Telekom AG	BBB+	EUR	3. travnja 2020.	946	-
Ostalo				14	5
				<b>995</b>	<b>669</b>
Dugotrajni dio				949	591
Kratkotrajni dio				46	78
				<b>995</b>	<b>669</b>

Kamatna stopa na tuzemnu obveznicu iznosi 4,75 %. Kamatne stope na inozemne obveznice iznose do 0,049 %.

Procijenjena fer vrijednost obveznica na dan 31. prosinca 2016. godine određena je njihovom tržišnom vrijednošću ponuđenoj na aktivnom sekundarnom tržištu kapitala na dan izvješća o financijskom položaju te pripadaju u prvu hijerarhijsku kategoriju fer vrijednosti financijskih instrumenata. Nije bilo promjena unutar hijerarhijskih kategorija fer vrijednosti financijskih instrumenata u 2016. godini.

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**20 Zalihe**

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Trgovačka roba	86	82
Zalihe i rezervni dijelovi	25	28
	<b>111</b>	<b>110</b>

**21 Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja**

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Potraživanja od kupaca	95	70
Ostala potraživanja	26	28
Dugotrajni dio	121	98
Potraživanja od kupaca	1.276	1.162
Ostala potraživanja	52	52
Kratkotrajni dio	1.328	1.214
	<b>1.449</b>	<b>1.312</b>

Tijekom 2013. godine, Grupa je ušla u nekoliko predstečajnih nagodbi sa svojim dužnicima prema kojima je dio prijavljenih kratkotrajnih potraživanja od kupaca u postupku nagodbe pretvoreno u dugotrajna potraživanja (32 milijuna kuna) s dospijećima do 5 godina.

Analiza dospjeća potraživanja od kupaca je kako slijedi:

	Ukupno	Nedospjelo i neispravljeno	Dospjelo, ali vrijednosno neusklađeno				
			< 30 dana	31-60 dana	61-90 dana	91-180 dana	>180 dana
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
31. prosinca 2016.	1.276	894	278	40	17	36	11
31. prosinca 2015.	1.162	914	136	42	19	43	8

**Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine**

**21 Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja (nastavak)**

Na dan 31. prosinca 2016. godine, potraživanja u nominalnoj vrijednosti od 1.068 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 1.117 milijuna kuna) su potpuno vrijednosno usklađena te se uglavnom odnose na potraživanja starija od 180 dana.

Kretanja vrijednosnog usklađenja potraživanja bila su kako slijedi:

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Stanje na dan 1. siječnja	1.117	1.150
Zaduženje tijekom godine (bilješka 10)	90	120
Ukinuti neiskorišteni iznos (bilješka 10)	(58)	(59)
Isknjižena potraživanja	(81)	(94)
<b>Stanje na dan 31. prosinca</b>	<b>1.068</b>	<b>1.117</b>

**22 Plaćeni troškovi budućeg razdoblja**

Plaćeni troškovi budućeg razdoblja odnose se na unaprijed plaćene obveze po cesijama prema regulatorima u iznosu 177 milijuna kuna (2015. godine: 177 milijuna kuna).

**23 Novac, novčani ekvivalenti i bankovni depoziti**

*a) Novac i novčani ekvivalenti*

Novac i novčani ekvivalenti sastoje se od sljedećih iznosa:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Novac u banci i blagajni	1.261	2.057
Komercijalni papiri	982	-
Oročeni depoziti s dospijecem do 3 mjeseca	433	754
Osigurani depoziti (obrnuti REPO poslovi)	-	364
	<b>2.676</b>	<b>3.175</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**23 Novac, novčani ekvivalenti i bankovni depoziti (nastavak)**

*b) Pregled novca i novčanih ekvivalenata i oročenih depozita po valutama*

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
HRK	1.175	1.693
EUR	1.406	1.613
USD	76	79
BAM	19	18
GBP	-	2
	<b>2.676</b>	<b>3.405</b>

*c) Oročeni depoziti s dospijećem duljim od 3 mjeseca*

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Inozemna banka	-	230
Tuzemne banke	-	1
	-	<b>231</b>

*d) Garantni depoziti*

	Kratkoročni		Dugoročni	
	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Inozemna banka	11	17	26	43
Tuzemne banke	1	-	-	-
	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>43</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**23 Novac, novčani ekvivalenti i bankovni depoziti (nastavak)**

*e) Osigurani depoziti (obrnuti REPO poslovi)*

<i>Izdavatelj</i>	<i>Valuta</i>	<i>Dospijeće</i>	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Obrnuti REPO poslovi (bilješka 30 g)):</i>				
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	27. siječnja 2016.	-	177
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	18. travnja 2016.	-	117
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	22. veljače 2016.	-	90
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	14. siječnja 2016.	-	74
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	1. veljače 2016.	-	74
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	16. siječnja 2017.	160	-
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	14. veljače 2017.	118	-
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	23. siječnja 2017.	157	-
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	24. siječnja 2017.	172	-
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	24. ožujka 2017.	79	-
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	9. svibnja 2017.	76	-
Raiffeisen Bank Austria d.d.	HRK	18. svibnja 2017.	75	-
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	28. travnja 2017.	82	-
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	5. svibnja 2017.	127	-
Erste Steiermärkische Bank d.d.	HRK	21. travnja 2017.	85	-
			<b>1.131</b>	<b>532</b>

Kamatne stope na dan 31. prosinca 2016. godine na obrnute REPO poslove iznose do 0,35 %.

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**24 Obveze prema dobavljačima i ostale obveze**

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Ugovori za nabavu sadržaja	52	60
EKI ugovori	79	36
Dozvola za radiofrekvencijski spektar	9	15
Ostalo	8	32
	<hr/>	<hr/>
Dugoročni dio	148	143
	<hr/>	<hr/>
Obveze prema dobavljačima	1.278	1.279
Ugovori za nabavu sadržaja	164	175
PDV i ostali porezi	29	69
Obveze vezane uz plaće	64	65
Obveze iz predstečajne nagodbe	-	29
EKI ugovori	45	34
Dozvola za radiofrekvencijski spektar	9	8
Ostalo	26	42
	<hr/>	<hr/>
Kratkoročni dio	1.615	1.701
	<hr/>	<hr/>
	<b>1.763</b>	<b>1.844</b>
	<hr/>	<hr/>

**25 Prihodi budućih razdoblja**

	31. prosinca 2015. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Naknade za priključenje	-	2
Odgođeni prihod od najma opreme	19	-
	<hr/>	<hr/>
Dugoročni dio	19	2
	<hr/>	<hr/>
Unaprijed plaćeni bonovi	45	61
Naknade za priključenje	-	1
Ostalo	44	41
	<hr/>	<hr/>
Kratkoročni dio	89	103
	<hr/>	<hr/>
	<b>108</b>	<b>105</b>
	<hr/>	<hr/>



## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 26 Dugoročne obveze prema zaposlenicima

Dugoročna primanja zaposlenih uključuju naknade za odlazak u mirovinu u skladu s kolektivnim ugovorom. Jubilarne nagrade ukinute su tijekom 2014. godine. Dugoročna primanja zaposlenih utvrđuju se metodom projicirane kreditne jedinice. Dobici i gubici koji proizlaze iz promjena u pretpostavkama aktuara se priznaju kroz ostalu sveobuhvatnu dobit u razdoblju u kojem su nastali.

Dugoročna primanja zaposlenih sadrže i naknade za nagrađivanje zaposlenih koje su detaljnije opisane u bilješci 38. Kretanja obveza prikazanih u izvješću o financijskom položaju su sljedeća:

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Stanje na dan 1. siječnja	12	8
LTIP – Variable II (bilješka 38)	3	3
Kratkoročni dio dugoročnih primanja zaposlenika (bilješka 27)	(3)	-
Trošak tekućeg rada	1	3
Isplaćena primanja	(1)	(1)
Aktuarski dobici	-	(1)
<b>Stanje na dan 31. prosinca</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Otpremnine	2	2
LTIP – Variable II	10	10
	<b>12</b>	<b>12</b>

Na dan 31. prosinca 2016. godine kratkoročni dio rezervacije za LTIP programe iznosi 3 milijuna kuna.

Glavne aktuarske pretpostavke koje su korištene za određivanje obveze za naknade umirovljenja na dan 31. prosinca bile su kako slijedi:

	2016. godina u %	2015. godina u %
Diskontna stopa (godišnje)	3,00	4,15

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**27 Rezerviranja za ostale obveze i troškove**

	Sudski sporovi	Troškovi demontaže i obnove	Otpremnine	Varijabilni dio naknada zaposlenima	Neiskorišteni godišnji odmor	Ukupno
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
Stanje na dan 1. siječnja 2016. godine	28	28	4	70	8	138
Povećanja	15	-	80	94	4	193
Iskorištenje	(17)	-	(67)	(96)	(7)	(187)
Ukidanja	(6)	(13)	-	(2)	-	(21)
Kratkoročni dio obveza prema zaposlenicima (bilješka 26)	-	-	-	3	--	3
Trošak kamate	-	7	-	-	-	7
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2016. godine</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>69</b>	<b>5</b>	<b>133</b>
Dugoročni dio	20	22	-	-	-	42
Kratkoročni dio	-	-	17	69	5	91
	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>69</b>	<b>5</b>	<b>133</b>

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 27 Rezerviranja za ostale obveze i troškove (nastavak)

#### a) Sudski sporovi

Na dan 31. prosinca 2016. godine Grupa ima rezerviranja za nekoliko sudskih sporova i tužbi za koje je Uprava ocijenila da je vjerojatno da će biti riješeni protiv Grupe.

#### b) Troškovi demontaže i obnove

Troškovi demontaže i obnove prvenstveno nastaju u slučaju izgradnje telekomunikacijskih građevina na nekretninama trećih strana. Grupa svake godine preispituje potrebne rezervacije.

#### c) Otpremnine

Troškovi otpremnina i rezerviranja sastoje se od iznosa bruto otpremnina i ostalih povezanih troškova za zaposlenike kojima je bio raskinut ugovor o radu tijekom 2016. godine.

### 28 Dionički kapital

Odobren, izdan i u potpunosti plaćen registrirani dionički kapital:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
81.888.535 redovnih dionica bez nominalne vrijednosti	<u>9.823</u>	<u>9.823</u>

Broj izdanih dionica ostao je nepromijenjen u razdoblju između 1. siječnja 1999. godine i 31. prosinca 2016. godine.

U 2016. godini, Grupa nije kupovala vlastite dionice (2015. godina: 0). Grupa ukupno drži 2,966 vlastitu dionicu na dan 31. prosinca 2016. godine.

Temeljni kapital povećan je u 2015. godini u iznosu 940 milijuna kuna djelomice kroz reinvestiranu dobit 2014. godine u skladu s poreznim propisima (bilješka 13).

### 29 Zakonske rezerve

Zakonske rezerve predstavljaju rezerve propisane Zakonom o trgovačkim društvima u iznosu od 5% dobitka tekuće poslovne godine, sve dok te rezerve ne dosegnu visinu od 5% temeljnog kapitala. Zakonske rezerve koje ne prelaze navedeni iznos mogu se koristiti samo za pokrivanje gubitaka iz tekuće ili prethodnih godina. Ako zakonske rezerve društva iznose više od 5% temeljnog kapitala, tada se mogu koristiti i za povećanje temeljnog kapitala Grupe. Spomenute rezerve nisu raspoložive za isplatu.

### 30 Zadržana dobit

U 2016. godini Grupa je isplatila dividendu od 6,00 kuna po dionici (2015. godina: 7,00 kuna) u ukupnom iznosu od 491 milijuna kuna (2015. godina: 573 milijuna kuna).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**31 Ugovorne obveze**

*a) Ugovorne obveze za poslovni najam*

Grupa ima ugovorne obveze po ugovorima o poslovnom najmu zgrada, zemljišta, opreme i automobila.

Trošak poslovnog najma sastoji se od sljedećeg:

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Trošak tekuće godine (bilješka 10)	<u>151</u>	<u>134</u>

Buduće minimalne obveze po ugovorima o poslovnom najmu koji se ne mogu otkazati iznose:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Unutar jedne godine	149	137
Između 1 i 5 godina	341	381
Iznad 5 godina	<u>133</u>	<u>148</u>
	<b><u>623</u></b>	<b><u>666</u></b>

Ugovori se prvenstveno odnose na najam nekretnina i vozila.

*b) Ugovorne obveze za kapitalna ulaganja*

Grupa ima ugovorne obveze za kapitalna ulaganja kako slijedi:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Nematerijalna imovina	108	100
Nekretnine, postrojenja i oprema	<u>554</u>	<u>964</u>
	<b><u>662</u></b>	<b><u>1.064</u></b>

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 32 Nepredviđene obveze

U vrijeme sastavljanja ovih financijskih izvješća postoji nekoliko neriješeni pravni slučajevi protiv Grupe. Po mišljenju Uprave, rješavanje tih tužbi neće imati materijalno značajan negativan utjecaj na financijski položaj Grupe osim za određene tužbene zahtjeve za koja su napravljene rezervacije (bilješka 27).

Grupa se snažno brani u odnosu na sve sudske sporove i potencijalne sporove, uključujući regulatorna pitanja i sudske sporove sa zaposlenicima. U Hrvatskoj ne postoji praksa izricanja novčanih kazni u materijalno iznimno značajnim iznosima niti prema Zakonu o zaštiti tržišnog natjecanja niti prema presudama Prekršajnog suda. Radi nepostojanja relevantne sudske prakse te zbog činjenice da su postupci u tijeku, Grupa nije u mogućnosti procijeniti ishod.

#### *Postupak pred Agencijom za zaštitu tržišnog natjecanja vezano uz retransmisiju nogometnih utakmica*

Agencija za zaštitu tržišnog natjecanja (dalje: Agencija) je pokrenula, prema svojoj odluci od 3. siječnja 2013. godine, postupak protiv HT-a vezano uz moguću zlouporabu vladajućeg položaja na tržištu distribucije premium nogometnog sadržaja zbog činjenice da su ArenaSport kanali i premium sport sadržaji (kao što su Hrvatska nogometna liga – MAXtv Prva liga, UEFA Liga prvaka i UEFA Europska liga) raspoloživi samo putem MAXtv usluge.

Postupak je u tijeku.

Novčana kazna prema Zakonu o zaštiti tržišnog natjecanja je ograničena na iznos do 10 % godišnjeg prihoda Društva u posljednjoj godini za koju su financijska izvješća zaključena. Također, u skladu s praksom Agencije kazna je uobičajeno povezana s prihodima ostvarenim od usluga pruženih na konkretnom tržištu te kazna može iznositi do 30% prihoda od konkretne usluge. Na temelju rezultata za 2016. godinu, 30% od prihoda MAXtv usluge iznosilo bi 105 milijuna kuna.

#### *Spor o vlasništvu nad distribucijsko telekomunikacijskom kanalizacijom (DTK) s gradom Zagrebom*

Vezano uz telekomunikacijsku infrastrukturu navedenu u okviru nekretnina, postrojenja i opreme (bilješka 16), dana 16. rujna 2008. godine društvo Zagrebački Holding d.o.o. podružnica Zagrebački Digitalni Grad („ZHZDG“) podnijelo je tužbu protiv Društva. ZHZDG navodi da je Grad Zagreb vlasnik DTK na području grada Zagreba i traži plaćanje iznosa u visini od 390 milijuna kuna uvećanog za kamatu.

Tužba se temelji na tvrdnji da HT koristi DTK kojom upravlja tužitelj i da za to ne plaća naknadu

Dana 10. prosinca 2012. godine, Društvo je zaprimilo djelomičnu međupresudu i djelomičnu presudu u ovom predmetu kojom je utvrđeno da je HT obavezan plaćati ZHZDG-u naknadu za korištenje sustava DTK, te da će se do pravomoćnosti ove djelomične međupresude zastati s raspravljanjem o visini tužbenog zahtjeva. Nadalje, odbijen je tužbeni zahtjev kojim bi se utvrdilo da je Grad Zagreb vlasnik cijelog sustava DTK i druge komunalne infrastrukture za polaganje telekomunikacijskih instalacija na području Grada Zagreba, za potrebe komunikacijsko-informatičkih sustava i usluga. Odluka o troškovima ostavljena je za kasniju presudu. Protiv navedene presude Društvo je podnijelo žalbu 21. prosinca 2012. godine.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 32 Nepredviđene obveze (nastavak)

*Spor o vlasništvu nad distribucijsko telekomunikacijskom kanalizacijom (DTK) s gradom Zagrebom (nastavak)*

Dana 4. kolovoza 2015. godine, drugostupanjski Županijski sud u Varaždinu usvojio je žalbu HT-a te je predmet vratio sudu prvog stupnja na ponovno suđenje, u kojem tužitelj treba opravdati svoje pravo na tužbu, te odrediti (specificirati) tužbeni zahtjev protiv HT-a, tj. tužitelj treba odrediti koje trase, cijevi, na koji način, na kojim točno lokacijama i kroz koje razdoblje je koristio HT.

U lipnju 2016. godine tužitelj je povisio tužbeni zahtjev za dodatnih 90 milijuna kuna koja se odnosi na naknadu za korištenje DTK na području Grada Zagreba za period od 20. lipnja 2011. do 20. lipnja 2012, s ciljem da se izbjegne zastara potraživanja za utuženi period. Slijedom navedenog, tužbeni zahtjev sada ukupno iznosi 480 milijuna kuna, uvećano za kamate.

S obzirom na navedeni razvoj navedene tužbe, Uprava je zaključila da je vrlo mala vjerojatnost nastanka obveze za Društvo iz ovog slučaja, te kako nisu potrebna nikakva rezerviranja troškova u financijskim izvješćima vezana uz ovaj slučaj.

#### 33 Poslovni odnosi s povezanim društvima

Poslovni odnosi niže navedeni prvenstveno se odnose na društva u vlasništvu društva DTAG. Grupa ulazi u poslovne odnose u normalnom tijeku posla po uobičajenim tržišnim uvjetima. Ovi poslovni odnosi uključivali su slanje i primanje međunarodnog prometa prema i od navedenih društava tijekom 2016. i 2015. godine. Nadalje, društvo DTAG pružilo je tehničku podršku Grupi u vrijednosti od 7 milijuna kuna (2015. godine: 13 milijuna kuna).

Glavne transakcije s povezanim poduzećima tijekom 2016. i 2015. godine uključuju:

	Prihodi		Rashodi	
	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
<i>Povezano društvo:</i>				
<i>Krajnji vlasnik</i>				
Deutsche Telekom AG, Njemačka	82	49	127	126
<i>Zajednički pothvat</i>				
HT d.d. Mostar, Bosna i Hercegovina	7	6	6	4
<i>Ovisna društva krajnjeg vlasnika</i>				
Telekom Deutschland GmbH, Njemačka	16	10	12	11
T-Mobile Austria GmbH, Austrija	3	2	3	1
T-Systems International GmbH, Njemačka	4	3	14	6
Magyar Telekom Nyrt., Mađarska	6	6	5	3
Slovak Telecom a.s., Slovačka	13	4	-	-
Ostali	14	12	10	8
	<b>145</b>	<b>92</b>	<b>177</b>	<b>159</b>

**Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine**

**33 Poslovni odnosi s povezanim društvima (nastavak)**

Izvjешće o financijskom položaju sadrži sljedeća stanja koja proizlaze iz poslovanja s povezanim društvima:

	Potraživanja		Obveze	
	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Povezano društvo:</i>				
<i>Krajnji vlasnik</i>				
Deutsche Telekom AG, Njemačka	21	3	159	117
<i>Ovisna društva krajnjeg vlasnika</i>				
Telekom Deutschland GmbH, Njemačka	-	-	3	2
Magyar Telekom, Hungary	1	2	1	-
Slovak Telecom a.s., Slovačka	10	-	-	-
T-Systems International GmbH, Njemačka	-	-	6	2
Ostali	4	4	2	1
	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>171</b>	<b>122</b>

Na kraju godine, Grupa je kupila komercijalni papir krajnjeg vlasnika u iznosu od 982 milijuna kuna (bilješka 23).

Savezna Republika Njemačka je i izravan i neizravan dioničar i drži oko 32 posto udjela u temeljnom kapitalu DTAG-a. Zbog prosječne posjećenosti sastanaka dioničara, Savezna Republika Njemačka predstavlja solidnu većinu u sastancima dioničara DTAG-a, iako ima samo manjinski udio, što DTAG čini ovisnim društvom Savezne Republike Njemačke. Dakle, Savezna Republika Njemačka i društva kontrolirana od strane Savezne Republike Njemačke te društva nad kojima Savezna Republika Njemačka može ostvariti značajan utjecaj klasificirani su kao povezana društva DTAG-a, a time i Grupe.

Grupa nije u okviru svojih uobičajenih poslovnih aktivnosti imala transakcije koje su pojedinačno materijalne u financijskoj godini 2016. ili 2015. godine s društvima pod kontrolom Savezne Republike Njemačke društva te sa društvima nad kojima Savezna Republika Njemačka može ostvariti značajan utjecaj.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

### Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

#### 33 Poslovni odnosi s povezanim društvima (nastavak)

##### *Naknade članovima Nadzornog odbora*

Predsjednik Nadzornog odbora prima naknadu u iznosu od 1,5 prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu. Naknada zamjeniku predsjednika iznosi 1,25 prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu dok ostali članovi Nadzornog odbora dobivaju naknadu u iznosu od jedne prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu. Naknada članu Nadzornog odbora koji je ujedno i predsjednik Odbora za reviziju Nadzornog odbora iznosi 1,5 prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu. Naknada članu Nadzornog odbora koji je ujedno i član Odbora za reviziju Nadzornog odbora iznosi 1,25 prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu. Naknada članu Nadzornog odbora koji je ujedno i član Odbora za naknade i imenovanja Nadzornog odbora iznosi 1,25 prosječne neto plaće zaposlenika Društva isplaćene u prethodnom mjesecu.

Sukladno politici DTAG, predstavnici DTAG ne dobivaju naknadu za članstvo u Nadzornom odboru.

U 2016. godini Grupa je isplatila ukupan iznos od 0,8 milijuna kuna (2015. godina: 0,8 milijuna kuna) članovima Nadzornog odbora. Nisu se davali zajmovi članovima Nadzornog odbora.

##### *Naknade isplaćene ključnim članovima menadžmenta*

Ukupan iznos naknada ključnim članovima menadžmenta Grupe za 2016. godinu iznosi 38 milijuna kuna (2015. godina: 38 milijuna kuna). Ključni članovi menadžmenta su članovi Uprave Društva i ovisnih društava i operativni direktori Društva koje zapošljava Grupa.

Naknade ključnim članovima menadžmenta uključuju:

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Kratkoročna primanja zaposlenih	38	38
	<b>38</b>	<b>38</b>



# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 34 Ciljevi i politike upravljanja financijskim rizikom

Grupa je izložena međunarodnim tržištima usluga. Kao posljedica toga, na Grupu mogu utjecati promjene u tečajevima stranih valuta. Grupa također naplaćuje potraživanja od svojih korisnika uz odgodu i izložena je riziku neplaćanja. Niže su opisani ovi značajni rizici zajedno s metodama koje se koriste za upravljanje tim rizicima. Grupa ne koristi derivatne instrumente za upravljanje rizicima niti u špekulativne svrhe.

#### a) Kreditni rizik

Grupa nema značajnu koncentraciju kreditnih rizika kod jedne osobe ili grupe osoba sličnih svojstava. Grupa koristi postupke koji osiguravaju na trajnoj osnovi, da se usluge pružaju kupcima odgovarajuće kreditne sposobnosti i da se ne prekorači prihvatljiva granica kreditne izloženosti.

Grupa ne jamči za obveze trećih strana.

Grupa smatra da se njena maksimalna izloženost odražava u iznosu potraživanja (bilješka 21) umanjenom za ispravak vrijednosti koji je priznat na datum izvješća o financijskom položaju.

Nadalje, Grupa je izložena kreditnom riziku putem novčanih depozita u bankama. Na dan 31. prosinca 2016. godine, Grupa je surađivala sa sedamnaest banaka (2015. godine: dvadeset i jedna banka). Grupa je gotovo isključivo u devet banaka držala svoj novac i depozite. Za pet domaćih banaka u stranom vlasništvu, Grupa je primila garancije za depozite dane od strane matičnih banaka koje imaju minimalni rejting BBB+ ili garancije u obliku niskorizičnih državnih vrijednosnih papira. Upravljanje rizikom je usredotočeno na poslovanje sa najrespektabilnijim bankama u stranom i domaćem vlasništvu u tuzemstvu i inozemstvu te na svakodnevnom kontaktu sa bankama.

Kreditna kvaliteta financijske imovine, koja nije ni dospjela niti umanjena može se procijeniti na temelju povijesnih informacija o stopama naplativosti:

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Potraživanja za telekom usluge pružene domaćim kupcima	768	824
Potraživanja za telekom usluge pružene stranim kupcima	45	19
Ostala potraživanja od kupaca	81	71
<b>Kratkotrajna potraživanja</b>	<b>894</b>	<b>914</b>
Potraživanja po predstečajnim nagodbama	32	36
Potraživanja za robu	63	32
Ostala potraživanja	26	30
<b>Dugotrajna potraživanja</b>	<b>121</b>	<b>98</b>

Ostala kratkotrajna potraživanja su nedospjela i nisu vrijednosno usklađena.

Kreditna kvaliteta ostale financijske imovine (bilješka 35) podrazumijeva knjigovodstvene vrijednosti na datum izvještavanja.

**Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)**  
**Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine**

**34 Ciljevi i politike upravljanja financijskim rizikom (nastavak)**

*b) Rizik likvidnosti*

Politika Grupe je održati dovoljno novca i novčanih ekvivalenata ili imati na raspolaganju financijska sredstva putem odgovarajućeg iznosa kreditnih linija za ispunjenje njegovih obveza u doglednoj budućnosti.

Višak novca ulaže se uglavnom u financijsku imovinu raspoloživu za prodaju.

Iznosi prikazani u tablicu predstavljaju ugovorene nediskontirane novčane tijekove:

31. prosinca 2016. godine	manje od 3 mjeseca	3-12 mjeseci	1-5 godina	>5 godina
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	1.430	13	-	-
Kapitalizirana prava za sadržaj	58	169	69	-
Financijski najam	-	13	44	1
Posudbe od banaka	3	21	120	151
Kapitalizirana EKI prava	15	46	87	53
Obveze iz predstečajne nagodbe	-	-	-	-
Izdana obveznica	2	10	69	8
Ostale obveze	20	10	58	24
<b>31. prosinca 2015. godine</b>	<b>manje od 3 mjeseca</b>	<b>3-12 mjeseci</b>	<b>1-5 godina</b>	<b>&gt;5 godina</b>
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	1.488	5	10	12
Kapitalizirana prava za sadržaj	55	160	79	-
Financijski najam	-	5	10	1
Posudbe od banaka	3	9	113	180
Kapitalizirana EKI prava	10	29	43	34
Obveze iz predstečajne nagodbe	-	31	-	-
Izdana obveznica	1	3	64	24
Ostale obveze	-	8	49	22

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 34 Ciljevi i politike upravljanja financijskim rizikom (nastavak)

#### c) Rizik kamatne stope

Izloženost Grupe riziku promjena na tržištu kamatnih stopa vezana je prvenstveno uz financijsku imovinu raspoloživu za prodaju, novac i novčane ekvivalente te novčane depozite i obveze Grupe prema bankama.

Sljedeća tabela prikazuje osjetljivost dobiti nakon poreza Grupe na moguću promjenu kamatnih stopa, s nepromijenjenim ostalim varijablama (kroz utjecaj varijabilne kamatne stope na ulaganja):

	Povećanje / smanjenje bazni bodovi	Utjecaj na dobit nakon poreza milijuni kuna
Godina završena 31. prosinca 2016. godine		
HRK	+100	16
	-100	(16)
EUR	+100	19
	-100	(19)
Godina završena 31. prosinca 2015. godine		
HRK	+100	9
	-100	(9)
EUR	+100	10
	-100	(10)

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 34 Ciljevi i politike upravljanja financijskim rizikom (nastavak)

#### d) Rizik promjene tečaja

Funkcijska valuta Grupe je hrvatska kuna. Određena imovina i obveze denominirani su u stranim valutama koje se preračunavaju u kune po važećem srednjem tečaju Hrvatske narodne banke na datum izvješća o financijskom položaju. Razlike koje iz toga proizlaze se iskazuju kao prihod ili rashod u sveobuhvatnoj dobiti, ali ne utječu na kratkoročne novčane tijekove.

Značajan iznos depozita u bankama, financijske imovine raspoložive za prodaju i novčanih ekvivalenata, potraživanja i obveza denominiran je u stranim valutama, prvenstveno u eurima. Svrha tih depozita je zaštita obveza u stranim valutama i obveza indeksiranih prema stranim valutama od promjene tečaja stranih valuta. Sljedeća tabela prikazuje osjetljivost dobiti nakon poreza Grupe na moguću promjenu tečaja eura, s nepromijenjenim ostalim varijablama, zbog promjene u fer vrijednosti novčane imovine i obveza:

	Povećanje / smanjenje tečaj EUR-a	Utjecaj na dobit nakon poreza milijuni kuna
Godina završena 31. prosinca 2016. godine	+3% -3%	62 (62)
Godina završena 31. prosinca 2015. godine	+3 % -3 %	36 (36)

#### e) Procjena fer vrijednosti

Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju procjenjuje se na temelju njezine tržišne cijene na datum izvješća o financijskom položaju. Glavni financijski instrumenti Grupe koji nisu vrednovani po fer vrijednostima su potraživanja od kupaca, ostala potraživanja, dugotrajna potraživanja, obveze prema dobavljačima i ostale obveze. Povijesni trošak potraživanja i obveza, uključujući rezerviranja, koji podliježu uobičajenim uvjetima poslovanja približno je jednak njihovoj fer vrijednosti.

#### f) Upravljanje kapitalom

Primarni cilj upravljanja kapitalom Grupe je osigurati potporu poslovanju i maksimalizirati vrijednost dioničarima. Struktura kapitala Grupe odnosi se na dionički kapital koji se sastoji od upisanog kapitala, rezervi i zadržane dobiti i na dan 31. prosinca 2016. godine iznosi 12.047 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 11.641 milijuna kuna).

Grupa upravlja kapitalom i radi prilagodbe u svjetlu promjena ekonomskih uvjeta. Kako bi zadržala ili prilagodila strukturu kapitala, Grupa može prilagoditi isplate dividendi dioničarima, povrat kapitala dioničarima ili izdati novu emisiju dionica. Nije bilo promjena u ciljevima, politikama i procesima tijekom godina završenih 31. prosinca 2016. i 31. prosinca 2015. godine (bilješke 28 i 30).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**34 Ciljevi i politike upravljanja financijskim rizikom (nastavak)**

*g) Primljeni kolaterali*

Primljeni kolaterali za obrnute REPO poslove uključuju:

	Kreditna ocjena	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Inozemne obveznice:</i>			
Vlada Republike Njemačke	AAA	156	-
Vlada Republike Austrije	AA+	797	764
Vlada Republike Francuske	AA	200	154
		<b>1.153</b>	<b>918</b>

Gore navedeni iznosi iskazani su po fer tržišnoj vrijednosti. Primljeni kolaterali su razina 1 u kategorizaciji prema MSFI13.

*h) Netiranja*

*i) Sljedeća financijska imovina i financijske obveze su predmet netiranja:*

	Potraživanja od kupaca		Obveze prema dobavljačima	
	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Bruto priznati iznosi	106	66	240	185
Iznosi netiranja	(60)	(54)	(60)	(54)
	<b>46</b>	<b>12</b>	<b>180</b>	<b>131</b>

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
 Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**35 Financijski instrumenti**

Tabela prikazuje usporedbu po kategoriji knjigovodstvene vrijednosti i fer vrijednosti financijskih instrumenata Grupe:

	Knjigovodstvena vrijednost		Fer vrijednost	
	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
<i>Financijska imovina:</i>				
Novac i novčani ekvivalenti	2.676	3.175	2.676	3.175
Garantni depoziti, kratkoročni	12	17	12	17
Oročeni depoziti	-	231	-	231
Imovina raspoloživa za prodaju, dugotrajna	949	591	949	591
Imovina raspoloživa za prodaju, kratkotrajna	46	78	46	78
Osigurani depoziti	1.131	532	1.131	532
Garantni depoziti, dugoročni	26	43	26	43
Potraživanja od kupaca – kratkotrajna i dugotrajna	1.371	1.232	1.371	1.232

Fer vrijednost financijske imovine osim financijske imovine raspoložive za prodaju klasificirana je kao razina 3 fer vrijednosti u hijerarhiji fer vrijednosti zbog uključivanja inputa koji nisu vidljivi kao što je kreditni rizik druge ugovorne strane. Financijska imovina raspoloživa za prodaju spada u razinu 1 (bilješka 19). Procijenjeno je da fer vrijednosti u razini 3 hijerarhije fer vrijednosti odgovaraju njihovim knjigovodstvenim vrijednostima.

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**36 Posudbe**

	Knjigovodstvena vrijednost		Fer vrijednost	
	31. prosinca	31. prosinca	31. prosinca	31. prosinca
	2016.	2015.	2016.	2015.
	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna	milijuni kuna
Bankovni krediti	198	208	198	208
Izdana obveznica	64	71	64	71
Financijski najam	42	11	42	11
<b>Dugoročne</b>	<b>304</b>	<b>290</b>	<b>304</b>	<b>290</b>
Bankovni krediti	9	-	9	-
Izdana obveznica	7	-	7	-
Financijski najam	13	4	13	4
<b>Kratkoročne</b>	<b>29</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>4</b>
<b>Ukupno</b>	<b>333</b>	<b>294</b>	<b>333</b>	<b>294</b>

Fer vrijednost posudbi izračunata je diskontiranjem očekivanih budućih novčanih tijekova po prevladavajućim kamatnim stopama i pripada razini 2 hijerarhije fer vrijednosti financijskih instrumenta, osim za obveznice koje su na razini 1. Ponderirana prosječna kamatna stopa na posudbe iznosi 4,53 % na 31. prosinca 2016. godine (31. prosinca 2015. godine: 4,54%).

Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)  
Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

**36 Posudbe (nastavak)**

*Valutna struktura financijskih obveza*

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
HRK	64	72
EUR	198	207
	<b>262</b>	<b>279</b>

*Izdana obveznica*

Temeljem predstečajne nagodbe, obveznice su dužnički vrijednosni papiri s višekratnim dospijećima. U razdoblju od 30. svibnja 2014. do 30. svibnja 2017. Grupa će polugodišnje isplaćivati kamatu koja će se obračunavati prema kamatnoj stopi od 5,25 % godišnje, a glavnica će se isplatiti od 30. svibnja 2017. do 30. svibnja 2022. godine.

*Pregled obveza po financijskim najmovima*

	31. prosinca 2016. milijuni kuna	31. prosinca 2015. milijuni kuna
Dospijeće obveza po financijskim najmovima		
Unutar jedne godine	13	5
Između jedne i pet godina	44	10
Nakon pet godina	1	1
<b>Minimalna plaćanja najma</b>	<b>58</b>	<b>16</b>
Buduće promjene financiranja	(2)	(1)
<b>Priznato kao obveza</b>	<b>56</b>	<b>15</b>
Sadašnja vrijednost obveza po financijskom najmu:		
Unutar jedne godine	13	4
Između jedne i pet godina	42	10
Nakon pet godina	1	1
<b>Minimalna plaćanja najma</b>	<b>56</b>	<b>15</b>



# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 37 Ovlaštenje za pružanje usluga i naknade

Grupa je stranka u sljedećim Ovlaštenjima za usluge koji nisu u opsegu IFRIC-a 12:

a) *Ovlaštenje za pružanje usluga elektroničkih komunikacija u nepokretnoj i pokretnoj mreži*

Dana 1. srpnja 2008. godine stupio je na snagu Zakon o elektroničkim komunikacijama koji je uveo institut općeg ovlaštenja za sve elektroničke komunikacijske usluge i mreže. U međuvremenu, stupile su na snagu četiri izmjene i dopune Zakona o elektroničkim komunikacijama, objavljene u Narodnim novinama br. 90/11, 133/12, 80/13 i 71/14. Prema članku 32. Zakona o elektroničkim komunikacijama Društvo je ovlašteno pružati sljedeće usluge elektroničke komunikacije temeljem opće ovlasti zadnji puta ažurirane 3. studenog 2015. godine:

- javno dostupna telefonska usluga u nepokretnoj elektroničkoj komunikacijskoj mreži,
- javno dostupna telefonska usluga u pokretnoj elektroničkoj komunikacijskoj mreži,
- davanje u najam elektroničke komunikacijske mreže i/ili vodova,
- usluga prijenosa slike, govora i zvuka putem elektroničkih komunikacijskih mreža (što isključuje usluge radiodifuzije),
- usluge s posebnom tarifom i besplatnog poziva,
- usluga davanja pristupa internetu,
- usluge prijenosa govora putem interneta,
- davanje pristupa i zajedničkog korištenja elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme,
- usluge u satelitskoj službi,
- davanje obavijesti (informacija) o brojevima svih pretplatnika javno dostupnih telefonskih usluga u Republici Hrvatskoj,
- izdavanje sveobuhvatnog javno dostupnog imenika svih pretplatnika u Republici Hrvatskoj, i
- ostale usluge.

HAKOM je 26. veljače 2013. godine Društvo izdao posebno ovlaštenje za obavljanje poslova sravnjivanja računa za pružanje elektroničkih komunikacijskih usluga u pomorskom prometu na rok od 10 godina, odnosno do 26. veljače 2023. godine.

U skladu s odlukom HAKOM-a od 23. rujna 2015. godine, Društvo je određeno operaterom univerzalnih usluga na području Republike Hrvatske za razdoblje u trajanju od četiri godine, u kojem razdoblju je dužno pružati sljedeće univerzalne usluge:

- pristup javnoj komunikacijskoj mreži i javno dostupnim telefonskim uslugama na nepokretnoj lokaciji, što omogućuje govornu komunikaciju, komunikaciju putem telefaksa i podatkovnu komunikaciju, uz brzine prijenosa podataka koje omogućuju djelotvoran pristup Internetu, uzimajući u obzir raširene tehnologije kojima se koristi većina pretplatnika, kao i tehnološku ostvarivost,
- postavljanje javnih telefonskih govornica ili drugih javno dostupnih pristupnih točaka za javnu govornu uslugu na javnim mjestima dostupnima u svako doba u skladu s razumnim potrebama krajnjih korisnika usluga u pogledu zemljopisne pokrivenosti, kakvoće usluge, broja javnih telefonskih govornica ili drugih javno dostupnih pristupnih točaka i njihove dostupnosti osobama s invaliditetom,
- posebne mjere za osobe s invaliditetom, uključujući pristup uslugama iz točaka 1. i 2., uključujući pristup hitnim službama, na jednak način kakvim pristupaju drugi krajnji korisnici usluga, i
- posebni cjenovni sustavi prilagođeni potrebama socijalno ugroženih skupina krajnjih korisnika usluga, a koji obuhvaćaju uslugu iz točke 1. gore.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 37 Ovlaštenje za pružanje usluga i naknade (nastavak)

#### a) *Ovlaštenje za pružanje usluga elektroničke komunikacije u nepokretnoj i pokretnoj mreži (nastavak)*

Prema kasnijoj odluci HAKOM-a, Društvo više nije određena operaterom univerzalnih usluga za uslugu pristupa krajnjih korisnika barem jednom sveobuhvatnom imeniku svih pretplatnika javno dostupnih telefonskih usluga, no Grupa će nastaviti pružati tu uslugu na tržišnoj osnovi.

#### b) *Ovlaštenje za uporabu radiofrekvencijskog spektra*

HAKOM je Društvu izdao sljedeća ovlaštenja za uporabu radiofrekvencijskog spektra za javne mreže pokretnih elektroničkih komunikacija:

- dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra u 900 MHz i 1800 MHz frekvencijskim područjima, vrijedi od 1. prosinca 2011. godine do 18. listopada 2024. godine,
- dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra u 2100 MHz frekvencijskom području, vrijedi od 1. siječnja 2010. godine do 18. listopada 2024. godine,
- dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra u 800 MHz frekvencijskom području, vrijedi od 29. listopada 2012. godine do 18. listopada 2024. godine,
- dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra u 800 MHz frekvencijskom području, vrijedi od 6. studenoga 2013. godine do 18. listopada 2024. godine, i
- dozvola za uporabu radiofrekvencijskog spektra u 1800 MHz frekvencijskom području, vrijedi od 22. prosinca 2014. godine do 18. listopada 2024. godine.

HAKOM je Društvu izdao i dozvole za uporabu radiofrekvencijskog spektra za satelitske usluge (DTH usluge), vrijede od 12. kolovoza 2015. godine do 11. kolovoza 2020. godine.

#### c) *Naknade za pružanje usluga elektroničke komunikacije*

Prema Zakonu o elektroničkim komunikacijama Grupa je dužna plaćati naknade za uporabu adresa i brojeva, radiofrekvencijskog spektra te za obavljanje drugih poslova HAKOM-a u skladu s pravilnicima HAKOM-a i Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture. Njima je propisan izračun i iznos naknada. Ove naknade plaćaju se za tekuću godinu, odnosno za razdoblje od godine dana unaprijed (u slučaju naknada za pravo uporabe radiofrekvencijskog spektra).

Grupa je u 2016. godini platila sljedeće naknade:

- naknade za uporabu adresa, brojeva i radiofrekvencijskog spektra prema pravilniku Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture (u korist državnog proračuna, Narodne novine br. 154/08, 28/09, 97/10, 92/12, 62/14, 147/14, 138/15 i 77/16),
- naknade za uporabu dodijeljenog radiofrekvencijskog spektra u skladu s Odlukom o odabiru najpovoljnijeg ponuđača u postupku javne dražbe od 6. studenog 2013. godine i
- naknade za uporabu adresa i brojeva, radiofrekvencijskog spektra i za obavljanje drugih poslova HAKOM-a, prema pravilniku HAKOM-a (u korist HAKOM-a, Narodne novine br. 122/15).

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak) Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### **37 Ovlaštenje za pružanje usluga i naknade (nastavak)**

#### *d) Audiovizualne usluge i usluge elektroničkih medija*

Prema izmjenama Zakona o audiovizualnim djelatnostima, koje su stupile na snagu u srpnju 2011. godine, Grupa je obvezna plaćati naknadu u iznosu od 2% ukupnog godišnjeg bruto prihoda ostvarenog obavljanjem audiovizualne djelatnosti na zahtjev u svrhu osiguravanja sredstava za provedbu Nacionalnog programa.

Pored navedenog, Grupa je (kao operater javnih komunikacijskih mreža), obvezna plaćati i naknadu u iznosu od 0,8% ukupnog godišnjeg bruto prihoda ostvarenog u prethodnoj kalendarskoj godini obavljanjem djelatnosti prijenosa i/ili retransmisije audiovizualnih programa i njihovih dijelova u javnim komunikacijskim mrežama, a što obuhvaća internetsku i kabelsku distribuciju, u svrhu osiguravanja sredstava za provedbu Nacionalnog programa.

Prema Zakonu o elektroničkim medijima koji je stupio na snagu 29. prosinca 2009. godine, Grupa je obvezna plaćati naknadu od 0,5% ukupnoga godišnjeg bruto prihoda ostvarenog u prethodnoj godini obavljanjem djelatnosti pružanja audiovizualnih medijskih usluga na zahtjev i djelatnosti pružanja usluga elektroničkih publikacija.

Licence nisu izdane svim članicama Grupe.

#### *e) Infrastruktura za elektroničku komunikaciju i povezana oprema*

Društvo je kao infrastrukturni operater obvezna plaćati naknade za korištenje zemljišta za svoju EKI u visini koju je ugovorio s vlasnicima zemljišta ili u iznosima utvrđenim posebnim propisima. Zakonom o elektroničkim komunikacijama, jednim od posebnih propisa, uređuje se pravo puta kao pravo korištenja tuđih nekretnina za EKI. Naknade za pravo puta određene su Pravilnikom o potvrdi i naknadama za pravo puta (Narodne novine br. 152/11, 151/14) koji je usvojen od strane HAKOM-a u prosincu 2011. godine, a koji je na snazi od 4. siječnja 2012. godine. Naknada za korištenje zemljišta za EKI se računa prema površini zemljišta koja se koristi za postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme.

#### *f) Opskrba električnom energijom*

Hrvatska energetska regulatorna agencija (HERA) je dana 16. listopada 2016. godine Društvu izdala produženje dozvole za obavljanje energetske djelatnosti opskrbe električnom energijom na razdoblje od 5 godina.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak) Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 38 Plaćanja temeljena i netemeljena na dionicama

Na razini Grupe trenutno su aktualni sljedeći dugoročni planovi nagrađivanja: HT Variable II 2013, HT Variable 2014 i Lead to Win 2015 i Lead to Win 2016.

Lead to Win je novi DT-ov model upravljanja učinkom za top menadžere, adaptiran za lokalne potrebe, koji uključuje: upravljanje ciljevima, procjena potencijala i učinka (PPR) i sustav nasljeđivanja. Ovaj model je baziran na transparentnoj povezanost između procjene učinka i nagrada za kratkoročni bonus, LTI (dugoročni plan stimulacija) i SMP (Share matching Plan) plan dodjele bonus dionica, temeljen na dionici DT-a. Pravo na sudjelovanje i odobreni iznos za sudjelovanje ovise o individualnom učinku i definiranoj razini svake menadžerske pozicije tzv. MG (Management group) razini (MG1 – MG3), s tim da MG 1 predstavlja najvišu razinu menadžerske pozicije.

LTI plan, kao dio modela Lead to Win za 2016. godine grupe Deutsche Telekom (u nastavku DT Grupa) predstavlja globalni instrument naknade na razini DT Grupe. Cilj LTI plana za 2016. godinu jest pojačanje spremnosti za preuzimanje poduzetničke suodgovornosti i poistovjećenje s DT Grupom, čime se srednjoročno i dugoročno povećava vrijednost DT Grupe, što vodi do boljeg usklađenja interesa rukovodstva i dioničara. Trajanje LTI 2016 plana obuhvaća razdoblje od 1. siječnja 2016. do 31. prosinca 2019.

HT Varijabla II 2012 je istekla je na dan 31. prosinca 2015. godine, te je odlukom Nadzornog odbora utvrđeno ukupno ostvarenje ciljeva od 11,5%. Sukladno tom ostvarenju, sudionicima su u lipnju 2016. godine isplaćene nagrade.

HT Variable II 2013 i HT Variable II 2014 temelje se na novčanim isplatama, s četiri cilja jednake težine koji se ne mogu mijenjati za vrijeme trajanja plana. Dva cilja su financijski ključni pokazatelji poslovanja, prilagođena zarada po dionici (EPS) i prilagođeni poslovni povrat angažiranog kapitala (ROCE), treći i četvrti cilj su zadovoljstvo korisnika i zaposlenika. Trajanje planova iznosi po četiri godine, a s početkom od 1. siječnja svake godine.

Po isteku trajanja plana, Nadzorni Odbor HT-a utvrđuje je li postignut svaki od ciljeva, a Uprava HT-a prema nalazu Nadzornog Odbora HT-a, određuje i objavljuje stupanj ostvarenja ciljeva.

Iznos nagrade Variable II za međunarodne poslovne lidere (BLT) određen je iznosom u individualnom ugovoru, a za ostale sudionike je to 30% ili 20% ugovorene godišnje plaće sudionika na početku plana, a ovisno o razini menadžmenta sudionika plana i odluci Nadzornog odbora. Godišnjom plaćom sudionika smatra se godišnji iznos ukupne fiksne plaće i godišnji iznos varijabilne plaće u slučaju 100% ostvarenja ciljeva.

Variable II nudi mogućnost premašivanja iznosa predviđenih za nagradu, uz ograničenje od 150% iznosa nagrade po cilju. Ciljevi su međusobno neovisni, stoga se svaki cilj procjenjuje zasebno. Mogući prebačaji kao i podbačaji u odnosu na ciljeve uzimaju se u obzir gradacijski po parametru svakog cilja.

## Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 38 Plaćanja temeljena i netemeljena na dionicama (nastavak)

LTI kao dio Lead to Win Programa 2015 i 2016 također se temelji na novčanim isplatama, a iznos nagrade ovisi o menadžerskoj grupi (MG) kojoj pripada pozicija sudionika, kao i o ocjenama radnog učinka, s time da sudionik može biti smo onaj koji je ostvario ocjenu radnog učinka barem 3 (raspon ocjena je od 1 do 5). Na taj način iznos sudjelovanja je u rasponu od 10% do 30% ugovorene godišnje plaće ovisno i o MG i o ocjeni radnog učinka. Dotični iznos konvertira se u „fantomske“ (fiktivne) dionice DTAG-a i dodjeljuje se sudioniku u vidu dionica. Broj „fantomskih“ (fiktivnih) dionica temelji se na četiri jednako ponderirana cilja, koji se određuju na početku trajanja četverogodišnjeg plana, a na kraju razdoblja, dobiven ukupni broj „fantomskih“ (fiktivnih) dionica koji ovisi o ostvarenju definiranih ciljeva, ponovo se konvertira u gotovinski iznos koji se isplaćuje sudionicima plana. Za svaku godišnju tranšu određuje se privremena vrijednost. Valuta plana je Euro, a četiri definirana cilja predstavljaju ciljeve DT grupe.

Ciljevi su: ROCE (povrat na angažirani kapital), EPS (prilagođena dobit po dionici), CSAT (zadovoljstvo korisnika) i ESAT (zadovoljstvo zaposlenika). Ciljevi imaju koridor ostvarenja ciljeva između 0% i 150%, a dodijeljene dionice (osnovni broj) odgovaraju ostvarenju cilja od 100%.

Na kraju svake godine, Nadzorni odbor DTAG-a utvrđuje ostvarenje ciljeva. Na temelju razina ostvarenja, Uprava DTAG-a utvrđuje ostvarenja ciljeva za sudionike plana DTAG-a i komunicira ih prema sudionicima plana. Na temelju toga, odgovorna tijela ili odbori u društvima sudionicima poduzimaju mjere koje su potrebne za dotična društva.

MSP (Matching Share Plan) je model prema kojem sudionik može dobiti dionice HT-a nakon isteka četverogodišnjeg razdoblja. Sudionik je obavezan uložiti od 10% do 33,33% isplaćene godišnje bruto varijabilne plaće u dionice HT-a. Sudionik će primiti jednu dodatnu dionicu za svaku kupljenu pod uvjetom da ih drži neprekidno najkraće četiri godine od datuma kupnje (razdoblje ostvarivanja prava).

Kao dio Lead to Win Programa 2015 i 2016, uveden je i Share matching Plan (SMP), plan dodjele bonus dionica za menadžere koji obuhvaća skupinu menadžera u Management Groupama - MG1, MG 2 i MG 3. Plan dodjele bonus dionica je dugoročni dobrovoljni instrument naknade koji menadžere čini vlasnicima DTAG društva i omogućuje im da imaju koristi od uspjeha DT dionice. Iznos dobrovoljnog osobnog ulaganja kreće se između 10% i jedne trećine bruto iznosa kratkoročnog bonusa isplaćenog za prethodnu godinu. Trajanje SMP-a za 2016. obuhvaća razdoblje od 1. srpnja 2016. do 30. lipnja 2020. godine. Sudionik plana mora zadržati dionice DTAG-a kupljene u sklopu dobrovoljnog osobnog ulaganja u razdoblju zabrane trgovanja, a dionice će nositi odgovarajuću oznaku zabrane trgovanja. Po završetku trajanja plana sudioniku plana dodjeljuju se besplatne dionice DTAG-a. Omjer između broja dionica kupljenih u sklopu dobrovoljnog osobnog ulaganja i broja besplatnih bonus dionica ovisi o osobnom učinku sudionika plana.

Usluge zaposlenika priznaju se kao trošak na pro rata osnovi tijekom razdoblja ostvarivanja prava. Društvo mjeri vrijednost usluga sudionika plana indirektno, u odnosu na fer vrijednost odobrenih glavnčkih instrumenata. Fer vrijednost mjeri se na datum odobrenja koristeći važeće tržišne cijene.

# Bilješke uz konsolidirana financijska izvješća (nastavak)

## Za godinu završenu 31. prosinca 2016. godine

### 38 Plaćanja temeljena i netemeljena na dionicama (nastavak)

Svi dobici i troškovi proizašli iz promjena rezerviranja za sve LTIP planove priznatih za primljene usluge zaposlenika tijekom godine prikazani su kako slijedi:

	2016. godina milijuni kuna	2015. godina milijuni kuna
Troškovi	(1)	(2)
	<b>(1)</b>	<b>(2)</b>

### 39 Naknade revizorima

Revizori financijskih izvješća Grupe pružili su u 2016. godini usluge u vrijednosti od 5 milijuna kuna (2015. godina: 4,8 milijuna kuna). Usluge u 2016. i 2015. godini uglavnom se odnose na troškove revizija i pregleda financijskih izvješća, te revizije financijskih izvješća pripremanih za regulatorne potrebe.

### 40 Događaji nakon izvještajnog datuma

U siječnju 2017. godine Grupa je potpisala kupoprodajni ugovor o kupnji većinskog udjela u društvu Crnogorski Telekom AD Podgorica od društva Magyar Telekom NYRT, Mađarska. Transakcija će biti provedena kroz kupnju društva posebne namjene koje ima 76,5283% udjela u društvu Crnogorski Telekom AD Podgorica. Obzirom da su sva društva koja sudjeluju u ovoj transakciji dio DT Grupe, Grupa namjerava vrednovati svu stečenu imovinu, preuzete obveze i nekontrolirajuće interese u procesu preuzimanja korištenjem ranije korištenih računovodstvenih politika. Fer vrijednost prenesene naknade u ovoj transakciji iznosi 933 milijuna kuna. Preliminarna procijenjena vrijednost neto imovine u trenutku stjecanja iznosi 1.143 milijuna kuna.