



**HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d. Zagreb**

Godišnji konsolidirani financijski izvještaji i

Izvešće neovisnog revizora

za 2014. godinu

## Sadržaj

---

	<i>Stranica</i>
Odgovornost za konsolidirane financijske izvještaje	1
Izješće neovisnog revizora	2-3
Konsolidirani Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	4-5
Konsolidirana Bilanca/Konsolidirani Izvještaj o financijskom položaju	6-7
Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala	8
Konsolidirani izvještaj o novčanim tijekovima	9-10
Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje	11-95

## Odgovornost za konsolidirane financijske izvještaje

---

Uprava društva Hrvatska elektroprivreda d.d., Zagreb, Ulica grada Vukovara 37, (dalje u tekstu Društvo) je dužna osigurati da godišnji konsolidirani financijski izvještaji za 2014. godinu budu sastavljeni u skladu sa Zakonom o računovodstvu (NN 109/07, 54/13) i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su na snazi u Europskoj uniji, tako da pružaju istinit i objektivni prikaz konsolidiranog financijskog stanja, konsolidiranih rezultata poslovanja, konsolidiranih promjena kapitala i konsolidiranih novčanih tijekova Društva za to razdoblje.

Na temelju provedenih istraživanja, Uprava opravdano očekuje da Društvo ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Sukladno tomu, Uprava je izradila konsolidirane financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja Društva.

Pri izradi konsolidiranih financijskih izvještaja Uprava je odgovorna:

- za odabir i potom dosljednu primjenu odgovarajućih računovodstvenih politika;
- za davanje razumnih i razboritih prosudbi i procjena;
- za primjenu važećih standarda financijskog izvještavanja i za objavu i objašnjenje u konsolidiranim financijskim izvještajima svakog odstupanja koje je od materijalnog značaja; te
- izradu konsolidiranih financijskih izvještaja uz pretpostavku o neograničenosti vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka neprimjerena.

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati konsolidirani financijski položaj i konsolidirane rezultate poslovanja Društva, kao i njihovu usklađenost sa Zakonom o računovodstvu (NN 109/07,54/13) i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su na snazi u EU. Uprava je također odgovorna za čuvanje imovine Društva, pa stoga i za poduzimanje opravdanih mjera da bi se spriječile i otkrile prijevare i ostale nezakonitosti.

Potpisao za i u ime Uprave:

Perica Jukić

Predsjednik Uprave

Hrvatska elektroprivreda d.d.

Ulica grada Vukovara 37

10000 Zagreb

Republika Hrvatska

30. travnja 2015. godina

## **IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA**

**Dioničaru društva Hrvatska elektroprivreda d.d.**

1. Obavili smo reviziju priloženih godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja društva HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d., Zagreb (dalje u tekstu „Društvo“) za godinu koja je završila 31. prosinca 2014., koji se sastoje od konsolidirane Balance/konsolidiranog Izvještaja o financijskom položaju na 31. prosinca 2014., konsolidiranog Izvještaja o sveobuhvatnoj dobiti, konsolidiranog Izvještaja o promjenama kapitala i konsolidiranog Izvještaja o novčanim tijekovima za tada završenu godinu, kao i pripadajućih Bilješki uz konsolidirane financijske izvještaje u kojima je iznijet sažetak značajnih računovodstvenih politika i ostalih objašnjenja.

### **Odgovornost Uprave Društva**

2. Uprava Društva je odgovorna za sastavljanje i fer prezentaciju priloženih konsolidiranih financijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su na snazi 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 prikazivanja uslijed prijevare ili pogreške.

### **Odgovornost revizora**

3. Naša odgovornost je izraziti mišljenje o priloženim konsolidiranim financijskim izvještajima na osnovi obavljene revizije. Reviziju smo obavili u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima. Ti standardi zahtijevaju da postupamo u skladu sa zahtjevima etike i reviziju planiramo i obavimo kako bismo stekli razumno uvjerenje o tome jesu li konsolidirani financijski izvještaji bez značajnih pogrešnih prikazivanja.

Revizija uključuje obavljanje postupaka radi pribavljanja revizijskih dokaza o iznosima i objavama u konsolidiranim financijskim izvještajima. Izbor odabranih postupaka ovisi o revizorovoj prosudbi, uključujući procjenu rizika značajnih pogrešnih iskaza u konsolidiranim financijskim izvještajima uslijed prijevare ili pogrešaka. Pri tom procjenjivanju rizika, revizor razmatra interne kontrole, koje su važne Društvu za sastavljanje i fer prezentiranje konsolidiranih financijskih izvještaja, kako bi obavio revizijske postupke prikladne u postojećim okolnostima, ali ne i u svrhu izražavanja mišljenja o uspješnosti internih kontrola. Revizija također obuhvaća procjenu prikladnosti primijenjenih računovodstvenih politika i razboritost računovodstvenih procjena Uprave Društva, kao i ocjenu cjelokupnog prikaza konsolidiranih financijskih izvještaja.

Vjerujemo da revizijski dokazi koje smo prikupili jesu dostatni i prikladni kao osnova za izražavanje našeg mišljenja.

## **Mišljenje**

4. Prema našem mišljenju priloženi konsolidirani financijski izvještaji, u svim značajnim odrednicama istinito i fer prikazuju konsolidirani financijski položaj društva HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d., Zagreb na 31. prosinca 2014., te konsolidiranu financijsku uspješnost i konsolidirane novčane tijekove Društva za 2014. godinu sukladno Zakonu o računovodstvu i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su na snazi u Europskoj uniji.

## **Isticanje pitanja**

5. Kao što je opisano u bilješci 28 uz konsolidirane financijske izvještaje, Društvo u konsolidiranoj Bilanci/konsolidiranom Izvještaju o financijskom položaju na 31. prosinca 2014. ima iskazanu obvezu za klirinški dug u iznosu od 759.089 tisuća kuna koja se odnosi na uplatu iz akreditiva, a na temelju suglasnosti Ministarstva financija o korištenju sredstava na temelju međubankarskog sporazuma. S obzirom da ne postoji drugi dokument koji bi regulirao odnos između Društva i Ministarstva financija, a vezano za navedeni klirinški dug, do dana izdavanja našeg izvješća neovisnog revizora nije bilo definirano da li je riječ o kreditu ili državnoj potpori.

## **Mišljenje o usklađenosti s ostalim zakonskim ili regulatornim zahtjevima**

6. Uprava Društva odgovorna je za sastavljanje godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja Društva za godinu koja je završila 31. prosinca 2014. u propisanom obliku temeljem Pravilnika o strukturi i sadržaju godišnjih financijskih izvještaja (NN 38/08, 12/09, 130/10), te u skladu s ostalim propisima koji uređuju poslovanje Društva ("Standardni godišnji konsolidirani financijski izvještaji"). Financijske informacije iznijete u standardnim godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima Društva u skladu su sa informacijama iznijetim u godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima Društva prikazanih na stranicama 4. do 95. na koje smo iskazali mišljenje kao što je iznijeto u odjeljku Mišljenje.

## **Mišljenje o usklađenosti s Godišnjim izvješćem**

7. Uprava Društva odgovorna je za sastavljanje Godišnjeg izvješća Društva. Slijedom odredbi članka 17. Zakona o računovodstvu u obvezi smo izraziti mišljenje o usklađenosti Godišnjeg izvješća Društva s godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima Društva. Prema našem mišljenju, na temelju obavljene revizije godišnjih konsolidiranih financijskih izvještaja Društva i usporedbe s Godišnjim izvješćem Društva za godinu koja je završila 31. prosinca 2014., financijske informacije iznijete u Godišnjem izvješću Društva, odobrenim za njihovo izdavanje od strane Uprave Društva 30. travnja 2015., u skladu su sa financijskim informacijama iznijetim u godišnjim konsolidiranim financijskim izvještajima Društva prikazanih na stranicama 4. do 95. na koje smo iskazali mišljenje kao što je iznijeto u odjeljku Mišljenje.

U Zagrebu, 30. travnja 2015. godine

BDO Croatia d.o.o.  
Trg J. F. Kennedy 6b  
10000 Zagreb

Audit d.o.o.  
Baštijanova 52a  
10000 Zagreb

---

Zdenko Balen, član Uprave

---

Marijana Pranjčić, član Uprave

---

Ines Rožić, ovlaštenu revizor

---

Dubravka Tršinar, ovlaštenu revizor

# Konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

	Bilješke	2014. godina u tisućama kuna	2013. godina u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Prihod od prodaje električne energije	4	10.575.290	11.947.939
Prihod od prodaje toplinske energije	4	671.946	763.461
Prihod od prodaje plina na veleprodajnom tržištu	4,34	689.575	-
Prihod od prodaje plina kupcima opskrbe plina	4	371.490	406.167
Ostali prihodi iz poslovanja	4,5	1.290.873	1.577.350
<b>Ukupno poslovni prihodi</b>		<b>13.599.174</b>	<b>14.694.917</b>
Trošak nabave električne energije		(1.200.023)	(2.186.214)
Trošak goriva		(1.642.692)	(2.609.803)
Trošak prodaje plina na veleprodajnom tržištu	34	(717.721)	-
Troškovi osoblja	6	(1.880.519)	(1.868.718)
Trošak amortizacije	10, 11	(1.897.190)	(1.836.801)
Ostali rashodi iz poslovanja	7	(3.060.580)	(3.819.773)
<b>Ukupno poslovni rashodi</b>		<b>(10.398.725)</b>	<b>(12.321.309)</b>
<b>Dobit iz poslovanja</b>		<b>3.200.449</b>	<b>2.373.608</b>
Financijski prihodi	8	433.671	62.541
Financijski rashodi	8	(556.577)	(873.287)
<b>Neto gubitak iz financijskih aktivnosti</b>		<b>(122.906)</b>	<b>(810.746)</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>3.077.543</b>	<b>1.562.862</b>
Porez na dobit	9	(612.119)	(264.658)
<b>Dobit tekuće godine</b>		<b>2.465.424</b>	<b>1.298.204</b>
<b>Pripisivo:</b>			
Vlasniku kapitala matice		2.462.332	1.292.256
Imateljima nekontrolirajućeg udjela		3.092	5.948
		<b>2.465.424</b>	<b>1.298.204</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

## Konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

	<b>2014. godina</b> u tisućama kuna	<b>2013. godina</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
<b>Dobit tekuće godine</b>	<b><u>2.465.424</u></b>	<b><u>1.298.204</u></b>
<b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>		
Tečajne razlike	81	401
Promjena fer vrednovanje dionica Janafa	<u>52.330</u>	<u>(3.429)</u>
Ukupno stavke koje će se prenijeti u izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	<u>52.411</u>	<u>(3.028)</u>
<b>Ostala sveobuhvatna dobit / (gubitak) neto</b>	<b><u>52.411</u></b>	<b><u>(3.028)</u></b>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit tekuće godine</b>	<b><u>2.517.835</u></b>	<b><u>1.295.176</u></b>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit pripisiva:</b>		
Vlasniku kapitala matice	2.514.662	1.288.827
Imateljima nekontrolirajućeg udjela	<u>3.173</u>	<u>6.349</u>
	<b><u>2.517.835</u></b>	<b><u>1.295.176</u></b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 30. travnja 2015. godine

Perica Jukić

Predsjednik Uprave

# Konsolidirana Bilanca/Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju

Na dan 31.prosinca 2014. godine

IMOVINA	Bilješka	31.prosinca	31.prosinca	1.siječnja
		2014.	2013.	2013.
		u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
			<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
<b>Dugotrajna imovina</b>				
Nekretnine, postrojenja i oprema	10, 14	25.334.813	25.318.021	25.121.211
Investicije u tijeku	10	4.188.741	4.076.885	3.929.074
Nematerijalna imovina	11	77.046	69.433	73.968
Investicijska ulaganja u nekretnine	12	236.153	233.057	233.917
Predujmovi za materijalnu imovinu	13	41.486	57.766	72.318
Dani dugoročni krediti i depoziti	16	4.533	6.160	514
Ulaganja raspoloživa za prodaju i ostala ulaganja	17	192.676	125.166	129.353
Ostala dugotrajna imovina	18	49.804	58.812	67.318
Odgodena porezna imovina	9	653.907	756.647	724.929
		<b>30.779.159</b>	<b>30.701.947</b>	<b>30.352.602</b>
<b>Kratkotrajna imovina</b>				
Zalihe	19	1.613.297	1.154.404	1.250.037
Potraživanja od kupaca	20	1.864.680	1.800.076	1.873.245
Ostala kratkotrajna potraživanja	21	519.682	654.169	317.996
Novac i novčani ekvivalenti	22	1.079.900	260.844	605.024
		<b>5.077.559</b>	<b>3.869.493</b>	<b>4.046.302</b>
<b>UKUPNA AKTIVA</b>		<b>35.856.718</b>	<b>34.571.440</b>	<b>34.398.904</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.



# Konsolidirana Bilanca/Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju (nastavak)

Na dan 31.prosinca 2014. godine

KAPITAL I OBVEZE	Bilješka	31. prosinca	31. prosinca	1.siječnja
		2014.	2013.	2013.
		u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
			<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Osnivački kapital	23	19.792.159	19.792.159	19.792.159
Kapitalne rezerve	23	54.947	2.617	6.046
Zadržana dobit / Preneseni gubitak	23	2.201.265	18.809	(1.207.682)
<b>Kapital pripisan vlasniku kapitala matice</b>		<b>22.048.371</b>	<b>19.813.585</b>	<b>18.590.523</b>
Nekontrolirajući interes	15	29.202	31.977	47.283
<b>Ukupna kapital</b>		<b>22.077.573</b>	<b>19.845.562</b>	<b>18.637.806</b>
Obveze po dugoročnim kreditima	24	1.262.036	1.722.010	1.839.630
Dugoročne obveze prema državi	25	21.690	24.451	27.544
Dugoročna rezerviranja	26	902.779	808.382	661.411
Obveze po izdanim obveznicama	27	3.194.986	3.278.893	3.335.608
Ostale dugoročne obveze	28	4.499.502	5.038.526	4.911.633
Odgodene porezna obveza		13.573	654	1.511
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>9.894.566</b>	<b>10.872.916</b>	<b>10.777.337</b>
Obveze prema dobavljačima	32	1.590.745	1.580.440	2.492.729
Tekuća dospjeća izdanih obveznica	27	93.380	93.380	593.380
Tekuća dospjeća dugoročnih kredita	24	416.349	208.838	132.084
Obveze za kratkoročne kredite	29	8.981	692.654	410.843
Obveze za poreze i doprinose	30	361.095	165.670	347.817
Obveze za kamate		38.263	41.132	45.574
Obveze prema zaposlenima	31	151.240	145.940	140.568
Ostale kratkoročne obveze	32	1.224.526	924.908	820.766
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>		<b>3.884.579</b>	<b>3.852.962</b>	<b>4.983.761</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>35.856.718</b>	<b>34.571.440</b>	<b>34.398.904</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 30. travnja 2015. godine

Perica Jukić

Predsjednik Uprave

# Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

	Osnivački kapital	Kapitalne rezerve	Zadržana dobit / preneseni (gubitak)	Udio Matice u glavnici	Nekontroli- rajući udio	Ukupno glavnica
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>Stanje 31. prosinca 2012.</b>	<b>19.792.159</b>	<b>6.046</b>	<b>118.915</b>	<b>19.917.120</b>	<b>47.283</b>	<b>19.964.403</b>
Prepravak	-	-	(1.326.597)	(1.326.597)	-	(1.326.597)
<b>Stanje 1.siječnja 2013. Prepravljeno</b>	<b>19.792.159</b>	<b>6.046</b>	<b>(1.207.682)</b>	<b>18.590.523</b>	<b>47.283</b>	<b>18.637.806</b>
Preneseni gubitak	-	-	(271)	(271)	-	(271)
Preneseni gubitak NEK	-	-	(75.081)	(75.081)	-	(75.081)
Viškovi zemljišta	-	-	1.622	1.622	-	1.622
Dobit tekuće godine	-	-	1.292.256	1.292.256	5.948	1.298.204
Tečajna razlika	-	-	-	-	401	401
Fer vrijednost JANAF –a	-	(3.429)	-	(3.429)	-	(3.429)
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit tekuće godine</b>	<b>-</b>	<b>(3.429)</b>	<b>1.292.256</b>	<b>1.288.827</b>	<b>6.349</b>	<b>1.295.176</b>
Nekontrolirajući udjel	-	-	-	-	(8.707)	(8.707)
Isplata dividende RWE	-	-	-	-	(12.948)	(12.948)
<b>Stanje 31. prosinca 2013.</b>	<b>19.792.159</b>	<b>2.617</b>	<b>10.844</b>	<b>19.805.620</b>	<b>31.977</b>	<b>19.837.597</b>
Prepravak	-	-	7.965	7.965	-	7.965
<b>Stanje 1.siječnja 2014. Prepravljeno</b>	<b>19.792.159</b>	<b>2.617</b>	<b>18.809</b>	<b>19.813.585</b>	<b>31.977</b>	<b>19.845.562</b>
Prepravak NE Krško	-	-	2.135	2.135	-	2.135
Isplata zadržane dobiti	-	-	(284.918)	(284.918)	-	(284.918)
Viškovi zemljišta	-	-	2.907	2.907	-	2.907
Dobit tekuće godine	-	-	2.452.411	2.452.411	3.092	2.455.503
Dobit tekuće godine NEK	-	-	9.921	9.921	-	9.921
Tečajna razlika	-	-	-	-	81	81
Fer vrijednost JANAF –a	-	52.330	-	52.330	-	52.330
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit tekuće godine</b>	<b>-</b>	<b>52.330</b>	<b>2.462.332</b>	<b>2.514.662</b>	<b>3.173</b>	<b>2.517.835</b>
Nekontrolirajući udjel	-	-	-	-	(5.948)	(5.948)
<b>Stanje 31. prosinca 2014.</b>	<b>19.792.159</b>	<b>54.947</b>	<b>2.201.265</b>	<b>22.048.371</b>	<b>29.202</b>	<b>22.077.573</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 30. travnja 2015. godine:

Perica Jukić

Predsjednik Uprave

# Konsolidirani izvještaj o novčanim tijekovima

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

	<b>2014.godina</b>	<b>2013.godina</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
<b>Novčani tijekovi iz poslovnih aktivnosti</b>		
Dobit tekuće godine	2.465.424	1.298.204
Trošak poreza na dobit priznat u dobiti	509.764	296.377
Neto gubitak iz financijskih aktivnosti	122.906	810.746
Viškovi nekretnina	(3.954)	(4.907)
Smanjenje ostale dugotrajne imovine	(49.311)	(20.179)
Fer vrijednost JANAF –a	52.330	(3.429)
Gubitak s temelja fer vrednovanja derivata	393.281	(391.808)
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme i nematerijalne imovine	1.897.190	1.836.801
Povećanje ispravka vrijednosti potraživanja	56.689	25.811
Povećanje ispravka vrijednosti zaliha	19.892	47.987
Povećanje/(smanjenje) rezerviranja	94.397	115.744
<i>Novčani tijek iz poslovnih aktivnosti prije promjena u obrtnom kapitalu</i>	<u>5.558.608</u>	<u>4.011.347</u>
Povećanje potraživanja od kupaca	(121.293)	67.305
Smanjenje zaliha	(478.785)	30.418
(Povećanje) /smanjenje ostale kratkotrajne imovine	(60.454)	(162.397)
(Smanjenje) /povećanje obveza prema dobavljačima	(67.470)	(639.960)
Povećanje ostalih kratkoročnih obveza	798.242	(50.994)
(Smanjenje) ostalih dugoročnih obveza	(607.062)	93.642
<b>Novac ostvaren poslovanjem</b>	<u><b>5.021.786</b></u>	<u><b>3.349.361</b></u>
Plaćeni porez na dobit /Povrat poreza na dobit	(465.018)	(364.946)
Plaćene kamate	(404.220)	(378.355)
<b>NETO NOVAC IZ POSLOVNIH AKTIVNOSTI</b>	<u><b>4.152.548</b></u>	<u><b>2.606.060</b></u>
<b>INVESTICIJSKE AKTIVNOSTI</b>		
Primici od kamata	13.210	13.817
Povećanje nekretnina, postrojenja i opreme	(2.042.535)	(2.166.937)
Otuđenje nekretnina, postrojenja i opreme	20.845	33.507
Promjena manjinskog udjela i isplata dividende RWE	(5.948)	(21.655)
<b>NETO NOVAC KORIŠTEN U INVESTICIJSKIM AKTIVNOSTIMA</b>	<u><b>(2.014.428)</b></u>	<u><b>(2.141.268)</b></u>

## Konsolidirani izvještaj o novčanim tijekovima (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

	<b>2014.godina</b> u tisućama kuna	<b>2013.godina</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
<b>FINANCIJSKE AKTIVNOSTI</b>		
Primljeni dugoročni krediti	58	23.955
Primljeni kratkoročni krediti	-	478.000
Otplata dugoročnih kredita	(258.958)	(134.547)
Otplata izdanih obveznica	(93.380)	(593.380)
Otplata kratkoročnih kredita	(681.866)	(583.000)
Isplata dividende vlasniku	(284.918)	-
<b>NETO NOVAC KORIŠTEN U FINANCIJSKIM AKTIVNOSTIMA</b>	<b>(1.319.064)</b>	<b>(808.972)</b>
<b>NETO POVEĆANJE/(SMANJENJE) NOVCA I NOVČANIH EKVIVALENATA</b>	<b>819.056</b>	<b>(344.180)</b>
<b>NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU GODINE</b>	<b>260.844</b>	<b>605.024</b>
<b>NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU GODINE</b>	<b>1.079.900</b>	<b>260.844</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 30. travnja 2015. godine:

Perica Jukić

Predsjednik Uprave

## 1. OPĆENITO

Grupa Hrvatska elektroprivreda Zagreb (u daljnjem tekstu „Grupa“) sastoji se od matice Hrvatska elektroprivreda d.d., Zagreb (u daljnjem tekstu “HEP d.d.” ili “Društvo”) i ovisnih društava navedenih u bilješki 35.

HEP d.d. je registriran u Zagrebu, Ulica grada Vukovara 37. Temeljna djelatnost Grupe je proizvodnja, prijenos i distribucija električne energije te kontrola sustava električne energije. Pored navedenih temeljnih djelatnosti HEP se bavi i proizvodnjom i distribucijom toplinske energije putem središnjeg toplinskog sustava u Zagrebu i Osijeku te distribucijom plina u Osijeku i Đakovu.

Sve svoje aktivnosti Grupa temelji na važećim zakonima, propisima i odlukama Vlade Republike Hrvatske.

Grupa je na dan 31. prosinca 2014. godine imala 12.061 zaposlenika (31. prosinca 2013.: 11.877).

NEK d.o.o. je na dan 31. prosinca 2014. godine imao 646 zaposlenika (2013.:635)

Ovi financijski izvještaji izraženi su u hrvatskim kunama budući da je to valuta u kojoj je iskazana većina transakcija Grupe.

### **Zakoni o reguliranju energetske djelatnosti**

Hrvatski sabor je 19. listopada 2012. godine donio Zakon o energiji i Zakon o regulaciji energetske djelatnosti, a 8. veljače 2013. godine Zakon o tržištu električne energije. Zakon o tržištu plina donesen je 22. veljače 2013. godine, a Zakon o tržištu toplinske energije 21. lipnja 2013. godine. Novim zakonima i pratećim podzakonskim aktima, usklađenim sa smjernicama i direktivama Europske Unije, određeno je daljnje restrukturiranje i usklađivanje poslovanja HEP grupe.

Prema odredbama Zakona o tržištu električne energije HEP d.d. i ovisna društva nastavljaju obavljati elektroenergetske djelatnosti koje se obavljaju kao javne usluge za električnu energiju u Republici Hrvatskoj: prijenos električne energije, distribuciju električne energije i opskrbu električnom energijom koja se obavlja kao univerzalna usluga i kao zajamčena usluga.

Proizvodnja električne energije, opskrba električnom energijom, trgovina električnom energijom obavljaju se kao tržišne djelatnosti kako je definirano zakonima koji reguliraju energetske djelatnosti i trgovanje na tržištu energijom.

Opskrba električnom energijom odvija se prema pravilima kojima se uređuju tržišni odnosi, u kojima energetski subjekti slobodno ugovaraju količinu i cijenu isporučene električne energije. Opskrba električnom energijom koja se obavlja kao univerzalna usluga i kao zajamčena usluga obavlja se prema reguliranim uvjetima kupcima koji imaju pravo na takav način opskrbe i slobodno ga izaberu ili ga koriste automatizmom. Kupci kategorije kućanstvo opskrbljuju se električnom energijom u sustavu obveze javne usluge, kao i dio povlaštenih kupaca koji nisu iskoristili pravo na izbor opskrbljivača ili su ostali bez opskrbljivača. Dio kupaca kategorije kućanstvo je iskoristio pravo na izbor opskrbljivača.

HEP d.d. i ovisna društva usklađuju organizaciju Grupe sukladno izmijenjenim zakonima i rokovima propisanim tim zakonima.

**1. OPĆENITO (nastavak)**

**Zakoni o reguliranju energetske djelatnosti (nastavak)**

U travnju 2012. godine Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o visini tarifnih stavki u tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije, s iznimkom za povlaštene kupce, bez visine tarifnih stavki, tarifnim sustavom za prijenos električne energije, bez visine tarifnih stavki, tarifnom sustavu za distribuciju električne energije, bez visine tarifnih stavki i tarifnom sustavu za opskrbu električnom energijom, s iznimkom povlaštenih kupaca, bez visine tarifnih stavki. Grupa primjenjuje navedene tarifne stavke od 01. svibnja 2012. godine. Odluka o visini tarifnih stavki u tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije, s iznimkom za povlaštene kupce, bez visine tarifnih stavki i i tarifnom sustavu za opskrbu električnom energijom, s iznimkom povlaštenih kupaca, bez visine tarifnih stavki primjenjivala se do 30. rujna 2013. godine.

U veljači 2013. godine donesen je Zakon o tržištu električne energije kojim je određeno da svaki kupac ima pravo na slobodan izbor opskrbljivača, a kupci kategorije kućanstvo imaju pravo na opskrbu električnom energijom kao univerzalnu uslugu. Kupci koji nisu iskoristili pravo na izbor opskrbljivača ili su ostali bez opskrbljivača koriste uslugu zajamčene opskrbe koja se obavlja kao javna usluga.

Sukladno odredbama Zakona o tržištu električne energije HERA je 13. rujna 2013. godine donijela Metodologiju za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge, a 17. prosinca 2013.g. Metodologiju za određivanje iznosa tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom.

Od 1. listopada 2013. godine za opskrbu električnom energijom kućanstava u okviru univerzalne usluge primjenjuju se tarifne stavke za električnu energiju i opskrbnu naknadu sukladno Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge i odluci HEP Operatora distribucijskog sustava d.o.o. o iznosu tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge od 1. listopada 2013. godine.

Kupci koji se električnom energijom opskrbljuju u zajamčenoj opskrbi plaćaju opskrbu po iznosima tarifnih stavki sukladno Metodologiji za određivanje cijena za obračun električne energije uravnoteženja subjektima odgovornim za odstupanje. Od 1. srpnja 2014.g. za opskrbu električnom energijom kupaca u okviru zajamčene opskrbe primjenjuju se tarifne stavke za električnu energiju sukladno Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom i odluci Hrvatske energetske regulatorne agencije o iznosu tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom od 12. lipnja 2014. godine.

## 1. OPĆENITO (nastavak)

### Uprava i direktori

#### Glavna skupština

Glavna Skupština se sastoji od članova koji zastupaju interese dioničara:

Ivan Vrdoljak	Član	Član od 21. studenog 2012. godine
---------------	------	-----------------------------------

#### Nadzorni odbor

##### Članovi Nadzornog odbora u 2014. godini

Nikola Bruketa	Predsjednik	Član od 23. veljače	2012. godine
Žarko Primorac	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Ivo Uglešić	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Ante Ramljak	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Igor Džajić	Član	Član od 19. rujna	2012. godine
Mirko Žužić	Član	Član od 19. rujna	2013. godine
Juraj Bukša	Član	Član od 5.lipnja	2014. godine
Jadranko Berlenji	Član	Član od 03. lipnja	2008. godine

##### Nadzorni odbor u 2013. godini

Nikola Bruketa	Predsjednik	Član od 23. veljače	2012. godine
Žarko Primorac	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Ivo Uglešić	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Ante Ramljak	Član	Član od 23. veljače	2012. godine
Igor Džajić	Član	Član od 19. rujna	2012. godine
Mirko Žužić	Član	Član od 19. rujna	2013. godine
Jadranko Berlenji	Član	Član od 03. lipnja	2008. godine

**1. OPĆENITO (nastavak)**

**Uprava i direktori (nastavak)**

*Uprava u 2014. godini*

Perica Jukić	Predsjednik	Član od 10.svibnja 2013, predsjednik od 12. rujna 2014. godine
Tomislav Šerić	Predsjednik	Član od 10. svibnja 2013. godine do 12. rujna 2014. godine
Zvonko Ercegovac	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine
Ivan Matasić	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine do 12. rujna 2014. godine
Krunoslava Grgić-Bolješić	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine do 12. rujna 2014. godine
Željko Štromar	Član Uprave	Član od 16. prosinca 2013.godine do 31.ožujka 2015. godine
Saša Dujmić	Član Uprave	Član od 04. prosinca 2014. godine

*Uprava u 2013. godini*

Tomislav Šerić	Predsjednik	Član od 10. svibnja 2013. godine
Zlatko Koračević	Predsjednik	Član do 10. svibnja 2013. godine
Zvonko Ercegovac	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine
Ivan Matasić	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine
Krunoslava Grgić-Bolješić	Član Uprave	Član od 23. veljače 2012. godine
Perica Jukić	Član Uprave	Član od 10. svibnja 2013. godine
Rodoljub Lalić	Član Uprave	Član do 10. svibnja 2013. godine
Željko Štromar	Član Uprave	Član od 16. prosinca 2013. godine



## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA**

Slijedi pregled najvažnijih računovodstvenih politika Grupe, koje su dosljedno primjenjivane u tekućoj godini i prethodnim godinama.

### ***Prezentacija financijskih izvještaja***

Financijski izvještaji sastavljeni su sukladno Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja („MSFI“) koji su na snazi u Europskoj uniji.

MSFI koje je objavio Odbor za standarde financijskog izvještavanja imenovan od Vlade Republike Hrvatske (NN 136/09, 8/10, 18/10, 27/10, 65/10, 120/10, 58/11, 140/11, 15/12, 118/12, 45/13, 69/13, 73/13), a koji su bili na snazi do ulaska Hrvatske u Europsku uniju, u skladu su sa MSFI-ima koji su utvrđeni od Europske komisije i objavljeni u službenom listu Europske unije.

Financijski izvještaji su pripremljeni po načelu povijesnog troška, izuzev određene dugotrajne imovine i određenih financijskih instrumenata koji su iskazani u revaloriziranim iznosima. Financijski izvještaji prezentirani su u tisućama hrvatskih kuna ('000 hrk), s obzirom da je to valuta u kojoj je iskazana većina poslovnih događaja Grupe.

### ***Osnove računovodstva***

Grupa vodi računovodstvene evidencije na hrvatskom jeziku, u kunama i u skladu s hrvatskim zakonskim propisima i računovodstvenim načelima te praksom koje se pridržavaju društva u Hrvatskoj. Računovodstvene evidencije ovisnih društava u Hrvatskoj i u inozemstvu vode se sukladno važećim propisima dotičnih zemalja.

Financijski izvještaji Grupe pripremljeni su u tisućama kuna.

## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### Standardi, tumačenja i dodaci koji su izdani od IASB i usvojeni u Europskoj uniji te su stupili na snagu

Društvo je za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine usvojilo dolje navedene izmjene Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja te je prema zahtjevima prikazalo usporedne podatke. Usvajanje izmijenjenih standarda nije imalo utjecaja na glavicu na dan 1. siječnja 2014. godine:

- MSFI 10 „Konsolidirani financijski izvještaji”, objavljen u svibnju 2011. i dopunjen 2012. godine, zamjenjuje prethodnu verziju MRS-a 27 (2008. godina) „Konsolidirani i odvojeni financijski izvještaji” (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- MSFI 11 „Zajednički poslovi”, objavljen u svibnju 2011. i dopunjen 2012. godine, zamjenjuje prethodnu verziju MRS-a 31 „Udjeli u zajedničkim pothvatima” (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- MSFI 12 „Objavljivanje udjela u drugim subjektima”, objavljen u svibnju 2011. i dopunjen 2012. godine (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- MRS 27 „Nekonsolidirani financijski izvještaji” (izmijenjen i dopunjen 2011.), konsolidacijski zahtjevi prethodno opisani u dijelu MRS 27 (2008.) revidirani su i sada sadržani u MSFI 10 „Konsolidirani financijski izvještaji” (na snazi MRS 27 (izmijenjen i dopunjen 2011.) primjenjuje se za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- MSR 28 „Ulaganje u pridružena društva i zajednički pothvati” (izmijenjen i dopunjen 2011.) . Ova verzija zamjenjuje MRS 28 (2003.) „Ulaganje u pridružena društva” (na snazi MRS 28 (izmijenjen i dopunjen 2011.) primjenjuje se za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- IFRIC 21 „Nameti” – objavljen u svibnju 2013. godine, (na snazi za godišnja razdoblja koja započinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- Dodaci MRS-u 32 – Prijeboj financijske imovine i financijskih obveza (primjenjuje se za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).
- Izmjene i dopune MRS 39 – Novacija derivativa i nastavak računovodstva zaštite (primjenjuje se za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2014.).

### Standardi, tumačenja i dodaci koji još nisu stupili na snagu

Na datum odobrenja konsolidiranih financijskih izvještaja bili su izdani sljedeći novi ili izmijenjeni standardi i tumačenja koja još nisu na snazi za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine:

- MSFI 9 Financijski instrumenti – u srpnju 2014. godine, IASB je izdao konačnu verziju MSFI 9 Financijski instrumenti koji odražava sve faze financijskih instrumenata projekta i zamjenjuje MRS 39 Financijski instrumenti: Priznavanje i mjerenje i sve prethodne verzije MSFI 9. MSFI 9 je na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2018, ranija primjena je dopuštena. Primjena standarda imat će učinak na klasifikaciju i mjerenje financijskih instrumenata.
- MSFI 14 Regulatorne odgode – standard se odnosi na subjekte koji posluju na reguliranim tržištima koja po prvi puta primjenjuju MSFI. MSFI 14 je na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2016. godine. Društvo priprema financijske izvještaje u skladu s MSFI te ovaj standard ne primjenjuje.
- Izmjene i dopune MRS-a 19 Planovi definiranih primanja: doprinosi zaposlenika – MRS 19 zahtijeva od subjekta da razmotre doprinose zaposlenika ili trećih osoba u računovodstvu planova definiranih primanja. Ova izmjena je na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. srpnja 2014. Ne očekuje se da će ova promjena biti relevantna za Društvo.

**2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

- Godišnja poboljšanja 2010-2012 – ova poboljšanja su na snazi od 1. srpnja 2014. godine i ne očekuje se da će imati značajan utjecaj na Društvo. Ona uključuju:
  - MSFI 2 Isplate s temelja dionica
  - MSFI 3 Poslovna spajanja
  - MSFI 8 Poslovni segmenti
  - MRS 16 Nekretnine, postrojenja i oprema i MRS 38 Nematerijalna imovina
  - MRS 24 Objavljivanje povezanih stranaka
- Godišnja poboljšanja 2011-2013 – Ova poboljšanja su na snazi od 1. srpnja 2014. godine i ne očekuje se da će imati značajan utjecaj na Društvo. Ona uključuju:
  - MSFI 3 Poslovna spajanja
  - MSFI 13 Mjerenje fer vrijednosti
  - MRS 40 Ulaganja u nekretnine
  - MSFI 15 Prihodi od ugovora s kupcima – MSFI 15 je izdana u svibnju 2014. i predstavlja novi model u pet koraka koji će se odnositi na prihode koji proizlaze iz ugovora s kupcima.

Uprava predviđa da će sva gore navedena tumačenja i standardi biti primijenjeni u konsolidiranim financijskim izvještajima Društva za razdoblja od kada budu na snazi, te da njihovo usvajanje neće imati značajan utjecaj na financijske izvještaje u razdoblju prve primjene.

## **2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### ***Osnova sastavljanja financijskih izvještaja Grupe***

Financijski izvještaji Grupe predstavljaju zbir imovine, obveza, kapitala i rezervi te rezultate poslovanja Grupe za završeno godišnje razdoblje. Sva interna stanja i interne poslovne promjene unutar Grupe su eliminirane.

### ***Principi i metode konsolidacije***

Konsolidirani financijski izvještaji sastoje se od financijskih izvještaja HEP-a d.d. i subjekata koje on kontrolira – njegovih ovisnih društava. Ovisna društva u sastavu Grupe navedena su u bilješci 35. HEP d.d. ima kontrolu nad onim društvima u kojima ima moć upravljanja financijskim i poslovnim politikama društva u kojem ima svoj ulog na način da ostvari koristi iz aktivnosti toga društva.

Rezultati ovisnih društava koja su stečena ili otuđena tijekom godine uključuju se u konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti od važećeg datuma stjecanja, odnosno do važećeg datuma otuđenja.

Po potrebi su obavljena usklađenja u financijskim izvještajima ovisnih društava kako bi se njihove računovodstvene politike uskladile s onima koje koriste drugi članovi Grupe.

Sve značajne transakcije i stanja između društava članova Grupe eliminirani su prilikom konsolidacije.

Nekontrolirajući udjeli u neto imovini konsolidiranih ovisnih društava u ovim su konsolidiranim financijskim izvještajima prikazani odvojeno od udjela Grupe u njima. Nekontrolirajući udjeli obuhvaćaju iznos udjela na dan poslovnog spajanja i udio u promjenama glavnice od datuma poslovnog spajanja koji pripada nekontrolirajućem udjelu.

### ***Valuta izvještavanja***

Konsolidirani financijski izvještaji Društva pripremljeni su u kunama.

## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### ***Ulaganja u pridružena društva***

Pridruženo društvo je subjekt u kojem Grupa ima značajan utjecaj kroz sudjelovanje u donošenju financijskih i operativnih odluka u pridruženom društvu, ali ne i kontrolu ili zajedničku kontrolu nad tim subjektom.

Rezultati, imovina i obveze pridruženog društva iskazani su u ovim konsolidiranim financijskim izvještajima metodom udjela, izuzev ulaganja u pridružena Društva namijenjenih prodaji, koja se obračunavaju sukladno MSFI-ju 5 „Dugotrajna imovina namijenjena prodaji i prestanak poslovanja”.

Ulaganja u pridružena društva iskazuju se u konsolidiranom izvještaju o financijskom položaju po trošku ulaganja usklađenom za promjene udjela Grupe u neto imovini pridruženog društva nakon stjecanja te se ispravljaju za svako eventualno umanjeње vrijednosti pojedinačnog ulaganja. Gubici nekog pridruženog društva iznad udjela Grupe u tom pridruženom društvu (koje uključuje sve dugoročne udjele koji u suštini sačinjavaju neto ulaganje Grupe u pridruženo društvo) se ne priznaju, osim ako je nastala zakonska ili ugovorna obveza ili ako Grupa vrši plaćanje u ime pridruženog društva.

Višak troška stjecanja iznad udjela Grupe u fer vrijednosti prepoznatljive imovine, obveza i potencijalnih obveza pridruženog društva na datum stjecanja priznaje se kao goodwill. Goodwill je uključen u knjigovodstveni iznos ulaganja i procjenjuje se umanjeње kao dio ulaganja. Svaki manjak troška stjecanja, tj. diskont kod stjecanja, ispod udjela Grupe u neto fer vrijednosti prepoznatljive imovine, obveza i potencijalnih obveza pridruženog društva se izravno priznaje u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti za razdoblje u kojem je došlo do stjecanja. U slučaju transakcija između Grupe i pridruženog društva, dobiti i gubici se eliminiraju do visine udjela Grupe u pridruženom društvu.

### ***Ulaganja u zajednički upravljana društva***

Zajednički upravljana društva su društva u kojima Grupa i druge strane obavljaju gospodarsku djelatnost pod zajedničkom kontrolom, odnosno kad strateške financijske i poslovne odluke zahtijevaju jednoglasni pristanak svih strana koje sudjeluju u kontroli. Strane u zajedničkom upravljanju imaju pravo na imovinu i obveze temeljem financijskih obveza iz zajedničkog posla

U pojedinačnim financijskim izvještajima društva, za ulaganja u zajednički upravljana društva primjenjuje se računovodstvo imovine i obveza temeljem udjela u zajedničkom upravljanju (bilješka 13. ulaganje u NEK d.o.o.)

Kada članica Grupe izravno obavlja gospodarsku djelatnost pod zajedničkom kontrolom, udio Grupe u zajednički kontroliranoj imovini i bilo kojim obavezama koje su nastale zajednički s drugim stranama knjiže se u financijskim izvještajima članice i klasificiraju se po vrsti. Obveze i troškovi koji su izravno nastali u vezi s udjelima u zajednički kontroliranoj imovini knjiže se kao razgraničenja. Prihod od prodaje ili korištenja udjela Grupe u zajednički kontroliranoj imovini, te udio Grupe u troškovima zajedničkog ulaganja, knjiži se kada nastupi vjerojatnost da će gospodarska korist u vezi s transakcijama pritijecati u Grupi, odnosno otjecati iz nje i kada se njihov iznos može pouzdano utvrditi. Zajednička ulaganja koja podrazumijevaju osnivanje posebnog društva u kojem svaki od partnera ima udio nazivaju se zajednički upravljana društva.

Grupa izvještava o svojim udjelima u zajednički upravljanim društvima primjenom metode potpune konsolidacije za TE Plomin d.o.o. i računovodstvo imovine i obveza temeljem udjela u zajedničkom upravljanju.

## 2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### ***Troškovi mirovinskih naknada i ostala primanja zaposlenih***

Grupa ne upravlja planovima definiranih naknada nakon umirovljenja za svoje zaposlenike i rukovoditelje u Hrvatskoj i inozemstvu. Sukladno tome, nema rezerviranja za te troškove.

Grupa ima obvezu plaćanja doprinosa fondovima za mirovinsko i zdravstveno osiguranje za svoje zaposlene u Hrvatskoj sukladno zakonskim propisima. Ova obveza odnosi se na sve osobe koje su u radnom odnosu temeljem ugovora o radu. Navedeni doprinosi se uplaćuju u određenom postotnom iznosu utvrđenom na temelju bruto plaće.

	<b>2014. i 2013.</b>
Doprinos za mirovinsko osiguranje	20%
Doprinos za zdravstveno osiguranje od 1. travnja 2014.	15%
Doprinos za fond za zapošljavanje	1,7%
Doprinos za ozljede na radu	0,5%

Doprinos za zdravstveno osiguranje

od 1. svibnja 2012. do 31. ožujka 2014. godine primjenjivala se stopa 13%, a od 1. travnja primjenjuje se stopa od 15%.

Članice Grupe su dužne obustavljati doprinose za mirovinsko osiguranje iz bruto plaća zaposlenika.

Doprinosi u ime posloprimca i u ime poslodavca obračunavaju se kao trošak razdoblja u kojem su nastali (vidi bilješku 6).

### ***Mirovinske naknade i jubilarne nagrade***

Grupa zaposlenima isplaćuje jubilarne nagrade i jednokratne otpremnine prilikom umirovljenja. Obveza i troškovi ovih primanja utvrđuju se primjenom metode projekcije kreditne jedinice. Metodom projekcije kreditne jedinice se svako razdoblje odrađenog radnog staža promatra kao osnova za dodatnu jedinicu prava na primanja i svaka se jedinica mjeri zasebno do stvaranja konačne obveze. Obveza se utvrđuje po sadašnjoj vrijednosti procijenjenih budućih novčanih odljeva primjenom diskontne stope koja je slična kamatnoj stopi na državne obveznice u Republici Hrvatskoj kod kojih su valute i rokovi dospjeća u skladu s valutama i procijenjenim trajanjem obveze za isplatom primanja. Obveze i troškove ovih naknada izračunao je ovlašteni aktuar.

#### *Jubilarne nagrade*

Grupa isplaćuje svojim zaposlenicima neke pogodnosti za dugotrajan rad (jubilarne nagrade) i otpremnine prilikom odlaska u mirovinu. Nagrada za dugogodišnji rad iznosi od 1.500 do 5.500 kuna neto za rad u Društvu od 10 do 45 godina neprekidnog radnog odnosa kod poslodavca.

**2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)****Mirovinske naknade i jubilarne nagrade (nastavak)***Otpremnine*

Od 1. listopada 2014. godine na snazi je Kolektivni ugovor (koji se odnosi na sve članice HEP grupe), temeljem kojeg, svaki radnik prilikom odlaska u mirovinu ima pravo na otpremninu u visini 1/8 bruto prosječne mjesečne plaće isplaćene zaposleniku za prethodna tri mjeseca prije prestanka ugovora o radu, a za svaku navršenu godinu neprekidnog trajanja radnog odnosa kod poslodavca. Ovaj kolektivni ugovor vrijedi do 30. lipnja 2016. godine.

**Nekretnine, postrojenja i oprema**

Nekretnine, postrojenja i oprema iskazani su po nabavnoj vrijednosti umanjenoj za ispravak vrijednosti i bilo koji gubitak nastao umanjnjem vrijednosti imovine, osim zemljišta, koja se iskazuju po nabavnoj vrijednosti.

Procijenjeni vijek uporabe, ostatak vrijednosti i metode amortizacije se pregledavaju na kraju svake godine, a svaka promjena procjene obračunava se na osnovi novih očekivanja i ima učinak u tekućem i budućim razdobljima.

Nekretnine, postrojenja i oprema u uporabi amortiziraju se primjenom linearne metode na slijedećoj osnovi:

	<b>2014. i 2013. godina</b>
<b>Zgrade</b>	
Hidroelektre (brane i nasipi, zgrade i ostale građevine te popratni objekti)	20 – 50 godina
Termoelektre (zgrade i ostali građevinski objekti)	33 – 50 godina
Objekti i postrojenja za prijenos i distribuciju električne energije (trafostanice, nadzemni i kabelski vodovi, dispečerski centri i dr.)	20 – 40 godina
Vrelovodi, parovodi i druge građevine za proizvodnju i prijenos toplinske energije	33 godine
Plinovodi	20 – 25 godina
Upravne zgrade	50 godina
<b>Postrojenja i oprema</b>	
Postrojenja u hidroelektranama	10 – 33 godina
Postrojenja u termoelektranama	6 – 25 godina
Postrojenja za prijenos električne energije (električni dio trafostanica i transformatori, električni dio vodova)	15 – 40 godina
Postrojenja za distribuciju električne energije (električni dio trafostanica i transformatori, električni dio vodova, mjerni instrumenti, brojlara i druga oprema)	8 – 40 godina
Toplinske stanice, vrelovodi i ostala oprema	15 – 30 godina
Plinomjeri i ostala oprema plinske mreže	5 – 20 godina
<b>Ostala oprema i transportna sredstva</b>	
Informatička tehnologija	5 – 20 godina
Licence za računalni softver	5 godina
Oprema telekomunikacija	5 – 20 godina
Motorna vozila	5 – 8 godina
Uredski namještaj	10 godina

## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

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

Troškovi nekretnina, postrojenja i opreme kod prvog knjiženja sadrže nabavnu cijenu imovine, uključujući carinu i nepovratne poreze i sve izravne troškove dovođenja imovine u uporabno stanje i na mjesto uporabe. Troškovi nastali nakon stavljanja nekretnina, postrojenja i opreme u uporabu terete troškove u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti razdoblja u kojem su nastali.

U situacijama u kojima je nedvojbeno da su troškovi rezultirali povećanjem budućih ekonomskih koristi za koje se očekuje da će se ostvariti uporabom stavke nekretnina, postrojenja i opreme iznad njenih izvorno procijenjenih mogućnosti, oni se kapitaliziraju kao dodatni trošak nekretnina, postrojenja i opreme. Troškovi prihvatljivi za kapitalizaciju obuhvaćaju troškove periodičnih, unaprijed planiranih značajnijih pregleda i remonta nužnih za daljnje poslovanje.

Dobit ili gubitak koji proizlazi iz otuđenja ili povlačenja nekog predmeta imovine, postrojenja i opreme određuje se kao razlika između prihoda od prodaje i knjigovodstvene vrijednosti imovine, te se priznaje u računu dobiti ili gubitka.

### *Umanjenje vrijednosti materijalne i nematerijalne imovine*

Vrijednost materijalne i nematerijalne imovine se preispituje zbog mogućnosti umanjenja vrijednosti imovine kad događaji ili promijenjene okolnosti ukazuju da knjigovodstvena vrijednost materijalne i nematerijalne imovine možda nije povrativa. U uvjetima kad je iskazani iznos veći od povrativog iznosa, iznos umanjenja se knjiži na teret računa dobiti i gubitka.

Na svaki izvještajni datum Grupa provjerava knjigovodstvene iznose svoje materijalne i nematerijalne imovine da bi utvrdila postoje li naznake da je došlo do gubitaka uslijed umanjenja vrijednosti navedene imovine. Ako postoje takve naznake, procjenjuje se nadoknadivi iznos sredstva da bi se mogao utvrditi eventualni gubitak nastao umanjenjem. Ako nije moguće procijeniti nadoknadivi iznos pojedinog sredstva, Grupa procjenjuje nadoknadivi iznos jedinice koja proizvodi novac a kojoj to sredstvo pripada.

Umanjenje nematerijalne imovine s neodređenim vijekom upotrebe i imovine koja nije u upotrebi procjenjuje se godišnje i kad god postoji indikacija da vrijednost imovine može biti umanjena.

Povrativi iznos je veći iznos uspoređujući neto prodajnu cijenu ili vrijednost imovine u uporabi. Za potrebe procjene vrijednosti u uporabi, procijenjeni budući novčani priljevi se svode na sadašnju vrijednost primjenom diskontne stope prije oporezivanja koja odražava sadašnju tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i rizike specifične za to sredstvo.



## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

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

Neto prodajna cijena jest iznos koji se može dobiti prodajom neke imovine u nepristranoj transakciji umanjen za trošak prodaje, a vrijednost u uporabi sadašnja vrijednost uz diskontnu stopu prije oporezivanja koja odražava trenutnu tržišnu procjenu vremenske vrijednosti novca i rizika specifičnih za tu imovinu kod budućih novčanih priljeva koji se očekuju od trajne uporabe te imovine i njene prodaje na kraju vijeka uporabe. Povrativi iznos se procjenjuje za pojedinačnu imovinu, a ako to nije moguće, tada za jedinicu koja ostvaruje novčani priljev.

Ako je nadoknativi iznos nekog sredstva (ili jedinice koja stvara novac) procijenjen na iznos niži od knjigovodstvenog, knjigovodstveni iznos toga sredstva (jedinice koja stvara novac) umanjuje se do nadoknativog iznosa. Gubici od umanjenja vrijednosti priznaju se odmah kao rashod, osim ako sredstvo nije zemljište ili zgrada koje se ne koristi kao investicijska nekretnina, tj. ulaganje u nekretninu iskazano u revaloriziranom iznosu, u kojem slučaju se gubitak od umanjenja iskazuje kao smanjenje vrijednosti nastalo revalorizacijom sredstva.

Kod naknadnog poništenja gubitka od umanjenja vrijednosti, knjigovodstveni iznos sredstva (jedinice koja generira novac) povećava se do revidiranog procijenjenog nadoknativog iznosa toga sredstva, pri čemu veća knjigovodstvena vrijednost ne premašuje knjigovodstvenu vrijednost koja bi bila utvrđena da u prethodnim godinama nije bilo priznatih gubitaka na tom sredstvu (jedinici koja generira novac) uslijed umanjenja vrijednosti. Poništenje gubitka od umanjenja vrijednosti odmah se priznaje kao prihod, osim ako se predmetno sredstvo ne iskazuje po procijenjenoj vrijednosti, u kojem slučaju se poništenje gubitka od umanjenja vrijednosti iskazuje kao povećanje uslijed revalorizacije.

### ***Nematerijalna imovina***

Dugotrajna nematerijalna imovina uključuje patente, trgovačke žigove i licence, a iskazana je po trošku nabave smanjenom za amortizaciju. Amortizira se pravocrtnom metodom u razdoblju od 5 godina (licence i informatički programi).

---

## 2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### **Investicijske nekretnine**

Investicijske nekretnine, a to su nekretnine u posjedu radi ostvarivanja zarade od zakupnina i/ili povećanja tržišne vrijednosti imovine, uključujući imovinu u izgradnji za te namjene, početno se mjere po trošku, koji uključuje troškove transakcije. Nakon početnog priznavanja, investicijske nekretnine se vrednuju po fer vrijednosti. Dobici i gubici uslijed promjena fer vrijednosti investicijskih nekretnina se uključuju u dobit i gubitak razdoblja u kojem su nastali.

Investicijska nekretnina se prestaje priznavati, tj. isknjižuje se prodajom ili trajnim povlačenjem iz uporabe, kao i kad se od njenog otuđenja ne očekuju buduće ekonomske koristi. Svaka dobit, odnosno svaki gubitak nastao isknjiženjem nekretnine, a utvrđuje se kao razlika između neto priljeva ostvarenih prodajom i neto knjigovodstvene vrijednosti predmetne nekretnine, uključuje se u dobit i gubitak razdoblja u kojem se nekretnina prestala priznavati.

### **Financijski i poslovni najam**

#### *Grupa kao najmoprimac*

Grupa nema značajnih financijskih najмова. Tijekom 2014. i 2013. godine nisu bili zaključeni novi značajni ugovori o poslovnom (operativnom) najmu. Grupa priznaje plaćanje najma prema poslovnom najmu kao rashod na pravocrtnoj osnovi tijekom razdoblja najma osim ako nema druge sustavne osnove koja bolje odražava vremenski okvir korisnikove koristi.

### **Potraživanja od kupaca i predujmovi**

Potraživanja od kupaca iskazuju se po trošku ispravljenom za iznose čija naplata je sumnjiva ili sporna.

Uprava provodi ispravak sumnjivih i spornih potraživanja na temelju pregleda ukupne starosne strukture potraživanja, te na temelju pregleda značajnih, pojedinačnih iznosa uključenih u potraživanja.

Zbog postojanja vjerojatnosti da neka potraživanja neće biti naplaćena kroz duži rok, Grupa temeljem razumne procijene i iskustva stečenog kroz duže razdoblje obavlja vrijednosno usklađenje nenaplaćenih potraživanja:

Starost potraživanja	Postotak umanjenja 2014. i 2013.
Od 31 – 60 dana	1,5%
61 – 90 dana	3%
91 -180 dana	9%
181-365 dana	30%
preko godinu dana	90%

Utružena potraživanja i potraživanja od subjekata u stečajnom postupku i predstečajnoj nagodbi (osnovni dug i kamata) ispravljaju se u punom iznosu na teret rashoda, bez obzira na razdoblje proteklo od dospjeća.

## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### **Zalihe**

Zalihe sadrže uglavnom materijal i sitni inventar, a iskazane su po nižoj vrijednosti od troška nabave utvrđenog na temelju cijene umanjene za ispravak vrijednosti zastarjelih i prekomjernih zaliha, i neto očekivane prodajne vrijednosti. Uprava provodi ispravak vrijednosti zaliha na temelju pregleda ukupne starosne strukture zaliha, te na temelju pregleda značajnih, pojedinačnih iznosa uključenih u zalihe.

Od 2013. godine zalihe sadrže i emisijske jedinice CO<sub>2</sub>. Uključivanjem Republike Hrvatske u Europski sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova (EU ETS), Hrvatska elektroprivreda koja obavlja djelatnost proizvodnje električne i toplinske energije, ima obvezu kupovanja emisijskih jedinica stakleničkih plinova u količini koja odgovara verificiranim emisijama CO<sub>2</sub> koje nastaju izgaranjem fosilnih goriva iz termoenergetskih postrojenja uslijed kojih se emitira CO<sub>2</sub>.

Od travnja 2014. zalihe sadrže i plin za trgovanje na veleprodajnom tržištu, a iskazane su po nižoj vrijednosti od troška nabave utvrđenog na temelju prosječne ponderirane cijene. (bilješka 18 i 31)

Za količine plina koje se direktno isporučuju kupcima za obračun troškova zaliha koristi se metoda specifične identifikacije njihovih individualnih troškova.

Trošak nabave uključuje fakturirani iznos i druge troškove koji su nastali izravno u svezi s dovođenjem zaliha na određenu lokaciju i uporabno stanje. Za utrošak zaliha koristi se metoda prosječne ponderirane cijene.

### ***Novac i novčani ekvivalenti***

Novac i novčani ekvivalenti obuhvaćaju novac u blagajni i depozite po viđenju te druga kratkoročna likvidna ulaganja koja se mogu trenutno konvertirati u poznate iznose novca i kod kojih je rizik promjene vrijednosti beznačajan.

### ***Troškovi posudbe***

Troškovi posudbe koji se mogu izravno pripisati stjecanju, izgradnji ili izradi kvalificiranog sredstva, a to je sredstvo koje nužno iziskuje određeno vrijeme da bi bilo spremno za svoju namjeravanu uporabu ili prodaju, dodaju se trošku navedenog sredstva sve dok sredstvo većim dijelom nije spremno za namjeravanu uporabu ili prodaju. Prihodi od ulaganja zarađeni privremenim ulaganjem namjenskih kreditnih sredstava tijekom njihovog trošenja za kvalificirano sredstvo oduzimaju se od troškova posudbe koji se mogu kapitalizirati.

Svi drugi troškovi posudbe priznaju se u neto dobit ili gubitak razdoblja u kojem su nastali. Kratkoročne posudbe i zajmovi dobavljača se prikazuju po izvorno posuđenom iznosu umanjenom za otplate. Trošak kamata tereti izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti u razdoblju na koje se kamata odnosi.

**2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

***Strane valute***

Pojedinačni financijski izvještaji svakog subjekta Grupe prezentirani su u valuti primarnog gospodarskog okružja u kojem subjekt posluje, tzv. u njegovoj funkcijskoj valuti. Rezultati i financijski položaj svakog subjekta unutar Grupe iskazani su u konsolidiranim financijskim izvještajima u hrvatskim kunama (HRK), koja je funkcijska valuta Grupe i prezentacijska valuta konsolidiranih financijskih izvještaja.

U financijskim izvještajima pojedinih društava Grupe, poslovne promjene izražene u stranim sredstvima plaćanja preračunate su u funkcijsku valutu subjekta po tečaju važećem na dan transakcije. Na svaki izvještajni datum monetarna aktiva i pasiva izražene u stranoj valuti preračunavaju se u funkcijsku valutu subjekta po tečaju važećem na kraju godine. Nemonetarne stavke iskazane po fer vrijednosti u stranoj valuti preračunavaju se primjenom tečajeva važećih na dan procjene fer vrijednosti. Nemonetarne stavke iskazane u stranoj valuti u visini povijesnog troška se ne preračunavaju.

Tečajne razlike nastale podmirenjem novčanih stavki i njihovim ponovnim preračunavanjem iskazuju se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti razdoblja. Tečajne razlike nastale preračunavanjem nemonetarne imovine iskazane po fer vrijednosti iskazuju se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti razdoblja kao financijski trošak, osim tečajnih razlika koje su nastale ponovnim preračunavanjem nemonetarne imovine raspoložive za prodaju kod koje se gubici i dobiti priznaju izravno u glavnici. Kod ove kategorije nenovčanih stavki se svaka dobit, odnosno svaki gubitak nastao preračunavanjem također priznaje izravno u glavnici.

Kod prikaza konsolidiranih financijskih izvještaja, imovina i obveza inozemnih dijelova Grupe preračunavaju se u kune po tečaju važećem na datum izvještaja o financijskom položaju. Stavke prihoda i rashoda (zajedno s usporednim podacima) preračunavaju se po prosječnom tečaju razdoblja, osim u slučaju značajnih fluktuacija tečaja tijekom razdoblja, kad se primjenjuje tečaj na dan transakcije. Tečajne razlike proizašle iz preračunavanja na kraju godine iskazuju se u okviru Grupe pod rezervama iz preračuna i priznaju se kao dobit, odnosno gubitak razdoblja u razdoblju prodaje inozemnog subjekta.

## 2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### **Oporezivanje**

Porezni rashod s temelja poreza na dobit jest zbirni iznos tekuće porezne obveze i odgođenih poreza.

#### *Tekući porez*

Tekuća porezna obveza temelji se na oporezivoj dobiti za godinu. Oporeziva dobit razlikuje se od neto dobiti razdoblja iskazane u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti jer ne uključuje stavke prihoda i rashoda koje su oporezive ili neoporezive u drugim godinama, kao ni stavke koje nikada nisu oporezive ni odbitne. Tekuća porezna obveza Grupe izračunava se primjenom poreznih stopa koje su na snazi, odnosno u postupku donošenja na izvještajni datum.

#### *Odgođeni porez*

Odgođeni porez jest iznos za koji se očekuje da će po njemu nastati obveza ili povrat temeljem razlike između knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza u financijskim izvještajima i pripadajuće porezne osnovice koja se koristi za izračunavanje oporezive dobiti a obračunava se metodom bilančne obveze. Odgođene porezne obveze općenito se priznaju za sve oporezive privremene razlike, a odgođena porezna imovina se priznaje u onoj mjeri u kojoj je vjerojatno da će biti raspoloživa oporeziva dobit na temelju koje je moguće iskoristiti privremene razlike koje se odbijaju. Odgođene porezne obveze i porezna imovina ne priznaju se po privremenim razlikama koje proizlaze iz goodwilla ili početnim priznavanjem druge imovine i obveza, osim kod poslovnog spajanja, u transakcijama koje ne utječu ni na poreznu niti računovodstvenu dobit.

Knjigovodstveni iznos odgođene porezne imovine preispituje se na svaki izvještajni datum i umanjuje u mjeri u kojoj više nije vjerojatno da će biti raspoloživ dostatan iznos oporezive dobiti za povrat cijelog ili dijela porezne imovine.

Odgođeni porez obračunava se po poreznim stopama za koje se očekuje da će biti u primjeni u razdoblju u kojem će doći do podmirenja obveze ili realizacije sredstva, temeljem poreznih zakonima koji su na snazi ili u postupku donošenja do izvještajnog datuma. Izračun odgođenih poreznih obaveza i imovine održava iznos za koji se očekuje da će na izvještajni datum nastati obveza ili povrat u visini knjigovodstvene vrijednosti imovine i obveza Grupe.

## 2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### **Oporezivanje (nastavak)**

#### *Tekući i odgođeni porez razdoblja*

Odgođeni porez knjiži se na teret ili u korist računa dobiti i gubitka, osim ako se ne odnosi na stavke koje se knjiže izravno u korist ili na teret glavnice, u tom slučaju se odgođeni porez također iskazuje u okviru glavnice ili kada porez proizlazi iz početnog priznavanja kod poslovnog spajanja.

U slučaju poslovnog spajanja, porezi se uzimaju u obzir kod izračuna goodwilla ili utvrđivanju viška udjela kupca u neto fer vrijednosti prepoznatljive imovine, obaveza i mogućih obavezama kupca u odnosu na trošak.

### **Financijska imovina**

Ulaganja se priznaju i prestaju priznavati na datum transakcije ako se kupoprodaja ulaganja odvija prema ugovoru uvjeti kojeg zahtijevaju da se isporuka izvrši u vremenskim okvirima određenog tržišta, a početno se utvrđuje prema fer vrijednosti, uvećano za troškove transakcije, osim za onu financijsku imovinu koja je razvrstana za iskazivanje po fer vrijednosti kroz dobit i gubitak.

Financijska imovina klasificira se u kategorije imovine "raspoložive za prodaju" i "zajmovi i potraživanja". Klasifikacija ovisi o vrsti i namjeni financijske imovine a utvrđuje se u vrijeme prvog knjiženja.

#### *Metoda efektivne kamatne stope*

Metoda efektivne kamate je način izračunavanja troška amortizacije financijske imovine i raspodjele prihoda od kamata kroz odgovarajuće razdoblje. Stopa efektivne kamate je stopa kojom se diskontiraju budući gotovinski primici kroz očekivano razdoblje trajanja financijske imovine ili kraće razdoblje, ako je tako primjerenije.

Prihod od dužničkih instrumenata se priznaju po osnovi efektivne kamate.

#### *Financijska imovina raspoloživa za prodaju*

Dionice u posjedu Grupe kojima se trguje na aktivnom tržištu klasificiraju se kao financijska imovina raspoloživa za prodaju i knjiže se po fer vrijednosti. Pozitivne i negativne razlike koje nastaju promjenom fer vrijednosti priznaju se izravno u rezerve iz revalorizacije ulaganja, uz izuzetak vrijednosnih usklađenja zbog gubitaka uslijed smanjenje vrijednosti, kamata utvrđenih metodom efektivne kamatne stope te pozitivnih i negativnih tečajnih razlika od monetarne imovine, koji se izravno knjiže u dobit i gubitak razdoblja. Ako dođe do prodaje ili smanjenja vrijednosti ulaganja, kumulativna dobit ili gubitak ranije uknjižen u pričuve iz revalorizacije ulaganja se prenosi u dobit i gubitak razdoblja.

Dividende, tj. udjeli u dobiti po vlasničkim instrumentima se knjiže u dobit i gubitak kada se utvrdi da Grupa ima pravo na primitak dividende.

## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### *Financijska imovina (nastavak)*

Fer vrijednost financijske imovine raspoložive za prodaju izražene u stranoj valuti utvrđuje se u toj valuti i konvertira se prema tečaju važećem na kraju izvještajnog razdoblja. Promjena fer vrijednosti koja nastane zbog tečajnih razlika a pripisuje se promjeni amortiziranog troška imovine knjiži se u dobit i gubitak, a ostale razlike se iskazuju u glavnici.

### *Zajmovi i potraživanja*

Potraživanja od kupaca, zajmovi i druga potraživanja u fiksnim i odredivim iznosima koja ne kotiraju na aktivnom tržištu novca klasificiraju se kao 'zajmovi i potraživanja' knjiže u visini amortiziranog troška korištenjem metode efektivne kamate, ispravljeni za eventualno smanjenje vrijednosti. Prihod od kamata priznaje se primjenjujući efektivnu kamatnu stopu, osim kod kratkoročnih potraživanja kad priznavanje kamata nije materijalno značajno.

### *Smanjenje vrijednosti financijske imovine*

Pokazatelji smanjenja vrijednosti za financijsku imovinu procjenjuju se na svaki izvještajni datum. Smanjenje vrijednosti financijske imovine provodi se kad god postoje objektivni dokazi da će jedan ili više događaja nakon početnog knjiženja financijske imovine dovesti do promjene očekivanog budućeg novčanog priljeva po ulaganju. Kod financijske imovine koja se vodi po amortiziranom trošku, iznos smanjenja vrijednosti predstavlja razliku između knjigovodstvene vrijednosti imovine i sadašnje vrijednosti procijenjenih budućih novčanih priljeva, utvrđene diskontiranjem uz primjenu izvorne efektivne kamatne stope na predmetno financijsko sredstvo.

Knjigovodstvena vrijednost financijske imovine umanjuje se za gubitak uslijed smanjenja vrijednosti izravno za svu financijsku imovinu osim za potraživanja od kupaca, kod kojih se knjigovodstvena vrijednost umanjuje preko konta za ispravak vrijednosti. Kada potraživanje od kupca nije moguće naplatiti, ono se otpisuje preko konta za ispravak vrijednost potraživanja. Ukoliko dođe do naplate prethodno otpisanih potraživanja, ona se knjiže u korist konta za ispravak vrijednosti. Promjene knjigovodstvene vrijednosti konta za ispravak vrijednosti priznaju se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti.

Izuzev kod glavnčkih instrumenata raspoloživih za prodaju, ako se u idućim razdobljima iznos gubitka zbog umanjenja smanji i smanjenje se objektivno može povezati s događajem nakon što je proknjiženo umanjenje, ranije iskazani gubici zbog umanjenja se storniraju kroz izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti do knjigovodstvene vrijednosti ulaganja na datum storniranja umanjenja koji ne prelazi iznos amortiziranog troška koji bi bio iskazan da smanjenje vrijednosti nije bilo knjiženo.

Glede glavnčkih instrumenata raspoloživih za prodaju, bilo koje povećanje fer vrijednosti koje uslijedi nakon gubitka zbog smanjenja vrijednosti knjiži se izravno na glavicu.

### *Ulaganja*

Ulaganja u nekonsolidirana društva koja nisu materijalno značajna se u pravilu iskazuju po trošku ulaganja ispravljenom za umanjenje vrijednosti.

## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### ***Financijske obveze***

Ostale financijske obveze, uključujući obveze po zajmovima i kreditima, se prvobitno iskazuju po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamate.

Metoda efektivne kamate je metoda kojom se izračunava amortizirani trošak financijske obveze i kamatni rashod raspoređuje kroz relevantno razdoblje. Efektivna kamatna stopa je stopa kojom se procijenjeni budući novčani odljevi, uključujući sve naknade po plaćenim ili primljenim bodovima koje su sastavni dio efektivne kamatne stope, zatim troškove transakcije i druge premije i diskonte, svode na prvobitno priznatu neto knjigovodstvenu vrijednost kroz očekivani vijek financijske obveze ili neko drugo razdoblje ako je kraće.

### ***Prestanak priznavanja financijskih obveza***

Grupa prestaje priznavati financijske obveze samo i isključivo onda kada su obveze plaćene, poništene ili istekle. Razlika između knjigovodstvene vrijednosti isknjižene financijske obveze i plaćene naknade te obveze za naknadu se uključuje u dobit i gubitak.

### ***Izvedeni financijski instrumenti***

Grupa je ugovorila međuvaltuni swap kako bi upravljala svojom izloženosti riziku kamatne stope. Podrobnije informacije o derivativnim financijskim instrumentima su objavljene u bilješci 27.

Izvedenice se prvi puta priznaju po fer vrijednosti na datum zaključenja ugovora i nakon toga se na kraju svakog izvještajnog razdoblja ponovno svode na fer vrijednost. Dobit ili gubitak proizašao iz svođenja na fer vrijednost se priznaje u dobit i gubitak.

### ***Rezerviranja***

Rezerviranje se priznaje samo ako Grupa ima sadašnju obvezu (zakonsku ili izvedenu) kao rezultat prošlog događaja i ako je vjerojatno da će podmirenje obveze zahtijevati odljev resursa s ekonomskim koristima i ako se pouzdanom procjenom može utvrditi iznos obveze. Rezerviranja se preispituju na svaki izvještajni datum i usklađuju prema najnovijim najboljim procjenama. Ako je učinak vremenske vrijednosti novca značajan, iznos rezerviranja jest sadašnja vrijednost troškova za koje se očekuje da će biti potrebni radi podmirenja obveze. U slučaju diskontiranja, povećanje u rezerviranjima koje odražava protok vremena priznaje se kao trošak kamata.



## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### ***Korištenje procjena pri sastavljanju financijskih izvještaja***

Sastavljanje konsolidiranih financijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja kako ih je objavio Međunarodni odbor za računovodstvene standarde zahtijeva od Uprave da daje procjene i pretpostavke koje utječu na iskazane iznose sredstava, obveza, prihoda i rashoda te objavu potencijalnih obveza. Procjene korištene pri izradi ovih konsolidiranih financijskih izvještaja odnose se na primanja zaposlenih, iznose vrijednosnih usklađenja imovine, utvrđivanje fer vrijednosti imovine i obveza i procijenjenih troškova uklanjanja imovine. Mogući su događaji u budućnosti koji će uzrokovati promjene u pretpostavkama na temelju kojih su dane procjene, a time i promjene u samim procjenama. Učinak bilo koje promjene u procjeni iskazat će se u konsolidiranim financijskim izvještajima kad ga bude moguće utvrditi.

### ***Priznavanje prihoda***

Poslovni prihod se ostvaruje prvenstveno prodajom električne energije kućanstvima te industrijskim i ostalim kupcima u Republici Hrvatskoj. Ove djelatnosti sačinjavaju glavni prihod od redovitog poslovanja Grupe.

Prihodi od električne energije priznaju se na temelju najbolje procjene Uprave vezano za stvarno utrošenu energiju isporučenu kupcima koja se temelji na energetske podacima ostvarene prodaje kupcima i stvarno nastalim troškovima, odnosno iznosima tarifnih stavki primjenom metodologije prema Tarifnom sustavu za prijenos električne energije, bez visine tarifnih stavki i Tarifnom sustavu za distribuciju električne energije, bez visine tarifnih stavki i Tarifnom sustavu za opskrbu električnom energijom s iznimkom povlaštenih kupaca, bez visine tarifnih stavki do 30. rujna 2013. godine i Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge od 1. listopada 2013. godine. Priznavanje prihoda temelji se na Odluci Vlade RH o visini tarifnih stavki iz travnja 2012. godine i Odluci HEP Operatora distribucijskog sustava d.o.o. o iznosu tarifnih stavki za opskrbu električnom energijom u okviru univerzalne usluge iz rujna 2013. godine. Kupci koji se električnom energijom opskrbljuju u zajamčenoj opskrbi plaćaju opskrbu po iznosima tarifnih stavki sukladno Metodologiji za određivanje cijena za obračun električne energije uravnoteženja subjektima odgovornim za odstupanje, a od 1. srpnja 2014.g. primjenjuju se tarifne stavke za električnu energiju sukladno Metodologiji za određivanje iznosa tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom i odluci Hrvatske energetske regulatorne agencije o iznosu tarifnih stavki za zajamčenu opskrbu električnom energijom od 12. lipnja 2014. godine.

Prihodi za opskrbu kupaca koji su izabrali opskrbljivača priznaju se po cijenama sukladno Metodologiji izračuna cijene električne energije za povlaštene kupce kategorije poduzetništvo HEP Opskrbe i za kupce kategorije kućanstvo primjenjuje se Odluka Uprave HEP d.d. od 15.11.2013. godine – Odobrenje novog proizvoda za kupce kategorije kućanstvo od strane HEP Opskrbe d.o.o. kojom se odobrava lansiranje HEPI tarifnog modela na tržište.

## **2.SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)**

### **Prihodi od naknada za priključenje**

Grupa je s 1. srpnja 2009. godine usvojila tumačenje IFRIC-a br. 18 „Prijenos imovine s kupaca“.

Tumačenje IFRIC-a br. 18 razjašnjava zahtjeve utvrđene MSFI-jevima u pogledu načina obračunavanja ugovora po kojima subjekt od kupca dobiva neku stavku nekretnine, postrojenja i opreme ili novac za njihovu izgradnju, koju za uzvrat koristi za priključenje kupca na mrežu ili da bi kupcu omogućio stalan pristup isporuci dobara, odnosno usluga. Kad neki predmet nekretnine, postrojenja i opreme prenesen s kupca udovoljava definiciji imovine, Društvo ga je dužno iskazati u svojim financijskim izvještajima.

Naknade primljene od kupaca za priključenje od 1. srpnja 2009. godine knjiže se kao prihod u iznosu novca koji je primljen od kupca u trenutku kada se kupac priključi na mrežu ili kada mu se omogući stalni pristup isporuci usluge.

### **Segmentalna analiza**

Grupa je u potpunosti usvojila MSFI 8 „Poslovni segmenti“ i objavila podatke o poslovanju po segmentima, budući da Grupa dužničkim instrumentima trguje na javnim uređenim tržištima.

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE

#### *Kritične prosudbe kod primjene računovodstvenih procjena*

Kod primjene računovodstvenih politika opisanih u bilješki 2, Uprava je davala određene prosudbe koje su imale značajan utjecaj na iznose u konsolidiranim financijskim izvještajima (neovisno od onih koje su prikazane u nastavku).

Prosudbe su detaljno prikazane u pripadajućim bilješkama i najznačajnije među njima se odnose na slijedeće:

#### *Vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme*

Kao što je objašnjeno u bilješki 2, Grupa preispituje procijenjeni vijek trajanja nekretnina, postrojenja i opreme na kraju svakog godišnjeg izvještajnog razdoblja.

#### *Fer vrijednost financijske imovine i međupalutnog swapa*

Kao što je objašnjeno u bilješki 20., Uprava koristi svoju prosudbu prilikom procjene umanjenja vrijednosti potraživanja od kupaca i ostalih potraživanja. Uprava vjeruje da je vrijednost međupalutnog swapa približna njegovoj fer vrijednosti, kao što je prikazano u bilješki 27.

#### *Rezerviranja za zaštitu okoliša*

Aktivnosti i tehnologije namijenjeni zaštiti okoliša još uvijek nisu točno zakonom propisani. Uprava procjenjuje rezerviranja za zaštitu okoliša i razgradnju na temelju prethodnih iskustava i vlastitog tumačenja važećih zakona i propisa. Na temelju članka 4. stavka 1. Zakona o potvrđivanju Ugovora između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije o uređenju statusnih i drugih pravnih odnosa vezanih uz ulaganje, iskorištavanje i razgradnju Nuklearne elektrane Krško NN broj 9/2002, Vlada Republike Hrvatske je 28. travnja 2006. godine donijela uredbu o načinu uplate sredstava za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i iskorištenog nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško.

Trošak razgradnje termoelektrana predstavlja diskontiranu vrijednost procijenjenog troška razgradnje termoelektrana Grupe.

#### *Korekcija temeljem više, odnosno manje zaračunatih prihoda*

Nakon analize više različitih metoda aproksimacije (petogodišnji prosjek, linearna aproksimacija i slično) Uprava je odlučila da je logaritamska regresija najprikladnija. Iznos gubitaka na mreži distribucije izračunava se primjenom postotka po funkciji logaritamske regresije na ukupni iznos nabave električne energije s mreže prijenosa – rezultat su gubici eklektične energije na mreži distribucije u tekućoj godini u MWh.

Izračunava se razlika između tako dobivene veličine gubitaka i više, odnosno manje zaračunatih prihoda za tekuću godinu.

### **3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE (nastavak)**

#### ***Kritične prosudbe kod primjene računovodstvenih procjena (nastavak)***

##### *Korekcija temeljem više, odnosno manje zaračunatih prihoda (nastavak)*

Tako utvrđena razlika se koristi u izračunavanju više, odnosno manje zaračunatih prihoda i množi se s prosječnom prodajnom cijenom za kućanstva ostvarenom u tekućoj godini iz koje je isključena stalna mjesečna naknada i rezultat je razlika koja povećava ili smanjuje prihode od prodaje električne energije kućanstvima.

##### *Umanjenje dugotrajne imovine*

Kalkulacija umanjenja zahtjeva procjenu vrijednosti u uporabi jedinica koje stvaraju novac. Ta vrijednost je mjerena temeljem projekcije diskontiranog novčanog toka. Najznačajnije varijable za utvrđivanje novčanog toka su diskontirane stope, termenske vrijednosti, vrijeme za koje se rade projekcije novčanog toka, kao i pretpostavke i prosudbe korištene za utvrđivanje novčanih primitaka i izdataka. Grupa nije imala umanjenja imovine koja bi proizašla iz gore opisanih projekcija.

##### *Raspoloživost oporezive dobiti za koju imovina odgođenog poreza može biti priznata*

Imovina odgođenog poreza se priznaje za sve neiskorištene porezne gubitke do mjere u kojoj je moguće da će biti ostvarena dobit koja će omogućiti korištenje s njom povezane porezne pogodnosti. Utvrđivanje odgođene porezne imovine koja se može priznati nalaže primjenu značajnih prosudbi, koje se temelje na utvrđivanju vjerojatnog vremena nastanka i iznosa buduće oporezive dobiti, zajedno s budućom planiranom strategijom poreza. Knjigovodstvena vrijednost odgođene porezne imovine na dan 31. prosinca 2014. godine iznosi 653.907 tisuća kuna, a na dan 31. prosinca 2013. godine 756.647 tisuća kuna (vidi bilješku 9).

##### *Aktuarske procjene korištene za izračun naknada za odlazak u mirovinu*

Trošak definiranih primanja je utvrđen koristeći aktuarske procjene. Aktuarske procjene uključuju utvrđivanje pretpostavki o diskontiranim stopama, budućim povećanjima dohotka i smrtnosti ili stopi fluktuacije. Zbog dugoročne prirode tih planova, te procjene su predmet nesigurnosti. Rezerviranja za naknade za mirovine i jubilarne nagrade iznose 364.497 na dan 31. prosinca 2014. godine i 271.527 tisuća kuna tisuća kuna na 31. dan prosinca 2013. godine (vidi bilješku 26).

##### *Posljedice određenih sudskih sporova*

Društvo je strana u brojnim sudskim sporovima proizašlim iz redovnog poslovanja. Rezerviranja se evidentiraju ukoliko postoji sadašnja obveza kao rezultat prošlog događaja (uzimajući u obzir sve raspoložive dokaze uključujući mišljenje pravnih stručnjaka) gdje je vjerojatno da će podmirenje obveze zahtijevati odljev resursa i ukoliko se iznos obveze može pouzdano procijeniti (vidi bilješku 26).

### **3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE (nastavak)**

#### ***Kritične prosudbe kod primjene računovodstvenih procjena (nastavak)***

*Fer vrednovanje dionica Janafa i investicijskog ulaganja u nekretnine*

U 2014. i 2013. godini Društvo je dionice Jadranskog naftovoda vrednovalo po fer vrijednosti.

Fer vrijednost je u 2014. godini i 2013. godini utvrđena na temelju obavijesti Središnjeg klirinškog depozitarnog društva o stanju računa na dan 31. prosinca. Tržišna cijena dionice Jadranskog naftovoda na dan 31. prosinca 2014. godine iznosi 3.498,98 kuna (2013.: 2.290 kuna) što je imalo za posljedicu povećanje udjela za 65.262 tisuća kuna u 2014. godini (2013.: smanjenje za 4.318 tisuća kuna, vidi bilješku 15.). Fer vrednovanje u 2014. i 2013. godine je provedeno kroz rezerve. Za 20% od povećanja vrijednosti ulaganja smanjene su rezerve i povećana odgođena porezna obveza.

#### ***Prepravka vrijednosti***

##### **Preuzimanje objekata od HAC-a d.o.o.**

U razdoblju od 2007. do 2009. godine HEP d.d. i HAC d.o.o. potpisivali su ugovore o međusobnim odnosima i zajedničkom financiranju izgradnje elektroenergetskih građevina potrebnih za opskrbu električnom energijom u smislu Zakona o gradnji, Zakona o javnim cestama, Zakona o energiji, Zakona o tržištu električne energije kao obostrani interes. Radi uređenja do sada nedefiniranih odnosa između ugovornih strana te preuzimanja predmetnih elektroenergetskih objekata, izrađeni su Dodaci Ugovorima kojima Društvo preuzima dio elektroenergetskih objekata izgrađenih od strane HAC-a d.o.o. u sklopu građenja javnih cesta, u skladu sa odredbama Zakona o cestama.

Temeljem potpisanih Ugovora o preuzimanju elektroenergetskih objekata između HEP-a d.d. i HAC-a d.o.o. od 25. ožujka 2015. godine u poslovnim knjigama HEP-a d.d. za 2014. godinu evidentiraju se poslovni događaji sukladno točki 42. MRS-a 8 prepravljajem prethodnih razdoblja.

##### **Ulaganje u NE Krško d.o.o.**

Temeljem objave Međunarodnog standarda financijskog izvještavanja (MSFI) 11 Zajednički poslovi, koji je zamijenio Međunarodni računovodstveni standard (MRS) 31 Udjeli u zajedničkim pothvatima, zajednički posao u NE Krško d.o.o. prema Međunarodnom standardu financijskog izvještavanja 11 klasificira se kao zajedničko upravljanje. Društvo priznaje svoj dio u svakoj imovini i svakoj obvezi, prihodima i rashodima po svom udjelu u zajedničkom upravljanju u NEK d.o.o. Društvo je ispravilo vrijednost ulaganja u NE Krško d.o.o. ranije obračunavano metodom udjela i razliku između metode udjela i metode računovodstva imovine i obveza iskazao na teret zadržane dobiti.

**3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE (nastavak)**

***Prepravka vrijednosti***

***Imovina termoelektrana***

Temeljem Uvrđenih indikatora na umanjenje imovine i izračuna vrijednosti potrebnih umanjenja sukladno MRS-u 36, ispravljena je knjigovodstvena vrijednost termoelektrana čija sadašnja vrijednost na dan 31.12.2014. godine iznosi 2.389.405.851,93 kn. Ispravak je obuhvatio sadašnju vrijednosti građevinskih objekata i opreme i postrojenja.

Iz navedenih razloga provedeni su prepravci ranijih izvještajnih razdoblja.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE (nastavak)

*Prepravci u konsolidiranim financijskim izvještajima na datum 1. siječnja 2013. godine*

	Bilješka	Iznos u konsolidiranim financijskim izvještajima prije prepravka u tisućama kuna	Iznos u konsolidiranim financijskim izvještajima nakon prepravka u tisućama kuna	Učinak prepravka povećanje / (smanjenje) u tisućama kuna
<b>Izveštaj o konsolidiranim financijskom položaju na datum 1. siječnja 2013. godine</b>				
Nekretnine , postrojenja i oprema	10	25.304.113	25.121.211	(182.902)
Investicije u tijeku	10	3.915.002	3.929.074	14.072
Ulaganje u NE Krško	14	1.754.419	-	(1.754.419)
Odgođena porezna imovina	9	224.904	724.929	500.025
<b>Ukupno dugotrajna imovina</b>		<b>31.775.826</b>	<b>30.352.602</b>	<b>(1.423.224)</b>
Zalihe	19	981.641	1.250.037	268.396
Ostala kratkotrajna potraživanja	21	243.614	317.996	74.382
<b>Ukupno kratkotrajna imovina</b>		<b>3.703.524</b>	<b>4.046.302</b>	<b>342.778</b>
<b>UKUPNO IMOVINA</b>		<b>35.479.350</b>	<b>34.398.904</b>	<b>(1.080.446)</b>
Zadržana dobit	23	118.915	(1.207.682)	(1.326.597)
Glavnica pripisana vlasniku		19.917.120	18.590.523	(1.326.597)
<b>Ukupno kapital</b>		<b>19.964.403</b>	<b>18.637.806</b>	<b>(1.326.597)</b>
Obveze za poreze i doprinose		179.441	347.817	168.376
Ostale kratkoročne obveze		381.375	820.766	439.391
<b>Ukupno kratkoročne obveze</b>		<b>4.737.610</b>	<b>4.983.761</b>	<b>246.151</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>35.479.350</b>	<b>34.398.904</b>	<b>(1.080.446)</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### Prepravci u konsolidiranim financijskim izvještajima na datum 31. prosinca 2013. Godine

	Bilješka	Iznos u konsolidiranim financijskim izvještajima prije prepravka u tisućama kuna	Iznos u konsolidiranim financijskim izvještajima nakon prepravka u tisućama kuna	Učinak prepravka povećanje / (smanjenje) u tisućama kuna
<b>Izveštaj o konsolidiranoj sveobuhvatnoj dobiti za godinu završenu 31. prosinca 2013. godine</b>				
Trošak nabave električne energije		2.670.155	2.186.214	(483.941)
Trošak goriva		2.609.803	2.735.799	125.996
Troškovi osoblja		1.739.964	1.868.718	128.754
Trošak amortizacije	10,11	1.799.217	1.836.801	37.584
Ostali rashodi iz poslovanja		3.498.481	3.693.777	195.296
<b>Ukupno poslovni rashodi</b>		<b>12.317.620</b>	<b>12.321.309</b>	<b>(3.689)</b>
<b>Dobit iz poslovanja</b>		<b>2.377.297</b>	<b>2.373.608</b>	<b>(3.689)</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>1.566.551</b>	<b>1.562.862</b>	<b>(3.689)</b>
Porez na dobit		(265.396)	(264.658)	738
<b>Dobit tekuće godine</b>		<b>1.301.155</b>	<b>1.298.204</b>	<b>(2.951)</b>
Vlasniku kapitala		<b>1.295.207</b>	<b>1.292.256</b>	<b>(2.951)</b>

u tisućama kuna

### Izveštaj o konsolidiranom financijskom položaju na datum 31. prosinca 2013. godine

Nekretnine , postrojenja i oprema	10	25.504.613	25.318.021	(186.592)
Investicije u tijeku		4.062.813	4.076.885	14.072
Investicijska ulaganja u nekretnine		231.285	233.057	1.772
Predujmovi za materijalnu imovinu	13	57.288	57.766	478
Ulaganje u NE Krško		1.754.419	-	(1.754.419)
Odgođena porezna imovina	9	255.885	756.647	500.763
<b>Ukupno dugotrajna imovina</b>		<b>32.125.873</b>	<b>30.701.947</b>	<b>(1.423.926)</b>
Zalihe		903.236	1.154.404	251.168
Potraživanja od kupaca		1.780.129	1.800.076	19.947
Ostala kratkotrajna potraživanja		490.930	654.169	163.239
Novac i novčani ekvivalent		260.755	260.844	89
<b>Ukupno kratkotrajna imovina</b>		<b>3.435.050</b>	<b>3.869.493</b>	<b>434.443</b>
<b>UKUPNO IMOVINA</b>		<b>35.560.923</b>	<b>34.571.440</b>	<b>(989.483)</b>



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 3. ZNAČAJNE RAČUNOVODSTVENE PROSUDBE I PROCJENE (nastavak)

*Prepravci u konsolidiranim financijskim izvještajima na datum 31. prosinca 2013. godine*

Zadržana dobit	23	1.415.473	18.809	(1.396.664)
Glavnica pripisana vlasniku		21.210.249	19.813.585	(1.396.664)
<b>Ukupno kapital</b>		<b>21.242.226</b>	<b>19.845.562</b>	<b>(1.396.664)</b>
Obveze po dugoročnim kreditima		1.686.418	1.722.010	35.592
Dugoročna rezerviranja		781.797	808.382	26.585
Ostale dugoročne obveze		5.037.592	5.038.526	934
<b>Ukupno dugoročne obveze</b>		<b>10.809.805</b>	<b>10.872.916</b>	<b>63.111</b>
Obveze prema dobavljačima		1.485.965	1.580.440	94.475
Obveze za kratkoročne kredite		672.338	692.654	20.316
Obveze za poreze i doprinose	30	35.540	165.670	130.130
Obveze prema zaposlenima		135.168	145.940	10.772
Ostale kratkoročne obveze		836.531	924.908	88.377
<b>Ukupno kratkoročne obveze</b>		<b>3.508.892</b>	<b>3.852.962</b>	<b>344.070</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>35.560.923</b>	<b>34.571.440</b>	<b>(989.483)</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 4. INFORMACIJE O SEGMENTIMA

Poslovni prihodi Grupe ostvaruju se u jednoj zemljopisnoj regiji – Republici Hrvatskoj.

Izvještajni segmenti Grupe podijeljeni su na sljedeće: električna energija (proizvodnja, prijenos, distribucija i prodaja električne energije), toplinarstvo (proizvodnja, distribucija i prodaja toplinske energije) i plin (distribucija i prodaja plina).

Dobit, odnosno gubitak svakog segmenta rezultat je svih prihoda i rashoda koji se direktno odnose na određeni segment. Informacije o financijskim prihodima, odnosno rashodima i porezu na dobit nisu iskazane na razini segmenta, jer je osnova za prikazivanje segmenta dobit iz poslovanja.

	Električna energija		Toplinarstvo		Plin		Grupa	
	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna
Prihodi iz osnovne djelatnosti	10.575.290	11.947.939	671.946	763.461	1.061.065	406.167	12.308.301	13.117.567
Ostali prihodi segmenata	1.191.846	1.480.459	69.886	66.928	29.141	29.963	1.290.873	1.577.350
<b>Dobit / gubitak iz poslovanja</b>	<b>3.265.346</b>	<b>2.543.025</b>	<b>(135.068)</b>	<b>(166.615)</b>	<b>70.171</b>	<b>(2.802)</b>	<b>3.200.449</b>	<b>2.373.608</b>
Neto financijski rashod							(122.906)	(810.746)
Porez na dobit							(612.119)	(264.658)
<b>Neto dobit</b>							<b>2.465.424</b>	<b>1.298.204</b>

Imovina segmenta sastoji se prvenstveno od nekretnina, postrojenja i opreme, potraživanja, novca i zaliha. Obveze segmenta sastoje se od obveza prema dobavljačima i ostalih obveza. Imovina i obveze koje ne pripadaju segmentima predstavljaju imovinu i obveze koje se ne mogu opravdano rasporediti na poslovne segmente. Ukupna neraspoređena imovina uključuje ulaganje u NE Krško, dio nekretnina, postrojenja i opreme i neraspoređenu financijsku imovinu. Ukupne neraspoređene obveze uključuju dugoročne kredite, kratkoročne kredite te ostale razne obveze.

	Ukupna imovina segmenta		Ukupne obveze segmenta	
	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>		<b>Prepravljeno</b>
Električna energija	27.807.534	27.706.562	6.613.995	6.481.463
Toplinarstvo	1.184.190	1.227.066	203.167	178.558
Plin	389.202	347.338	104.419	153.035
Neraspoređeno	6.475.792	5.290.474	6.857.564	7.912.822
<b>Ukupno Grupa</b>	<b>35.856.718</b>	<b>34.571.440</b>	<b>13.779.145</b>	<b>14.725.878</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### Informacije o najvećim kupcima

Prihod od djelatnosti prodaje električne energije u 2014. godini iznosi 10.575.290 tisuća kuna (u 2013. godini 11.947.939 tisuća kuna).

Prihod od djelatnosti prodaje toplinske energije u 2014. godini iznosi 671.946 tisuća kuna (u 2013. godini 763.461 tisuća kuna).

Prihod od djelatnosti prodaje plina u 2014. godini odnosi se na prodaju plina na veleprodajnom tržištu u iznosu 689.575 tisuća kuna i na prodaju plina kupcima opskrbe plina u iznosu 371.490 tisuća kuna (u 2013. godini prodaja plina kupcima opskrbe plina 406.167 tisuća kuna).

### Teritorijalna analiza poslovanja

Grupa posluje na području Europe, s zemljama koje su članice Europske Unije i ostalim zemljama koje nisu članice Europske Unije.

Slijedi teritorijalna analiza prihoda koje je grupa ostvarila iz aktivnih dijelova poslovanja od vanjskih kupaca električne energije:

	<b>2014. godina</b> u tisućama kuna	<b>2013. godina</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Hrvatska	9.815.887	11.236.233
Zemlje Europske Unije	604.645	330.581
Ostale zemlje koje nisu članice Europske Unije	154.758	381.125
	<b><u>10.575.290</u></b>	<b><u>11.947.939</u></b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 5. OSTALI PRIHODI IZ POSLOVANJA

	2014. godina u tisućama kuna	2013. godina u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Usluge za priključenje na mrežu	352.047	349.864
Prihod od imovine financirane iz naknade za priključenje	234.482	233.050
Naplaćena vrijednosno usklađena potraživanja (bilješka 20)	99.549	90.064
Prihodi od usluga	112.187	132.106
Kapitalizirana imovina	88.905	95.988
Zatezne kamate	58.664	107.097
Prihodi od prodaje materijala	39.510	40.812
Prihod od prodaje prekogranične prijenosne moći	75.731	61.041
Prihodi od međukompensacijskog mehanizma HOPS-a – inozemstvo	35.747	40.044
Prihod od ukidanja troškova za otpremnine temeljem otkaza ugovora o radu	-	204.712
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezerviranja-godišnji odmori	70	11.489
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	4.696	62.666
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezerviranja – sudski troškovi	42.487	25.259
Prihodi od ukidanja ostalih rezerviranja	20	28.529
Prihod od trošarina na fakturiranu električnu energiju i plin	29.546	16.749
Prihodi od opomena kupcima	5.334	5.493
Prihod od uravnoteženja električne energije	8.389	-
Prihodi temeljem sudskih troškova po tužbama	1.012	7.022
Višak dugotrajne imovine	7.654	3.079
Dobici od prodaje materijalne imovine	1.603	5.375
Naplaćena otpisana potraživanja	8.906	6.000
Ostali poslovni prihodi NEK d.o.o.	5.094	-
Ostalo	79.240	50.911
	<b>1.290.873</b>	<b>1.577.350</b>

U 2014. godini ostvaren je prihod od usluga za priključenje na mrežu od 352.047 tisuća kuna (u 2013.godini 349.864 tisuća kuna) temeljem IFRIC 18 (Prijenos imovine s kupca).

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 6. TROŠKOVI OSOBLJA

	<b>2014. godina</b> u tisućama kuna	<b>2013. godina</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Neto plaće	1.038.540	1.052.623
Neto plaće NEK d.o.o.	94.546	85.983
Troškovi poreza i doprinosa	703.240	687.340
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća NEK d.o.o.	44.193	42.772
	<b>1.880.519</b>	<b>1.868.717</b>

#### Ukupni troškovi zaposlenika:

	<b>2014. godina</b> u tisućama kuna	<b>2013. godina</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Bruto plaće	1.741.780	1.739.962
Bruto plaće NEK	138.739	128.755
Naknade troškova zaposlenima (bilješka 7)	112.542	128.388
Materijalna prava zaposlenih (bilješka 7)	73.244	518.370
	<b>2.066.305</b>	<b>2.515.475</b>

#### Naknade članovima Uprave i izvršnim direktorima društava Grupe:

	<b>2014. godina</b> u tisućama kuna	<b>2013. godina</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Bruto plaće	24.034	22.230
Doprinosi za mirovinsko osiguranje	5.439	4.976
Ostala primanja	3.354	2.635
	<b>32.827</b>	<b>29.841</b>

Naknade troškova zaposlenima uključuju troškove prijevoza na posao u iznosu od 72.539 tisuće kuna (2013. godine: 76.613 tisuća kuna), dnevnice i putne troškove u iznosu od 18.024 tisuće kuna (2013. godine: 17.368 tisuća kuna), dopunsko zdravstveno osiguranje u iznosu od 6.770 tisuća kuna (2013. godine: 13.219 tisuća kuna) te ostale slične troškove u iznosu 15.209 tisuća kuna (2013. godine 21.155 tisuća kuna).

Troškovi materijalnih prava zaposlenih uključuju naknade prema Kolektivnom ugovoru. Najvećim dijelom odnose se isplate prema Kolektivnom ugovoru u iznosu od 49.974 tisuća kuna, a manjim dijelom na solidarne pomoći, otpremnine, jubilarne nagrade, naknade za odvojeni život, pomoć djeci i drugo.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 7. OSTALI RASHODI IZ POSLOVANJA

	2014.godina u tisućama kuna	2013. godina u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Troškovi održavanja (usluge i materijal)	600.137	550.142
Ispravak vrijednosti potraživanja od kupaca (bilješka 20)	221.014	277.866
Troškovi nabave plina	224.733	361.296
Opći i administrativni troškovi	252.775	259.342
Naplative usluge i materijal	130.910	106.409
Troškovi materijala	89.895	83.888
Naknada za manje preuzete količine plina od ugovorenih	2.611	144.859
Trošak emisijskih jedinica CO2	108.972	98.661
Trošarine na električnu energiju i plin	29.546	16.841
Vrijednosno usklađivanje zaliha	16.993	48.347
Naknade troškova zaposlenih (bilješka 6)	112.542	128.388
Ostala materijalna prava zaposlenih (bilješka 6)	73.244	518.370
NE Krško – troškovi razgradnje po odluci Vlade	108.719	107.937
Doprinosi, porezi i naknade državi	85.221	87.121
Rezerviranje po sudskim sporovima	29.668	196.837
Doprinosi i koncesije za vodu	67.198	71.310
Rezerviranja za neiskorištene godišnje odmore	17.677	552
Naknada za korištenje prostora elektrana	87.654	76.043
Naknada za pročišćavanje i odvodnju voda	14.893	16.301
Otpis dugotrajne imovine	21.318	32.150
Nabavna vrijednost prodanog materijala	25.777	29.870
Troškovi obračuna i naplate	34.372	36.973
Rezerviranje za otpremnine i jubilarne nagrade	97.666	3.065
Rezerviranja za otpremnine temeljem otkaza ugovora o radu	53.568	133.092
Premije osiguranja	22.584	23.943
Naknade za zaštitu okoliša	3.319	4.591
Naknade šteta	12.929	19.556
Otpisana neutužena potraživanja	12.510	13.691
Rezerviranje za dekomisiju termoelektrana	7.920	8.427
Vrijednosno usklađenje dugotrajne materijalne imovine	73.518	195.296
Trošak goriva NEK	134.385	125.996
Trošak usluga NEK d.o.o.	147.278	-
Ostali poslovni troškovi NEK d.o.o.	75.364	-
Ostali troškovi	63.670	42.613
	<b>3.060.580</b>	<b>3.819.773</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 8. FINANCIJSKI PRIHODI I RASHODI

Financijski prihodi	2014. godina	2013. godina
	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Pozitivne tečajne razlike	22.437	47.608
Kamate	13.210	13.817
Fer vrijednost međuvalutnog swapa (bilješka 27)	393.281	-
Prihod od dividende	3.000	1.116
Ostali financijski prihodi – NEK d.o.o.	1.743	-
Ukupno financijski prihodi	<b>433.671</b>	<b>62.541</b>
<b>Financijski rashodi</b>		
Kamate	(400.378)	(378.883)
Negativne tečajne razlike	(152.571)	(59.685)
Amortizacija odgođenih troškova kamata	(3.833)	(3.804)
Fer vrijednost međuvalutnog swapa	-	(391.808)
Fer vrednovanje dionica	(202)	(36.136)
Ostali financijski rashodi	(5.647)	(7.304)
Financijski rashodi	<b>(562.631)</b>	<b>(877.620)</b>
Kapitalizirani troškovi posudbe	6.054	4.333
Ukupno financijski rashodi	<b>(556.577)</b>	<b>(873.287)</b>
<b>Neto gubitak iz financijskih aktivnosti</b>	<b>(122.906)</b>	<b>(810.746)</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 9. POREZ NA DOBIT

	2014. godina u tisućama kuna	2013. godina u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Tekući porez	509.764	296.377
Odgođeni troškovi/(prihodi) poreza koji se odnose na stvaranje i ukidanje privremenih razlika	102.355	(31.719)
<b>Porez na dobit</b>	<b>612.119</b>	<b>264.658</b>

Usklađenje odgođene porezne imovine je kako slijedi:

	2014. u tisućama kuna	2013. u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Stanje 1. siječnja	756.647	224.904
Učinak prepravka	-	500.763
Ukidanje odgođene porezne imovine	(155.853)	(115.401)
Priznavanje odgođene porezne imovine	53.113	146.381
Stanje 31. prosinca	<b>653.907</b>	<b>756.647</b>

Odgođena porezna imovina je nastala od porezno nepriznatih rezerviranja za jubilarne nagrade i otpremnine za odlazak u redovnu mirovinu, ispravke vrijednosti koji nisu porezno priznati i ostala rezerviranja.

Usklađenje između poreza na dobit i dobiti iskazane u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti je prikazano kako slijedi:

	2014. godina u tisućama kuna	2013. godina u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>
Dobit prije oporezivanja	3.077.543	1.562.862
<b>Porez po važećoj stopi u RH (20%)</b>	<b>615.509</b>	<b>312.572</b>
Porezno nepriznati prihodi	(138.582)	(40.564)
Porezni učinak trajnih razlika	102.355	(31.719)
Porezni učinak poreznih gubitaka prenesenih iz prethodnih godina	(768)	(17.097)
Nepriznata odgođena porezna imovina Društava koja posluju s gubitkom	33.605	41.466
<b>Porezni rashod tekuće godine</b>	<b>612.119</b>	<b>264.658</b>

Grupa i svako njezino ovisno Društvo su obveznici plaćanja poreza na dobit sukladno poreznim zakonima i propisima Republike Hrvatske. Ostala ovisna društva u okviru Grupe uključujući HEP d.d. iskazala su porezne gubitke u iznosu od 1.528.456 tisuća kuna (2013.: 1.476.528 tisuća kuna), dok je Grupa obračunala porez na



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### 9. POREZ NA DOBIT(nastavak)

dobit u iznosu od 509.764 tisuća kuna (2013.: 296.377 tisuća kuna) i odgođenu poreznu imovinu u iznosu od 102.355 tisuća kuna (2013.: 31.719 tisuća kuna ).

Ostvareni porezni gubici mogu se prenositi i priznavati kao odbitna stavka kod obračuna poreza u idućim poreznim razdobljima do njihovog zakonom utvrđenog roka isteka, koji je 5 godina od isteka godine u kojoj su porezni gubici nastali.

Porezni gubici Grupe i rokovi njihova isteka prikazani su u sljedećoj tablici:

<b>Godina poreznog gubitka</b>	<b>Ukupni porezni gubitak Grupe</b>	<b>Godina prestanka mogućnosti prijenosa</b>
2010.	152.800	2015.
2011.	434.935	2016.
2012.	565.360	2017.
2013.	207.334	2018.
2014.	168.027	2019.
	<b>1.528.456</b>	

Na dan 31. prosinca 2014. i 2013. godine Grupa nije priznala odgođenu poreznu imovinu povezanu s prijenosom neiskorištenih gubitaka u nekim ovisnim društvima zbog toga što ostvarenje oporezive dobiti u idućim razdobljima u odnosu na koju bi bilo moguće iskoristiti odgođenu poreznu imovinu nije izvjesno.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 9. POREZ NA DOBIT(nastavak)

U nekoliko posljednjih godina Porezna uprava nije provela nadzor niti reviziju prijave poreza na dobit Društva i njezinih ovisnih društava, osim skraćenog nadzora u 2013. godini. U skladu s poreznim propisima, Porezna uprava može u svakom trenutku pregledati knjige i evidencije Društva i ovisnih društava u razdoblju od tri godine nakon isteka godine u kojoj je porezna obveza iskazana, te može nametnuti dodatne porezne obveze i kazne. Uprava Društva nije upoznata ni sa kakvim okolnostima koje bi mogle dovesti do potencijalnih značajnih obveza u tom pogledu.

Niže u tablici sažeto su prikazane promjene odgođene porezne imovine tijekom godine:

u tisućama kuna	Vrijednosno usklađenje zaliha	Rezerviranja za jubilarne nagrade i otpremnine	Amortizacija iznad propisanih stopa	Rezerviranja za MTM obveznicama	Vrijednosno usklađenje dugotrajne materijalne imovine	Ostalo	Ukupno
<b>Na dan 1. siječnja 2013.</b>	<b>29.946</b>	<b>115.086</b>	<b>4.112</b>	<b>3</b>	<b>500.048</b>	<b>75.734</b>	<b>724.929</b>
Knjiženo u korist računa dobiti i gubitka tekuće godine	8.598	(47.734)	1.275	78.359	715	(9.495)	31.717
<b>Na dan 31. prosinca 2013.</b>	<b>38.544</b>	<b>67.352</b>	<b>5.387</b>	<b>78.362</b>	<b>500.763</b>	<b>66.239</b>	<b>756.647</b>
Knjiženo u korist računa dobiti i gubitka tekuće godine	3.699	15.062	1.521	(78.362)	(22.882)	(21.778)	(102.740)
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>42.243</b>	<b>82.414</b>	<b>6.908</b>	<b>-</b>	<b>477.881</b>	<b>44.461</b>	<b>653.907</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 10. NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA

u tisućama kuna	Zemljišta i zgrade	Inventar i oprema	Investicije u tijeku	Ukupno
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>				
<b>Na dan 1. siječnja 2013.</b>	<b>35.847.411</b>	<b>35.732.868</b>	<b>3.915.002</b>	<b>75.495.281</b>
Prepravljeno 1. siječnja 2013.	-	1.048.202	-	1.048.202
Prepravljeno za NEK d.o.o.	1.073.567	4.769.370	14.072	5.857.009
<b>Na dan 1. siječnja 2013., prepravljeno</b>	<b>36.920.978</b>	<b>41.550.440</b>	<b>3.929.074</b>	<b>82.400.492</b>
Preknjiženja	14.917	(16.194)	-	(1.277)
Povećanja	15.030	115.911	2.032.485	2.163.426
Rezerviranje po sudskom sporu	-	-	4.642	4.642
Aktiviranje investicija u tijeku	539.876	1.314.060	(1.872.068)	(18.132)
Inventurni viškovi	3.916	4.322	-	8.238
Otuđenja	(46.501)	(235.843)	(17.248)	(299.592)
<b>Na dan 31. prosinca 2013.</b>	<b>37.448.216</b>	<b>42.732.696</b>	<b>4.076.885</b>	<b>84.257.797</b>
Preknjiženja	1.700	(1.694)	-	6
Povećanja	22.011	123.351	1.893.731	2.039.093
Aktiviranje investicija u tijeku	521.174	1.277.754	(1.825.274)	(26.346)
Inventurni viškovi	3.707	3.646	236	7.589
Otuđenja	(92.338)	(262.510)	(6.165)	(361.013)
Povećanje za imovinu NEK d.o.o.	6.522	38.802	49.328	94.652
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>37.910.992</b>	<b>43.912.045</b>	<b>4.188.741</b>	<b>86.011.776</b>
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>				
<b>Na dan 1. siječnja 2013.</b>	<b>23.114.175</b>	<b>23.161.991</b>	<b>-</b>	<b>46.276.166</b>
Prepravak 1. siječnja 2013.	-	128.548	-	82.434
Prepravak HEP Proizvodnja d.o.o.	661.047	1.839.078	-	2.500.125
Prepravljeno za NEK d.o.o.	789.228	3.656.140	-	4.445.368
<b>Na dan 1. siječnja 2013., prepravljeno</b>	<b>24.564.450</b>	<b>28.785.757</b>	<b>-</b>	<b>53.350.207</b>
Trošak amortizacije za godinu	720.421	1.053.833	-	1.774.254
Preknjiženja	5.116	(5.408)	-	(292)
Isknjiženo otuđenjem	(43.716)	(224.588)	-	(268.304)
Inventurni višak	745	2.591	-	3.336
HEP Proizvodnja d.o.o.	(23.462)	27.152	-	3.690
<b>Na dan 31. prosinca 2013.</b>	<b>25.223.554</b>	<b>29.639.337</b>	<b>-</b>	<b>54.862.891</b>
Smanjenje imovine HEP Proizvodnje d.o.o.	10.115	63.403	-	73.518
Trošak amortizacije za godinu	680.388	948.798	-	1.629.186
Trošak amortizacije za godinu za NEK	24.328	221.511	-	245.839
Preknjiženja	1.034	(341)	-	693
Isknjiženo otuđenjem	(84.018)	(243.521)	-	(327.539)
Inventurni višak	-	3.635	-	3.635
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>25.855.401</b>	<b>30.632.822</b>	<b>-</b>	<b>56.488.223</b>
<b>KNJIGOVODSTVENI IZNOS</b>				
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>12.055.591</b>	<b>13.279.223</b>	<b>4.188.741</b>	<b>29.523.555</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2013., prepravljeno</b>	<b>12.224.662</b>	<b>13.093.359</b>	<b>4.076.885</b>	<b>29.394.906</b>

**10. NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA (nastavak)**

Zbog političke situacije u Hrvatskoj od 1990. godine još uvijek nisu u potpunosti uspostavljeni neki zemljišnoknjižni odnosi, kao ni katastarske knjige. Grupa je u procesu registriranja svog vlasništva na općinskim sudovima u Republici Hrvatskoj. Do danas nisu pokrenute nikakve tužbe vezano za pitanje vlasništva nad imovinom Grupe.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 11. NEMATERIJALNA IMOVINA

	u tisućama kuna
<b>NABAVNA VRIJEDNOST</b>	<b>Nematerijalna imovina</b>
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2013., prepravljeno</b>	<b>614.353</b>
<b>Preknjiženja</b>	<b>1.277</b>
<b>Povećanje</b>	<b>3.511</b>
Aktiviranje investicija	18.132
Otuđenja	(10.282)
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2013., prepravljeno</b>	<b>626.991</b>
<b>Preknjiženja</b>	<b>(6)</b>
<b>Povećanje</b>	<b>3.442</b>
Aktiviranje investicija	26.346
Otuđenja	(371)
<b>Stanje 31. prosinca 2014.</b>	<b>656.402</b>
<b>AKUMULIRANA AMORTIZACIJA</b>	
<b>Stanje na dan 1. siječnja 2013., prepravljeno</b>	<b>540.385</b>
Preknjiženja	273
Trošak amortizacije za godinu	24.963
Otuđenja	(8.063)
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2013., prepravljeno</b>	<b>557.558</b>
Preknjiženja	2
Trošak amortizacije za godinu	22.165
Otuđenja	(369)
<b>Stanje na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>579.356</b>
<b>KNJIGOVODSTVENI IZNOS</b>	
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>77.046</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2013., prepravljeno</b>	<b>69.433</b>
<b>Na dan 1. siječnja 2013., prepravljeno</b>	<b>73.968</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 12. INVESTICIJSKA ULAGANJA U NEKRETNINE

Na dan 31. prosinca 2014. godine investicijska ulaganja u nekretnine obuhvaćaju nekretnine u posjedu radi ostvarivanja zarade od zakupnina i/ili povećanja vrijednosti kapitala, iskazana realnom fer vrijednosti, temeljem najbolje procjene Uprave. Fer vrijednost obuhvaća procijenjenu tržišnu cijenu na kraju izvještajnog razdoblja. Sve investicijske nekretnine su u vlasništvu HEP d.d.

<b>Po fer vrijednosti</b>	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Fer vrijednost	<b>231.285</b>	<b>233.917</b>	<b>234.760</b>
Trošak amortizacije za godinu	(269)	(366)	(366)
Neto promjena vrijednosti temeljem usklađenja fer vrijednosti	3.378	(6.192)	(331)
Ostale promjene	157	3.926	(146)
Stanje na kraju godine po fer vrijednosti	<b>234.551</b>	<b>231.285</b>	<b>233.917</b>
Ulaganje u nekretnine NEK d.o.o.	1.602	1.772	-
Stanje na kraju godine	<b>236.153</b>	<b>233.057</b>	<b>233.917</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 13. PREDUJMOVI ZA MATERIJALNU IMOVINU

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1. siječnja 2013.</b>
	U tisućama kuna	U tisućama kuna	U tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
JSC Tehnopromexport –TE Sisak	17.727	25.182	49.659
Končar GIM	5.550	10.311	15.528
Litostroj Slovenija	284	2.174	2.444
VOITH Siemens Austrija	689	1.887	2.288
Končar inženjering Zagreb	1.002	2.732	-
Spegra Inženjering	-	2.836	-
Đuro Đaković holding	1.844	4.361	-
Končar Inženjering d.d. - TE Sisak	-	-	622
Siemens	1.130	1.999	-
Ostalo	13.260	6.284	1.777
	<b>41.486</b>	<b>57.766</b>	<b>72.318</b>

### 14. ULAGANJE U NE KRŠKO

#### Povijest ulaganja

Pravni status Nuklearne elektrane Krško („NE Krško“) bio je reguliran međurepubličkim ugovorom iz 1970. Godine te ugovorima između osnivača (investitora) iz 1974. i 1982. Godine. Temeljem navedenih ugovora Društvo je imalo 50% udjela u Nuklearnoj elektrani Krško u Sloveniji, a ostalih 50% ELES d.o.o., Ljubljana, kao pravni slijednik slovenskih elektroprivrednih organizacija.

U 1998. godini Vlada Republike Slovenije donijela je Uredbu o preoblikovanju NE Krško (NEK) u javno društvo NEK d.o.o. i nacionalizaciji nuklearne elektrane. Zbog neslaganja o cijeni električne energije i visini godišnjeg budžeta elektrane, 30. srpnja 1998. Godine Slovenija je prekinula isporuku električne energije HEP-u. Prekid je trajao sve do 19. travnja 2003.

Krajem 2001. godine između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Republike Slovenije potpisan je Ugovor o uređenju statusnih i drugih pravnih odnosa vezanih uz ulaganje, iskorištavanje i razgradnju NE Krško, te Društveni ugovor između HEP d.d. i ELES GEN d.o.o.. Ugovor je ratificirao Sabor Republike Hrvatske sredinom 2002. godine, a stupio je na snagu 11. ožujka 2003. godine nakon što ga je ratificirao Parlament Republike Slovenije 25. veljače 2003. Godine.

Ovim ugovorom priznata su ranije oduzeta vlasnička prava HEP d.d.-u u novo oblikovanom društvu Nuklearne elektrane Krško d.o.o. u visini od 50% udjela u elektrani. Obje strane su se usuglasile da je životni vijek elektrane najmanje do 2023. godine. Proizvedena električna energija isporučuje se u omjeru 50:50 za obje ugovorne strane, a cijena isporučene energije određuje se prema stvarnim troškovima proizvodnje.

Ugovorom je također po prvi puta jasno definirana obveza Republike Hrvatske prema zbrinjavanju polovice radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva iz NE Krško. Svaka država ima obvezu osigurati polovicu potrebnih sredstava za financiranje troškova izrade programa razgradnje i troškova provedbe programa. Svaka strana će sredstva za navedene namjene izdvajati u svoj zasebni fond u iznosima predviđenim programima razgradnje. Sukladno važećem Programu razgradnje NE Krško i odlaganja radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva, HEP d.d. je obveznik uplate sredstava u Fond u iznosu od 14.250 tisuća EUR-a godišnje.

HEP d.d. je počeo preuzimati električnu energiju iz NE Krško 19. travnja 2003. godine sa očekivanim godišnjim primitkom od 2.700-2.950 GWh godišnje sve do 2023. godine što predstavlja oko 15% godišnje potrošnje električne energije u Hrvatskoj.

Do kraja 2003. godine provedene su odredbe iz ugovora prema kojima su se HEP d.d. i NE Krško odrekli svih međusobnih potraživanja za štete nastale do 30. lipnja 2002. godine, povukli tužbene zahtjeve po toj osnovi uključujući sporne obveze za nabavu električne energije, potraživanja po osnovi ranije obračunatog doprinosa za

financiranje razgradnje elektrane kao i sredstava za pokriće gubitaka iz ranijih godina. Nakon provedenih promjena upisani kapital NE Krško iznosio je na dan 31. prosinca 2003. godine 84,7 milijardi SIT (približno 2,8 milijardi kuna). Ipak još uvijek postoje otvorena potraživanja iz prošlosti Društva prema Republici Sloveniji koja nemaju utjecaj na trenutne poslovne odnose, a odnose se na naknadu štete koju Društvo potražuje od Republike Slovenije za neisporučenu struju iz NE Krško u razdoblju 1.7.2002.-18.4.2003. godine. Ova tema predmet je međunarodne arbitraže pokrenute 2005. godine pred Međunarodnim centrom za rješavanje investicijskih sporova sa sjedištem u Washingtonu.



#### **14. ULAGANJE U NE KRŠKO (nastavak)**

##### **Trenutno stanje**

##### **Uplate u Fond za financiranje razgradnje NE Krško**

Temeljem Uredbe o iznosu, roku i načinu uplate sredstava za financiranje razgradnje i zbrinjavanje radioaktivnog otpada i iskorištenog nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško donesene od strane Vlade Republike Hrvatske 24.12.2008. Hrvatska elektroprivreda je od 2006. pa do kraja 2014. godine uplatila u Fond za financiranje razgradnje NE Krško 1.159.652 tisuća kuna. Visina uplate određene je dokumentom Program razgradnje iz 2004. godine. Aktualna godišnja obveza od 14.250 tisuća EUR u Fond se uplaćuje kvartalno.

##### **Produljenje životnog vijeka**

Nakon što je 2012. godine NE Krško od Uprave Republike Slovenije za nuklearnu sigurnost dobila pogonsku dozvolu bez vremenskog ograničenja, potkraj 2014. godine HEP i GEN energija donijeli su odluku o radu elektrane do 2043. godine. Odluci o produljenju pogonskog vijeka NE Krško za 20 godina prethodila je izrada ekonomske studije o isplativosti ulaganja u dugoročni pogon elektrane.

##### **Računovodstveno praćenje zajedničkog ulaganja u NE Krško**

Ulaganje u NEK do 2014. godine obračunavalo se metodom udjela.

Temeljem objave Međunarodnog standarda financijskog izvještavanja (MSFI) 11 Zajednički poslovi, koji je zamijenio Međunarodni računovodstveni standard (MRS) 31 Udjeli u zajedničkim pothvatima, Zajednički posao u NE Krško d.o.o. klasificira se kao zajedničko upravljanje.

Društvo priznaje svoj dio u svakoj imovini i svakoj obvezi, prihodima i rashodima po svom udjelu u zajedničkom upravljanju.

Za prelazak s računovodstvenog praćenja ulaganja u NEK d.o.o. s metode udjela na metodu računovodstva imovine i obveza temeljem udjela, Društvo je u financijskim izvještajima za 2014. godinu evidentiralo sljedeće promjene: ispravilo vrijednost ulaganja obračunavano metodom udjela, priznalo svoj udio u svakoj imovini i svakoj obvezi i prihodima i rashodima NEK-a d.o.o., iskazao razliku između vrijednosti udjela koje je Društvo prestalo priznavati i priznalo imovinu i obveze na teret zadržane dobiti prethodnog razdoblja (na dan 31.12.2013. godine 75.080 tisuća kuna)

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### 14. ULAGANJE U NE KRŠKO (nastavak)

#### Izvadak iz financijskih izvještaja

U tablici koja slijedi prikazan je izvadak iz financijskih izvještaja NE Krško d.o.o. u 100% iznosima na dan 31. prosinca 2014. i 2013.:

	31. prosinca 2014. u tisućama kuna	31. prosinca 2013. u tisućama kuna
Nekretnine, postrojenja i oprema	2.495.642	2.823.284
Kapital i rezerve	3.382.788	3.358.677
Bruto prihod od prodaje	1.494.330	1.468.111
Novčani tijek iz poslovnih aktivnosti	401.719	560.324
Dobit tekuće godine	19.842	2.080

## 15. ULAGANJE U TE PLOMIN

U studenome 1996. godine HEP d.d. je sklopio ugovor o zajedničkom ulaganju s RWE Energie Aktiengesellschaft („RWE“) iz Njemačke radi dovršenja i puštanja u pogon TE Plomin II. TE Plomin d.o.o. („Plomin“) osnovano je u prosincu 1996. godine. Partneri u ovom zajedničkom ulaganju imaju 50% udjela u kapitalu novog društva. Partneri u zajedničkom ulaganju sklopili su nekoliko ugovora koji uređuju njihove međusobne odnose i odnose s novim Grupama.

U skladu s Ugovorom o ulogu imovine iz 1996. godine, HEP d.d. je uložio imovinu, postrojenja i opremu ranije nabavljenu za projekt u vrijednosti 50.000 tisuća DEM (179.138 tisuća kuna) kao svoj udjel u TE Plomin d.o.o. Iznos od 50 tisuća kuna raspoređen je u temeljni kapital, a 179.088 tisuća kuna raspoređeno je u rezerve.

U skladu s Ugovorom o zajedničkom ulaganju, RWE je uložio isti iznos u novcu tijekom razdoblja izgradnje. Početni ulog u iznosu od 50 tisuća kuna raspoređen je u temeljni kapital, a ostatak uloga u rezerve. Kapital koji je RWE uložio vraća se u razdoblju od 15 godina počevši od dana početka poslovanja, odnosno 30. travnja 2000. godine.

Ugovor o suradnji između HEP i RWE prestati će važiti sukladno njegovim odredbama obzirom da je HEP odlučio iskoristiti svoje pravo, da 15 godina nakon puštanja elektrane u pogon kupi od RWE poslovni udio kojeg RWE drži u TE Plomin d.o.o..

Sklapanje ugovora o prijenosu poslovnih udjela očekuje se u razdoblju od 30.4. do 31.05.2015. godine.

U 2014. godini dogovorno nije bilo povrata kapitala, a u 2013. povrat kapitala iznosio je 12.948 tisuća kuna. Na dan 31. prosinca 2014. godine ostalo je neisplaćeno 26.060 tisuća kuna (2013.: 25.979 tisuća kuna). Isplata se planira do 30.04.2015.

Sukladno Statutu društva Plomin., RWE ima pravo na godišnju dividendu tijekom trajanja zajedničkog ulaganja primjenom stope od 14% do 17%, zavisno od raspoloživosti elektrane ostvarene tijekom godine. Uloženi kapital RWE-a uključuje neisplaćeni kapital, kao i dio neplaćenih kumuliranih kamata na kapital u fazi izgradnje.

U razdoblju izgradnje kumulirana kamata na kapital iznosila je 54.717 tisuća kuna (7.536 tisuća eura) i isplaćivat će se ravnomjerno tijekom godina njene eksploatacije. Na dan 31. prosinca 2014. godine neisplaćena kumulirana kamata iznosila je 5.116 tisuća kuna (2012.g.: 8.846 tisuća kuna).

RWE ima pravo na godišnji povrat na uloženi kapital (kroz preferencijalne dividende) iz neto dobiti Plomina. Za 2014. godinu ova dividenda iznosila je 17% kao i za 2013.godinu. U 2014. godini dividenda za 2013. godinu nije isplaćena sukladno odluci društva, a nalazi se u kratkoročnim obvezama i iznosi 5.948 tisuća kuna (bilješka 32.), u 2013.godini dividenda za 2012. također nije isplaćena sukladno odluci društva, nalazi se na kratkoročnim obavezama i iznosi 8.707 tisuća kuna. Isplata se planira do 30.04.2015.

Navedene dividende imaju prednost u odnosu na udio HEP-a d.d. u rezultatu zajedničkog ulaganja te sva druga plaćanja prema HEP-u d.d., s obzirom da je HEP-ov udio bio korišten za plaćanje kamate RWE od 2000. godine, te HEP d.d. nije realizirao svoj udio u dobiti Plomina.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 15. ULAGANJE U TE PLOMIN (nastavak)

Partneri u zajedničkom pothvatu su ugovorno regulirali svoje obveze kako bi osigurali poslovanje i rad termoelektrane, uključujući usluge održavanja, zajedničku uporabu i opskrbu te nabavu električne energije („Purchase Power Agreement – PPA“). Navedeni ugovor regulira prodaju električne energije Grupi od strane Plomina. HEP d.d. je obvezan kupovati svu energiju proizvedenu u Plominu prema cijenama točno definiranim formulama u navedenom ugovoru, koje su kalkulirane tako da pokriju sve troškove proizvodnje u Plominu te da osiguraju garantirani iznos povrata na kapital RWE-u.

#### Izvadak iz financijskih izvještaja

U ovim konsolidiranim financijskim izvještajima Grupa je prezentirala svoj udio u TE Plominu metodom potpune konsolidacije.

**31. prosinca 2014. 31. prosinca 2013.**

	u tisućama kuna	u tisućama kuna
Nekretnine, postrojenja i oprema	187.183	286.116
Kapital i rezerve	195.310	211.115
Bruto prihod od prodaje	747.784	782.951
Dobit iz redovnog poslovanja	30.323	13.102
Neto dobit	3.092	5.948
Novčani tijek iz poslovnih aktivnosti	24.197	20.677

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1.siječnja 2013.</b>
	U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
Početno stanje nekontrolirajućeg udjela	31.977	47.283	62.847
Isplata kapitala	-	(12.948)	(12.922)
Obveza za dividendu / Isplata dividende	(5.948)	(8.707)	(11.514)
Povećanje za dobit tekuće godine	3.092	5.948	8.707
Tečajne razlike	81	401	165
<b>Završno stanje</b>	<b>29.202</b>	<b>31.977</b>	<b>47.283</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 16. DANI DUGOROČNI KREDITI I DEPOZITI

	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
	U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Potraživanja za dane kredite	4.743	6.379	808
Vrijednosno usklađenje	(74)	(83)	(158)
Tekuće dospijeće danih dugoročnih kredita	(136)	(136)	(136)
<b>Dugoročni dio</b>	<b>4.533</b>	<b>6.160</b>	<b>514</b>

Zajmovi dani nepovezanim društvima su kako slijedi:

	Godina odobrenja kredita	Rok otplate	Odobreni iznos kredita	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
				U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
					<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Grad						
Dubrovnik	2013.	5 godina	5.707	4.207	5.707	-
Grad						
Pregrada	2006.	10 godina	1.358	407	543	679
Did d.o.o.	2007.	4 godine	1.010	129	129	129
<b>Ukupno</b>				<b>4.743</b>	<b>6.379</b>	<b>808</b>
Vrijednosno usklađenje				(74)	(83)	(158)
Tekuće dospijeće				(136)	(136)	(136)
<b>Dugoročni dio</b>				<b>4.533</b>	<b>6.160</b>	<b>514</b>

### 17. ULAGANJA RASPOLOŽIVA ZA PRODAJU I OSTALA ULAGANJA

	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
	U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Ulaganja raspoloživa za prodaju	191.611	124.101	128.288
Ostala ulaganja	1.065	1.065	1.065
	<b>192.676</b>	<b>125.166</b>	<b>129.363</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 17. ULAGANJA RASPOLOŽIVA ZA PRODAJU I OSTALA ULAGANJA (nastavak)

Promjene na ulaganjima raspoloživim za prodaju prikazane su kako slijedi:

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Stanje na početku	124.101	128.288	120.605
Fer vrednovanje ulaganja u Jadranski Naftovod d.d. i Viktor Lenac kroz izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	65.230	(4.286)	7.470
Fer vrednovanje ulaganja kroz račun dobiti	(73)	-	-
Ulaganje u dionice	2.353	99	213
	<b><u>191.611</u></b>	<b><u>124.101</u></b>	<b><u>128.288</u></b>

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
<b>Ulaganja raspoloživa za prodaju:</b>			
Jadranski Naftovod d.d.	188.878	123.616	127.935
Viktor Lenac d.d.	128	166	133
Đuro Đaković d.d.	5	5	5
Kraš d.d.	2	2	2
Pevec d.d.	312	312	213
Jadran d.d.	365	-	-
Industrogradnja grupa d.d.	490	-	-
Optima Telekom d.d.,	1.099	-	-
Institut IGH d.d.,	178	-	-
Međimurje beton d.d.	104		
HTP Korčula d.d.	50		
	<b><u>191.611</u></b>	<b><u>124.101</u></b>	<b><u>128.288</u></b>
<b>Ostala ulaganja</b>			
Geopodravina d.o.o.	200	200	200
LNG Hrvatska d.o.o.	865	865	865
	<b><u>1.065</u></b>	<b><u>1.065</u></b>	<b><u>1.065</u></b>
	<b><u>192.676</u></b>	<b><u>125.166</u></b>	<b><u>129.363</u></b>

#### **17. ULAGANJA RASPOLOŽIVA ZA PRODAJU I OSTALA ULAGANJA (nastavak)**

Tijekom prosinca 2008. godine HEP d.d. je, odlukom Vlade Republike Hrvatske o prijenosu dionica društva Jadranski naftovod d.d., stekao u vlasništvo 53.981 dionicom po nominalnoj vrijednosti od 2.700 kuna, odnosno ukupne nominalne vrijednosti 145.748.700 kuna. Odlukom Uprave odlučeno je da se dionice Jadranskog naftovoda d.d. razvrstaju kao imovina raspoloživa za prodaju. Upis vlasništva nad dionicama u Središnjoj depozitarnoj agenciji obavljen je 19. ožujka 2009. godine.

U 2014. i 2013. godini fer vrednovanje je napravljeno temeljem obavijesti Središnjeg klirinškog depozitarnog društva o stanju računa na dan 31. prosinca. Tržišna cijena dionice Jadranskog naftovoda d.d. na dan 31. prosinca 2014. godine iznosi 3.498,98 kuna, a 2013. godine 2.290 kuna. Fer vrednovanjem ulaganja u Jadranski naftovod d.d. na dan 31. prosinca 2014. godine povećana je vrijednost ulaganja za 65.262 tisuća kuna (2013. : povećana za 4.318 tisuća kuna). Fer vrednovanje u 2014. i 2013. godini je provedeno kroz rezerve. Za 20% od povećanja vrijednosti ulaganja smanjene su rezerve i povećana odgođena porezna obveza.

HEP d.d. i Plinacro d.o.o. zaključili su 1. lipnja 2010. godine Društveni dogovor o osnivanju Društva LNG Hrvatska d.o.o. za poslovanje ukapljenim prirodnim plinom. U 2011. godine donijeta je odluka o povećanju temeljnog kapitala sa 20 tisuća kuna na 220 tisuća kuna., a 2012. na 1.730 tisuća kuna. HEP d.d. je vlasnik 50 % udjela, a Plinacro d.o.o. je vlasnik druge polovice udjela. Društvo je dokapitalizirano od strane Plinacra d.o.o.u iznosu od 22.600 tisuća kuna registrirano na trgovačkom sudu 4.veljače 2013.godine. Temeljni kapital Društva LNG Hrvatska d.o.o. iznosi 24.330 tisuća kuna.

Temeljem predstečajne nagodbe s dužnicima za prodanu električnu energiju, toplinu i plin i zamjenu potraživanja za udjele u društvima s problemima u poslovanju, Grupa je preuzela udjele u 7 društava ukupne vrijednosti 2.145 tisuća kuna.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 18. OSTALA DUGOTRAJNA IMOVINA

	31. prosinca 2014. U tisućama kuna	31. prosinca 2013. u tisućama kuna Prepravljeno	1.siječnja 2013. u tisućama kuna Prepravljeno
Potraživanja po stambenim kreditima	25.572	29.672	33.649
Potraživanja od kupaca projekta energetske učinkovitosti – dugoročni dio	10.992	19.003	24.616
Obračunata kamata – RWE	1.283	5.116	8.846
Ostala dugotrajna imovina	11.957	5.021	207
	<b>49.804</b>	<b>58.812</b>	<b>67.318</b>

Prije 1996. godine Grupa je prodala vlastite stanove svojim zaposlenicima u skladu sa zakonima Republike Hrvatske. Prodaja ove imovine uglavnom je bila na kredit i potraživanja od prodaje, koja imaju kamatnu stopu nižu od tržišne, otplaćuju se mjesečno u razdoblju od 20 do 35 godina. Potraživanja od prodaje stanova prenesena su na novoosnovana povezana društva 1. srpnja 2002. godine. Navedena potraživanja iskazana su u financijskim izvještajima po diskontiranoj neto sadašnjoj vrijednosti, utvrđenoj koristeći kamatnu stopu od 7,0 %. Obveza prema državi koja predstavlja 65% vrijednosti prodanih stanova iskazana je u dugoročnim obvezama prema državi (bilješka 25). Potraživanja su osigurana hipotekama na prodane stanove.

Sukladno odredbi o udruživanju, na sva sredstva uložena od strane RWE Power, obračunava se kamata po stopi koja je u fazi izgradnje elektrane iznosila 17% (interkalarna kamata). Obračunata interkalarna kamata u ukupnom iznosu od 7.536 tisuće eura ili preračunato 55.653 tisuće kuna u cijelosti je evidentirana kao odgođeni trošak koji se amortizira linearno kroz 15 godina.

Otplata interkalarne kamate obavlja se zajedno s otplatom uloženi sredstava od PWE Power, a započela je nakon dovršenja elektrane. U 2014. godini dogovorno nije otplaćen iznos od 502 tisuće EUR za 2013. u 2013. godini otplaćeno je 502 tisuće eura ili preračunato 3.817 tisuća kuna (u 2012.: 502 tisuće EURa ili preračunato 3.809 tisuća kuna). Potpuna isplata kamata uslijediti će do 30.04.2015.

Na dan 31. prosinca 2014. godine stanje odgođenog troška po osnovi interkalarne kamate iznosi 168 tisuća EUR ili preračunato 1.283 tisuća kuna ( 2013.: 670 tisuće EURa ili preračunato 5.116 tisuća kuna). Tečajne razlike iskazuju se u okviru financijskih prihoda ili rashoda za godinu u kojoj su nastale.



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 19. ZALIHE

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Zalihe goriva i kemikalija	292.215	425.168	526.542
Elektro materijal	298.635	276.886	217.167
Rezervni dijelovi	191.943	176.671	221.934
Građevinski materijal	38.193	94.694	87.378
Zalihe plina za veleprodaju	432.559	-	-
Emisijske jedinice Co2	219.270	67.613	-
Ostale zalihe	64.812	47.777	66.206
Zalihe nuklearnog goriva i ostalog materijala NEK d.o.o.	281.135	251.168	268.396
	<b><u>1.818.762</u></b>	<b><u>1.339.977</u></b>	<b><u>1.387.623</u></b>
Vrijednosno usklađenje zastarjelog materijala i rezervnih	(205.465)	(185.573)	(137.586)
	<b><u>1.613.297</u></b>	<b><u>1.154.404</u></b>	<b><u>1.250.037</u></b>

U 2013. godini mijenja se procjena zaliha na način da se zalihe materijala ispravljaju prema starosnoj strukturi i to: zalihe materijala starosti 2 do 3 godine 30 posto vrijednosti; zalihe materijala starosti 3 do 4 godine 60 posto vrijednosti i zalihe materijala starije od 4 godine 100 posto vrijednosti. Isključuje se kriterij utjecaj prometa nekurentnih zaliha.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 20. POTRAŽIVANJA OD KUPACA

	<b>31. prosinca</b> <b>2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca</b> <b>2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	<b>1.siječnja</b> <b>2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Električna energija – gospodarstvo	1.410.548	1.563.413	1.606.227
Električna energija – kućanstva	445.353	478.131	478.424
Električna energija – inozemstvo	33.699	26.026	53.207
Toplinska energija, plin i usluge	846.967	531.501	502.643
Priključenje na mrežu prijenosa	2	57.022	41.233
Potraživanja od kupaca NEK d.o.o.	42.501	19.947	-
Ostalo	59.791	41.526	83.190
	<b>2.838.859</b>	<b>2.717.566</b>	<b>2.764.924</b>
<b>Rezerviranja za sumnjiva i sporna potraživanja</b>	(974.179)	(917.490)	(891.679)
	<b>1.864.680</b>	<b>1.800.076</b>	<b>1.873.245</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 20. POTRAŽIVANJA OD KUPACA (nastavak)

Starosna struktura dospjeća neispravljenih potraživanja od kupaca:

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1. siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Nedospjelo	1.194.793	1.025.984	1.015.832
do 30 dana	363.326	427.207	437.422
od 31 – 60 dana	122.393	150.482	161.682
od 61 – 90 dana	59.883	64.919	75.704
od 91-180 dana	59.278	87.281	89.315
181 – 365 dana	55.330	32.657	71.078
365 i više dana	9.677	11.546	22.212
	<b><u>1.864.680</u></b>	<b><u>1.800.076</u></b>	<b><u>1.873.245</u></b>

Promjene na ispravcima za umanjene vrijednosti bile su kako slijedi:

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna	<b>1. siječnja 2013.</b> u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
<b>Stanje 1. Siječnja</b>	<b>917.490</b>	<b>891.679</b>	<b>781.600</b>
Ispravak vrijednosti potraživanja od kupaca (bilješka 7)	221.014	277.866	250.972
Isknjiženja prethodno otpisanih potraživanja	(64.776)	(161.991)	(21.338)
Naplaćena rezervirana potraživanja (bilješka 5)	(99.549)	(90.064)	(119.555)
<b>Stanje 31. Prosinca</b>	<b><u>974.179</u></b>	<b><u>917.490</u></b>	<b><u>891.679</u></b>

Uprava provodi ispravak sumnjivih i spornih potraživanja na temelju pregleda ukupne starosne strukture svih potraživanja, te na temelju pregleda značajnih, pojedinačnih iznosa uključenih u potraživanja.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 21. OSTALA KRATKOTRAJNA POTRAŽIVANJA

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1. siječnja 2013.</b>
	U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Potraživanja za PDV	-	64.421	142.908
Predujmovi za obrtna sredstva	3.544	638	706
Potraživanja od države za zaposlene	4.387	35.634	15.366
Potraživanja za kamate	340	3.123	2.995
Depoziti i oročena sredstva na rok duži od 3 mjeseca	209.950	90.075	21.220
Depoziti i oročena sredstva na rok duži od 3 mjeseca NEK	216.160	191.514	63.831
Potraživanja po kratkoročnom zajmu od nepovezanih društava	10.500	90.000	-
Potraživanja od MF za više plaćeni PDV po uvozu	-	39.853	-
Obračunati prihod od prodaje električne energije kućanstvima	-	58.207	-
Ostala potraživanja NEK	2.005	2.032	10.551
Ostala kratkoročna potraživanja	72.796	78.672	60.419
	<u>519.682</u>	<u>654.169</u>	<u>317.996</u>

Društvo je u kolovozu 2013. godine sklopilo ugovor o kratkoročnom zajmu s pravnom osobom s javnim ovlastima u iznosu od 90.000 tisuća kuna na godinu dana uz kamatnu stopu u visini eskontne stope HNB-a, a povrat je izvršen u 2014. godini.

Društvo je u studenom 2014. godine sklopilo ugovor o kratkoročnom zajmu s društvom u RH u iznosu od 10.500 tisuća kuna na 180 dana uz kamatnu stopu u visini eskontne stope HNB-a, povrat je izvršen u 2015. godini.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### 22. NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1. siječnja 2013.</b>
	U tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Kunski računi	448.172	150.543	156.084
Devizni računi	193.425	39.227	118.482
Izdvojena novčana sredstva	21.473	9.222	7.403
Blagajne kunske	231	281	280
Depoziti s dospijećem do 90 dana	30.012	4.685	159.225
Dnevna oročenja	386.551	56.797	163.550
Transakcijski i devizni račun - NEK	36	89	-
	<b><u>1.079.900</u></b>	<b><u>260.844</u></b>	<b><u>605.024</u></b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 23. KAPITAL I REZERVE

Prilikom prve registracije Društva na dan 12. prosinca 1994. godine kapital Društva je upisan u njemačkim markama (DEM) u iznosu od 5.784.832 tisuća DEM. Narednom registracijom Društva od 19. srpnja 1995. godine, kapital je izražen u hrvatskim kunama u iznosu od 19.792.159 tisuća kuna. Dionički kapital se sastoji od 10.995.644 redovnih dionica nominalne vrijednosti od 1.800 kuna.

#### Kapitalne rezerve

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Početno stanje rezervi	2.617	6.046	(438.957)
Prijenos sa zadržane dobit	-	-	438.957
Ostala sveobuhvatna dobit/(gubitak) JANAF	52.330	(3.429)	6.046
Kapitalne rezerve	<b>54.947</b>	<b>2.617</b>	<b>6.046</b>

#### Zadržana dobit

	<b>31. prosinca 2014.</b> U tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	<b>1. siječanj 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Početno stanje	18.809	(1.207.682)	516.807
Prepravak	-	-	(1.326.597)
Povećanje/smanjenje zadržane dobiti NEK	2.135	(75.081)	-
Ostala povećanja	2.907	3.368	13.964
Prijenos na rezerve	-	-	(438.957)
Dividenda plaćena vlasniku	(284.918)	-	-
Dobit/ / (gubitak) tekuće godine	2.462.332	1.298.204	27.101
	<b>2.201.265</b>	<b>18.809</b>	<b>(1.207.682)</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 24. OBVEZE PO DUGOROČNIM KREDITIMA

	Kamatne stope	31. prosinca 2014. U tisućama kuna	31. prosinca 2013. u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	1.siječnja 2013. u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Kreditima domaćih banaka	EURIBOR+ (1,00%- 5,35%)	1.640.285	1.853.007	1.961.548
Kreditima inozemnih banaka	Fiksna 2,71%	23.183	23.588	25.585
Financijski leasing	Fiksna 5,6%	22.362	25.898	-
Kredit RWE-a		-	1.279	5.055
Kredit NEK		-	35.592	-
<b>Ukupno</b>		<b>1.685.830</b>	<b>1.939.364</b>	<b>1.992.188</b>
Razgraničenje naknada po kreditima		(4.611)	(5.841)	(20.474)
<b>Ukupno dugoročne obveze po kreditima</b>		<b>1.681.219</b>	<b>1.933.523</b>	<b>1.971.714</b>
Tekuće dospjeće kredita		(416.349)	(208.838)	(132.084)
Tekuće dospjeće financijskog leasinga (bilješka 32.)		(2.834)	(2.675)	
<b>Dugoročni dio</b>		<b>1.262.036</b>	<b>1.722.010</b>	<b>1.839.630</b>

Kreditima domaćih banaka osigurani su mjenicama i zadužnicama. Na dan 31.12.2014. godine Grupa nema duga pokrivenog jamstvom RH.

#### Novi izvori financiranja

Za financiranje plana investicija i redovnog poslovanja u 2014. godini Grupa je koristila vlastita sredstva iz kredita u korištenju.

#### Kreditima u korištenju

Tijekom 2014. godine i dalje je korišten dugoročni kredit odobren od KfW Entwicklungsbank iznosa 50 milijuna EUR za financiranje projekata energetske efikasnosti i obnovljivih izvora energije.

Stanje kredita od KfW banke na dan 31. prosinca 2014. godine iznosi 3,1 milijuna EUR, odnosno neiskorišteni dio kredita iznosi 46,9 milijuna EUR.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### 24. OBVEZE PO DUGOROČNIM KREDITIMA (nastavak)

Plan otplate glavnica dugoročnih kredita koje dospijevaju u sljedećih pet godina:

2015.	419.183
2016.	389.900
2017.	389.784
2018.	383.017
2019.	85.490
Poslije 2019.	13.845
	<hr/>
	<b>1.681.219</b>

Uvjeti po nekim kreditima uključuju restriktivne financijske i poslovne uvjete, prema kojima Grupa treba zadovoljiti određene propisane razine sljedećih pokazatelja: neto vrijednosti imovine (vlastitog kapitala), pokrića duga te neto i ukupnih obveza po kreditima.

Na dan 31. prosinca 2014. godine Grupa je zadovoljila sve ugovorene financijske pokazatelje.

Slijedi pregled dugoročnih kredita izraženih u stranim valutama (u tisućama):

Valuta	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
EUR	219.596	245.703	263.349

### 25. DUGOROČNE OBVEZE PREMA DRŽAVI

Dugoročne obveze prema državi u iznosu od 21.690 tisuća kuna u 2014. godini (2013. godine: 24.451 tisuća kuna) odnose se na prodaju stanova zaposlenicima u skladu s državnim programom koji je ukinut 1996. godine. Prema zakonskim propisima 65% prihoda od prodaje stanova zaposlenicima plaćalo se državi po primitku sredstava. Prema zakonu HEP d.d. nema obvezu doznačiti sredstva prije nego što ih naplati od zaposlenika.



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 26. DUGOROČNA REZERVIRANJA

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1.siječnja 2013.</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Rezerviranja za sudske sporove	363.052	375.870	204.292
Rezerviranja za otpremnine	319.691	231.911	285.739
Rezerviranja za jubilarne nagrade	44.806	39.616	45.408
Rezerviranje za razgradnju termoelektrane	120.689	112.769	104.341
Rezerviranje za isporučenu električnu energiju iz vjetroelektrana	21.631	21.631	21.631
Rezerviranja za otpremnine i jubilarne naknade i ostalo NEK	32.910	26.585	-
	<b>902.779</b>	<b>808.382</b>	<b>661.411</b>

Iznos rezerviranja za troškove razgradnje termoelektrana od 120.689 tisuća kuna predstavlja diskontiranu vrijednost procijenjenog troška razgradnje termoelektrana Grupe.

Niže u tablici sažeto su prikazane promjene rezerviranja tijekom godine:

	Rezerviranja za sudske sporove	Rezerviranja za otpremnine	Rezerviranja za jubilarne nagrade	Rezerviranja za razgradnju termo-elektrana	Ostalo	Ukupno
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>Na dan 1. siječnja 2014.</b>	<b>375.870</b>	<b>231.911</b>	<b>39.616</b>	<b>112.769</b>	<b>48.216</b>	<b>808.382</b>
<b>Preknjiženje</b>	-	-	-	-	-	-
Dodatna rezerviranja	29.667	93.820	5.924	7.920	6.325	143.656
Smanjenje rezerviranja temeljem isplate	(26.258)	(1.652)	(721)	-	-	(28.631)
Smanjenje rezerviranja temeljem procjene	(16.227)	(4.388)	(13)	-	-	(20.628)
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>363.052</b>	<b>319.691</b>	<b>44.806</b>	<b>120.689</b>	<b>54.541</b>	<b>902.779</b>

## 26. DUGOROČNA REZERVIRANJA (nastavak)

### *Rezerviranja za sudske sporove*

Grupa rezervira troškove za sudske sporove za koje je procijenjeno da nije vjerojatno da će biti riješeni u korist HEP-a i ovisnih društava. Ukupna rezerviranja u 2014. godini iznose 363.052 tisuća kuna ( u 2013. godini 375.870 tisuća kuna).

Najznačajniji sudski sporovi se odnose na sporove gdje je tuženik HEP Proizvodnja d.o.o. i HEP d.d.

HEP Proizvodnja d.o.o. vodi spor sa Zagrebačkim Holdingom d.o.o. čije rezerviranje u 2014. godini iznosi 76.130 tisuća kuna i odnosi se na naknadu za postrojenje za obradu otpadnih voda.

U HEP-u d.d. najznačajnija rezerviranja odnose se na spor vezan za HE Peruća koji je započet u 1995. godini, za koji je u 2012. godini donijeta prvostupanjska presuda u korist tužitelja. Vrijednost spora iznosi oko 330.000 tisuća kuna, a rezervirana su sredstva u visini 50% vrijednosti spora u iznosu od 165.000 tisuća kuna.

Ostali veći sporovi odnose se na Kartner sparkass u iznosu od 9.903 tisuća kuna, grad Dubrovnik u iznosu od 4.345 tisuća kuna, Općina Konavle u iznosu od 3.760 tisuća kuna i Dubrovačko neretvansku županiju u iznosu od 1.966 tisuća kuna.

### *Zakon o vodama*

Prema tumačenju DORH-a Zakon o vodama, koji je stupio na snagu 4. siječnja 1996. kao i novi Zakon o vodama koji je stupio na snagu 1.siječnja 2010. čini upitnim imovinsko-pravni status imovine za proizvodnju električne energije iz hidroelektrana iz razloga što se zemljišno knjižne čestice na kojima su izgrađene hidroelektrane određuju kao "Javno vodno dobro" koje prema svojoj pravnoj naravi se smatra nekretninom u općoj uporabi u vlasništvu Republike Hrvatske te ne može biti pravom vlasništva fizičkih i pravnih osoba.

Trenutno je u tijeku više izvanparničnih i upravnih postupaka između HEP d.d. i RH u kojim postupcima se traži upis prava vlasništva nad hidroelektranama u korist RH. Ne postoji ujednačena sudska praksa po navedenom pitanju.

Društvo osporava naprijed navedeno tumačenje Zakona o vodama budući da je riječ o nekretninama koje su unesene u bilancu društva prilikom postupka pretvorbe te se time na iste ne mogu primjenjivati zakoni koji su stupili na snagu nakon postupka pretvorbe. Navedeni stav Društva je u skladu s Odlukom Ustavnog suda RH pod brojem U-III-3049/2007.

Društvo je podnijelo prijedlog Ustavnom sudu za pokretanje postupka za ocjenu suglasnosti članka 23. Stavak 4. Zakona o vodama s Ustavom i da po provedenom postupku poništi navedenu odredbu.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### 26. DUGOROČNA REZERVIRANJA (nastavak)

#### *Rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade*

Promjene sadašnje vrijednosti definiranih obveza temeljem primanja zaposlenih u tekućem razdoblju prikazane su u nastavku:

	<b>Otpremnine</b>	<b>Jubilarne nagrade</b>	<b>Ukupno</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>Na dan 1. siječnja 2014.</b>	<b>231.911</b>	<b>39.616</b>	<b>271.527</b>
Troškovi tekućeg rada	11.364	2.248	13.612
Troškovi kamata	11.857	1.635	13.492
Isplaćena primanja	(14.525)	(7.068)	(21.593)
Troškovi minulog rada	1.347	227	1.574
Aktuarski (gubici)	77.737	8.148	85.885
<b>Na dan 31. prosinca 2014.</b>	<b>319.691</b>	<b>44.806</b>	<b>364.497</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

Pri izradi kalkulacija korištene su sljedeće pretpostavke:

- Stopa prestanka radnog odnosa kreće se od 0% do 6,18%, a temelji se na statističkim podacima o fluktuaciji zaposlenika u Grupi u razdoblju od 2006. do 2014. godine.
- Vjerojatnost smrti po starosnoj dobi i spolu izvedena je iz Tablica smrtnosti za Hrvatsku u razdoblju od 2000. – 2002. godine, koje je objavio Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske. Pretpostavlja se da se zaposlenici Grupe ubrajaju u prosječnu populaciju u pogledu smrtnosti i zdravstvenog statusa.
- Pretpostavili smo da Godišnje plaće neće rasti u 2014. godini.
- Sadašnja vrijednost obveze izračunata je primjenom diskontne stope 4.0 % za sve članove Grupe.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 27. OBVEZE PO IZDANIM OBVEZNICAMA

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>	<b>1.siječnja 2013.</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Nominalna vrijednost obveznica u zemlji	279.790	373.170	966.550
Diskontirana vrijednost	(170)	(286)	(814)
Tekuće dospijeće obveznica	(93.380)	(93.380)	(593.380)
	<b>186.240</b>	<b>279.504</b>	<b>372.356</b>
Nominalna vrijednost obveznica u inozemstvu	2.999.389	2.963.252	2.955.595
Tečajna razlika	9.357	36.137	7.657
	<b>3.008.746</b>	<b>2.999.389</b>	<b>2.963.252</b>
<b>Ukupno obveze po izdanim obveznicama</b>	<b>3.194.986</b>	<b>3.278.893</b>	<b>3.335.608</b>

#### Obveznice izdane u zemlji

Obveznice izdane 2006. godine u iznosu 500.000 tisuća kuna po dospijeću, u studenom 2013. godine, u cijelosti su jednokratno isplaćene. Obveznice u iznosu 700.000 tisuća kuna, koje su izdane krajem 2007. godine, otplaćuju se u 15 polugodišnjih rata, počevši tri godine nakon datuma izdavanja, te nose fiksnu kamatu od 6,50%. Obveznice su uvrštene na tržište Zagrebačke burze.

#### Obveznice izdane u inozemstvu

U studenom 2012. godine, Društvo je izdalo obveznice u iznosu 500.000 tisuća dolara na međunarodnom tržištu kapitala. Obveznice imaju ročnost 5 godina, u cijelosti dospijevaju u studenome 2017. godine, te nose fiksnu kamatu od 6,00%. Obveznice HEP-a d.d., uvrštene su na tržište Luksemburške burze, te se sa njima aktivno trguje.

U svrhu zaštite od valutnoga rizika istovremeno je sklopljen ugovor o valutnoj razmjeni (swap).

## 27. OBVEZE PO IZDANIM OBVEZNICAMA (nastavak)

### Valutni swap

U svrhu zaštite od valutnoga rizika tj. promjene kretanja vrijednosti dolara, Društvo je zaključilo ugovor o valutnom swapu kojom je dolarska obveza po izdanim obveznicama u inozemstvu pretvorena u eursku, i to za cijelo vrijeme trajanja obveznice, odnosno do njenog krajnjeg dospjeća 9. studenog 2017. godine.

Prema ugovoru, šestomjesečna kamatna stopa koju plaća Društvo je fiksna i iznosi 6,53%, dok je kamatna stopa koju Društvo potražuje od ugovornih strana po swapu jednaka fiksnoj stopi po kojoj su izdane obveznice i iznosi 6,00%.

Društvo fer vrijednost valutnog swap-a veže uz izračun Mark-to-market value „MTM“. Fer vrijednost valutnog swap-a na dan 31. prosinca 2014. godine iznosi 1.473 tisuće kuna, ukinuta je obveza u iznosu od 391.808 tisuća kuna (bilješka 28), a iznos od 393.281 tisuća kuna evidentiran je u korist financijskih prihoda (bilješka 8.).

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 28. OSTALE DUGOROČNE OBVEZE

	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		<b>Prepravljeno</b>	<b>Prepravljeno</b>
Odgođeni prihodi za imovinu financiranu od drugih	3.738.553	3.975.988	4.220.301
Dugoročne obveze za imovinu financiranu iz klirinškog duga	759.089	668.377	689.792
Dugoročni dio obveza temeljem ugovora o međupalutnom swap-u (bilješka 27.)	-	391.808	-
Ostalo	1.860	2.353	1.540
	<b>4.499.502</b>	<b>5.038.526</b>	<b>4.911.633</b>

Odgođeni prihodi odnose se na prihode za primljenu imovinu ili imovinu financiranu iz naknade za priključenje. Prihod od ove imovine priznaje se istovremeno s amortizacijom materijalne imovine na koju se odnosi, što vrijedi za ugovore o priključenju na mrežu sklopljenu s kupcima do 31.lipnja 2009. godine. Nakon 1.srpnja 2009. godine naknada za priključenje priznaje se kao prihod u iznosu novca koji je primljen od kupca u trenutku kada se kupac priključi na mrežu ili kada mu se omogući stalni pristup isporuci usluge.

Na dan 31. prosinca 2014. godine Društvo ima iskazanu obvezu za klirinški dug u iznosu od 759.089 tisuća kuna (2013 godine: 668.377 tisuća kuna), koja se odnosi na plaćanje iz akreditiva, a na temelju Suglasnosti Ministarstva financija o korištenju sredstava na temelju međubankarskog sporazuma. S obzirom da ne postoji drugi dokument koji bi regulirao odnos između Društva i Ministarstva financija a vezano za navedeni klirinški dug, nije definirano da li je riječ o kreditu ili državnoj potpori.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 29. OBVEZE ZA KRATKOROČNE KREDITE

	31. prosinca 2014.	31. prosinca 2013.	1.siječnja 2013.
	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
		Prepravljeno	Prepravljeno
Kreditni od domaćih banaka i podružnica inozemnih banaka, denominirani u raznim valutama pod sljedećim uvjetima:	-	295.000	400.000
kamatne stope od EURIBOR/TZ Min.fin + marža (2,75% – 3,20%)	-	-	-
osigurani mjenicama	-	-	-
Ostali kratkoročni krediti	-	369.664	3.261
Kratkoročni dio kredita od RWE-a	8.981	7.674	7.582
Kratkoročni kredit	-	20.316	-
	<b>8.981</b>	<b>692.654</b>	<b>410.843</b>

Do srpnja 2014. g. Grupa je otplatila sve postojeće kratkoročne kredite. Međutim, u svrhu osiguranja rezervi likvidnosti u narednom srednjoročnom razdoblju, Društvo je tijekom godine sa domaćim bankama zaključilo višenamjenske okvirne ugovore, u ukupnom iznosu od 1,0 milijardi kuna.

Sredstva iz navedenih okvira Društvo može koristiti za kratkoročne kredite, te izdavanje garancija, akreditiva, pisama namjere sukladno potrebama društava Grupe.

Iz prethodno spomenutih srednjoročnih višenamjenskih okvira, Grupa tijekom 2014. godine nije imala potrebe zaključivati kratkoročne kredite zbog dobre likvidnosti.

Grupa je krajem lipnja 2014. godine podmirila sve obveze po dobavljačkom faktoringu. Nakon navedenog povrata, Grupa ima cjelokupan iznos iz okvirnog ugovora o dobavljačkom faktoringu na raspolaganju do 31. prosinca 2015. godine.

Na dan 31. prosinca 2014.godine Grupa ima na raspolaganju 1.328 milijuna kuna iz kratkoročnih izvora financiranja.



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 30. OBVEZE ZA POREZE I DOPRINOSE

	<b>31. prosinca 2014.</b> u tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Obveze za PDV	120.567	-	-
Obveze za porez na dobit	180.250	130.129	302.222
Komunalne i ostale naknade	30.731	13.641	17.519
Doprinosi na plaće	22.570	18.650	20.111
Ostalo	6.977	3.250	7.965
	<b><u>361.095</u></b>	<b><u>165.670</u></b>	<b><u>347.817</u></b>

### 31. OBVEZE PREMA ZAPOSLENIMA

	<b>31. prosinca 2014.</b> u tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>	<b>1.siječnja 2013.</b> u tisućama kuna <b>Prepravljeno</b>
Obveze za neto plaće	79.123	71.589	75.220
Obveze za doprinose	39.397	37.749	39.179
Obveze za plaće NEK d.o.o.	10.620	10.772	-
Ostalo	22.100	25.830	26.169
	<b><u>151.240</u></b>	<b><u>145.940</u></b>	<b><u>140.568</u></b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 32. OBVEZE PREMA DOBAVLJAČIMA I OSTALE KRATKOROČNE OBVEZE

	31. prosinca 2014. u tisućama kuna	31. prosinca 2013. u tisućama kuna Prepravljeno	1. siječnja 2013. u tisućama kuna Prepravljeno
<b>OBVEZE PREMA DOBAVLJAČIMA</b>			
Obveze prema dobavljačima u zemlji	1.401.253	1.126.964	2.246.352
Obveze prema dobavljačima u inozemstvu	68.243	187.926	246.377
Obveze prema dobavljačima unutar EU	105.355	171.075	-
Obveze prema dobavljačima - NEK d.o.o.	15.894	94.475	-
	<u>1.590.745</u>	<u>1.580.440</u>	<u>2.492.729</u>

	31. prosinca 2014. u tisućama kuna	31. prosinca 2013. u tisućama kuna Prepravljeno	1. siječnja 2013. u tisućama kuna Prepravljeno
<b>OSTALE KRATKOROČNE OBVEZE</b>			
Obveze za primljene predujmove za priključke	330.859	287.181	216.610
Obveze za ostale primljene predujmove	121.033	116.797	98.344
Obračunati troškovi neiskorištenih godišnjih odmora	71.436	53.828	64.827
Obračunati prihod od prodaje električne energije kućanstvima	40.467	-	19.426
Obveze za naknade za obnovljive izvore	45.128	47.541	11.477
Obračunati troškovi otpremnina radnicima	231.123	177.555	249.174
Obračunati troškovi kamata	122.926	44	755
Obračunati troškovi za emisije CO2	111.806	98.508	-
Obračunati troškovi prema HAC-u	77.775	77.775	77.775
Ostali obračunati troškovi	1.703	5.126	28.324
Obveza za nekontrolirajući udio (bilješka 15.)	14.807	8.707	-
Tekuće dospjeće financijskog leasinga (bilješka 24.)	2.834	2.675	-
Obveze NEK d.o.o.	39.999	10.602	-
Ostale obveze	12.630	38.569	54.054
	<u>1.224.526</u>	<u>924.908</u>	<u>820.766</u>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

Ispravak prihoda od kućanstava na dan 31. prosinca 2013. godine je dobiven izračunom logaritamske krivulje koristeći gubitke u mreži od 8,68 % u iznosu od 58.207 tisuća kuna , dok je za godinu koja je završena na dan 31. prosinca 2012. godine, navedeni postotak gubitaka korišten u izračunu iznosio 8,85%. Rezultat je povećanje prihoda u iznosu 77.632 tisuću kuna u odnosu na prošlu godinu: ukinuta obveza za obračunati prihod u iznosu od 19.425 tisuća kuna i evidentirano potraživanje u iznosu od 58.207 tisuća kuna (bilješka 21).

### 33. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA

Društvo ima 50% udjela u kapitalu NE Krško d.o.o.

Proizvedena električna energija u NE Krško isporučuje se HEP-u u visini od 50% ukupno proizvedenih količina po cijeni koja se određuje po ukupnim troškovima proizvodnje.

Potraživanja i obveze te prihodi i rashodi s povezanim društvima prikazani su u idućoj tablici:

	<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>31. prosinca 2013.</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>NE Krško d.o.o.</b>		
Obveze za nabavljenu električnu energiju	62.830	63.373
Troškovi nabavljene električne energije	747.165	727.855

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 33. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)

u tisućama kuna	Prihod od prodaje		Trošak nabavki	
	2014.	2013.	2014.	2013.
<b>Društva koja su u djelomičnom vlasništvu Države</b>				
Hrvatske Željeznice	104.993	137.709	3.297	67.997
INA Matica	131.359	156.430	983.943	54.506
Prirodni Plin	0	0	457.863	2.002.330
Plinacro	2.274	2.298	73.949	64.278
Croatia osiguranje	5.136	5.618	14.223	17.543
Hrvatska pošta	20.226	23.210	22.493	44.539
Hrvatske šume	3.260	5.529	5.464	2.261
Jadrolinija	650	870	658	4.031
Narodne novine	2.385	1.618	3.932	4.438
Hrvatska radio televizija	13.127	13.735	1.158	1.194
Plovput	446	578	349	165
Croatia Airlines	768	981	6	66
Petrokemija Kutina	18.537	3.488	61	82
Ministarstvo vanjskih poslova	455	513	-	-
Ministarstvo obrane RH	22.182	24.358	-	-
Ministarstvo unutarnjih poslova	13.074	26.510	-	-
Osnovne i srednje škole	78.055	88.078	-	-
Pravosudne ustanove	8.188	13.758	74	173
Sveučilišta i veleučilišta	27.792	33.610	1.172	3.715
Zakonodavna, izvršna i druga tijela RH	26.129	29.040	5.426	6.345
Zdravstvene ustanove i organizacije	112.742	122.821	1.168	3.194
Ostali korisnici	11.342	16.619	5.124	6.577
<b>UKUPNO</b>	<b>603.120</b>	<b>707.371</b>	<b>1.580.360</b>	<b>2.283.434</b>

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 33. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)

u tisućama kuna	Iznos potraživanja		Iznos obveza	
	31.prosinca 2014.	31.prosinca 2013.	31.prosinca 2014.	31.prosinca 2013.
<b>Društva koja su u djelomičnom vlasništvu Države</b>				
Hrvatske Željeznice	31.811	79.781	541	39.792
INA Matica	14.544	18.298	163.640	11.075
Prirodni Plin	-	-	-	153.148
Plinacro	125	400	11.446	8.670
Croatia osiguranje	705	611	2.779	5.119
Hrvatska pošta	1.282	3.211	2.725	8.786
Hrvatske šume	474	530	4	49
Jadrolinija	49	57	581	1.274
Narodne novine	289	163	838	1.226
Hrvatska radio televizija	2.653	2.399	39	147
Plovput	24	74	165	51
Croatia Airlines	95	217	-	-
Petrokemija Kutina	3.675	9.488	13	-
Ministarstvo obrane RH	4.311	4.090		-
Ministarstvo unutarnjih poslova	2.069	6.592		-
Osnovne i srednje škole	16.526	20.491		-
Pravosudne ustanove	1.838	4.532		-
Sveučilišta i veleučilišta	4.161	4.619		-
Zakonodavna, izvršna i dr. tijela RH	5.131	5.572		-
Zdravstvene ustanove i organizacije	20.202	27.855		-
Ostali korisnici	21.623	4.191	10.317	3.513
<b>UKUPNO</b>	<b>131.587</b>	<b>193.171</b>	<b>193.088</b>	<b>232.850</b>

### **34. NEPREDVIDIVI DOGAĐAJI I PREUZETE OBVEZE**

#### **Sudski sporovi**

Grupa je u 2014. godini uknjižila rezerviranja za sudske sporove za koje je procijenjeno da nije vjerojatno da će biti riješeni u korist HEP-a i ovisnih društava.

Grupa ima dugotrajna ulaganja na teritoriju Bosne i Hercegovine i Srbije, čija vrijednost po trošku iz 1994. iznosi 1.243.970 tisuća kuna. Tijekom pretvorbe Društva u dioničko društvo 1994. godine, ovaj iznos isključen je iz neto vrijednosti imovine.

#### **Obveze iz poslovanja**

Kao dio redovnih investicijskih aktivnosti Grupa je na dan 31. prosinca 2014. godine imala zaključene ugovore, prema kojima su započele, a nisu završene investicije u različite objekte i opremu. U 2014. godini vrijednost ugovorenih nezavršenih radova za najznačajnije projekte iznosila je približno 1.411.115 tisuća kuna (2013.: 1.300.391 tisuća kuna).

#### **Zaštita okoliša**

HEP d.d. kontinuirano prati i analizira utjecaj svojih poslovnih procesa na okoliš. Najvažniji pokazatelji takvih utjecaja su emisije onečišćujućih tvari u zrak te količina nastalog proizvodnog otpada o čemu HEP d.d. pravodobno i objektivno izvješćuje mjerodavne institucije, jedinice lokalne samouprave i zainteresiranu javnost. Zaposlenici koji se bave poslovima zaštite prirode i okoliša dodatno se obučavaju na seminarima i radionicama, u okviru kojih se informiraju o obvezama i aktivnostima koje proizlaze iz odredbi zakonske regulative na području zaštite prirode i okoliša.

Društvo ima sustav praćenja izdataka za zaštitu okoliša (RETZOK) kojim od 2004. godine prati sve izdatke u zaštitu prirode i okoliša. Ministarstvu zaštite okoliša i prirode predani su zahtjevi za ishođenje objedinjenih uvjeta zaštite. Dio termoenergetskih postrojenja ishodio je okolišne dozvole – TE Sisak, TE-TO Osijek, KTE Jertovec i Pogon Osijek HEP-Toplinarstva d.o.o., a za ostala postrojenja, postupak još traje.

Odlukom Uprave HEP-a d.d. uspostavljen je sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova u kojem su navedene obveze i rokovi provedbe obveza sektora i društava uključenih u HEP-ov sustav trgovanja. Agencija za zaštitu okoliša otvorila je temeljem zahtjeva HEP-a d.d., devet Računa operatera postrojenja u registru EU. HEP d.d. je uspješno ispunio obvezu predaje emisijskih jedinica u Registar stakleničkih plinova EU za 2013. godinu, a za 2014. godinu unesen je podatak o verificiranim emisijama CO<sub>2</sub> koje su potvrdili verifikatori iz RH, te su predane emisijske jedinice na svih devet Računa operatera postrojenja u iznosima koji odgovaraju verificiranim emisijama CO<sub>2</sub>.

U 2014. godini započele su aktivnosti vezane za izradu nefinancijskog izvješća za 2013. i 2014. godinu za HEP Grupu prema smjernicama Global Reporting Initiative (GRI 4).

U tijeku je nastavak uvođenja sustava upravljanja zaštitom okoliša prema normi ISO 14001 u proizvodne HEP-ove objekte.

### **34. NEPREDVIDIVI DOGAĐAJI I PREUZETE OBVEZE**

U 2014. godini nastavljeno je s uspostavom informacijskog sustava zaštite okoliša u HEP Grupi u cilju objedinjavanja podataka vezanih uz zaštitu prirode i okoliša. INFOZOK je nadograđen modulima za prikupljanje podataka o korištenju i praćenju kakvoće voda te vođenje podataka o okolišnim dozvolama.

Fondu za zaštitu okoliša dokazana su ulaganja u projekte zaštite okoliša i poboljšanja energetske učinkovitosti na razini cijele HEP Grupe što je rezultiralo poticajnim korektivnim faktorima kojim su smanjene naknade za ispuštanje onečišćujućih tvari u okoliš 50% .

U tijeku je nastavak uvođenja sustava upravljanja zaštitom okoliša prema normi ISO 14001 u proizvodne HEP-ove objekte.

U 2014. godini nastavljeno je s uspostavom informacijskog sustava zaštite okoliša u HEP Grupi u cilju objedinjavanja podataka vezanih uz zaštitu prirode i okoliša.

#### **Razdvajanje društva HEP Operator prijenosnog sustava d.o.o. iz Grupe (Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o.)**

Zakon o tržištu električne energije (NN 22/2013) stupio je na snagu 2.3.2013. (dalje u tekstu: Zakon). Podzakonski akti propisani Zakonom trebaju se donijeti u roku od dvanaest mjeseci od dana stupanja na snagu Zakona, a podzakonski akti propisani Zakonom o energiji (NN 120/2012) u roku od šest mjeseci od dana stupanja na snagu Zakona.

Sukladno odredbama Zakona ( NN 22/2013) HEP d.d., kao vladajuće društvo unutar vertikalno integriranog subjekta i vlasnik prijenosnog sustava provelo je razdvajanje operatora prijenosnog sustava sukladno odredbama Zakona, te poduzelo sve aktivnosti za ispunjenje zahtjeva za razdvajanjem operatora prijenosnog sustava u cilju certificiranja.

Skupština HEP d.d. je 9. travnja 2013. godine donijela odluku o razdvajanju operatora prijenosnog sustava po modelu neovisnog operatora prijenosa (ITO - Independent Transmission Operator).

Početkom srpnja 2013. godine provedene su statusne promjene HEP Operatora prijenosnog sustava (sada: Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o., skraćeno HOPS d.o.o.) radi razdvajanja prema ITO modelu „neovisnog operatora prijenosa“ u skladu sa Zakonom o tržištu električne energije i odlukom Skupštine HEP-a d.d.

Imovina koju je Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o. koristio u obavljanju djelatnosti prenijeta je u njegovo vlasništvo, a dospjela potraživanja su prenijeta u temeljni kapital Hrvatskog operatora prijenosnog sustava d.o.o.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

### Opskrba na veleprodajnom tržištu plina

Od travnja 2014. godine HEP d.d. je Odlukom Vlade RH određen za opskrbljivača na veleprodajnom tržištu plina u periodu do travnja 2017. godine. Temeljem navedenih odluka Vlade RH Društvo je zakupilo 70% skladišnih kapaciteta u podzemnom skladištu plina.

Opskrbljivač na veleprodajnom tržištu ( HEP d.d. ) prodaje plin opskrbljivačima u javnoj usluzi za potrebe kupaca iz kategorije kućanstvo po reguliranim uvjetima, te je dužan osigurati pouzdanu i sigurnu opskrbu plinom.

u tisućama kuna

#### Prihodi od prodaje plina

Prihodi od prodaje plina opskrbljivačima- nepovezana društva	689.575
Prihodi od prodaje plina – povezana društva	94.542
Ostali prihodi vezani uz prodaju plina	16.763
	<hr/>
<b>Ukupno prihodi od prodaje plina</b>	<b>800.880</b>

#### Troškovi vezano uz prodaju plina

Troškovi prodanog plina	553.159
Naknade za skladišni kapacitet	80.008
Naknada za korištenje transportnog sustava	84.554
	<hr/>
	<b>717.721</b>
	<hr/>
Ostali troškovi vezani uz prodaju plina	19.555
	<hr/>
<b>Ukupno troškovi prodaje plina</b>	<b>737.276</b>



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 35. OVISNA DRUŠTVA

Na dan 31. prosinca 2014. godine Društvo je u svom vlasništvu imalo sljedeća ovisna društva:

Ovisna društva	Zemlja	Udio u vlasništvu (%)	Osnovna djelatnost
HEP-Proizvodnja d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja električne energije i topline
Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o.	Hrvatska	100	Prijenos električne energije
HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija električne energije
HEP-Opskrba d.o.o.	Hrvatska	100	Opskrba električnom energijom
HEP-Toplinarstvo d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja i distribucija toplinske energije
HEP-Trgovina d.o.o.	Hrvatska	100	Trgovanje električnom energijom i optimiranje rada elektrana
HEP-Plin d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija plina
TE Plomin d.o.o.	Hrvatska	50	Proizvodnja električne energije
APO d.o.o., usluge zaštite okoliša	Hrvatska	100	Usluge zaštite okoliša i poslovi s radioaktivnim otpadom
HEP ESCO d.o.o.	Hrvatska	100	Financiranje projekata energetske učinkovitosti
Plomin Holding d.o.o.	Hrvatska	100	Razvoj infrastrukture okolnog područja Plomina
CS Buško Blato d.o.o.	BiH	100	Održavanje opreme hidroelektrana
HEP-Odmor i rekreacija d.o.o.	Hrvatska	100	Usluge odmora i rekreacije
HEP-NOC Velika	Hrvatska	100	Usluge smještaja i školovanja
HEP-Obnovljivi izvori energije d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja električne energije
Program Sava d.o.o.	Hrvatska	100	Prostorno uređenje, projektiranje, građenje i nadzor
HEP-Trgovina d.o.o. Ljubljana	Slovenija	100	Trgovanje električnom energijom
HEP- Magyarorszag Energia KFT	Mađarska	100	Trgovanje električnom energijom
HEP-Trade d.o.o., Mostar	BiH	100	Trgovanje električnom energijom
HEP-Trade d.o.o., Beograd	R Srbija	100	Trgovanje električnom energijom
HEP – KS sh.p.k.	Kosovo	100	Trgovanje električnom energijom
HEP-Telekomunikacije d.o.o.	Hrvatska	100	Poslovi telekomunikacija
HEP – Opskrba plinom d.o.o.	Hrvatska	100	Opskrba plinom

Većina navedenih ovisnih društava osnovana je u okviru reorganizacije i restrukturiranja osnovne djelatnosti prema novim energetske zakonima koji su stupili na snagu 1. siječnja 2002. godine, kao što je navedeno u bilješci 1., a HEP-Telekomunikacije d.o.o. u 2013. godini.

HEP- RVNP d.o.o. u 2014. godini promijenio je naziv u Program Save d.o.o. za usluge.

**36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI****Upravljanje rizikom kapitala**

Grupa upravlja kapitalom kako bi osigurala da će Grupa biti u mogućnosti nastaviti sa neograničenim vijekom poslovanja dok u isto vrijeme uvećava povrat vlasnicima kroz optimizaciju odnosa duga i kapitala.

Struktura kapitala Grupe se sastoji od duga, koji uključuje i kredite i izdane obveznice prikazane u bilješki 24., 27. i 29., novca i novčanih ekvivalenata i kapitala koji se pripisuje vlasnicima, a koji se sastoji od temeljnog kapitala, zakonskih i ostalih pričuvi i zadržane dobiti.

**Pokazatelj zaduženosti**

Uprava prati strukturu izvora financiranja na polugodišnjoj osnovi. Kao dio ovog praćenja, Uprava uzima u obzir trošak financiranja i rizike povezane sa svakom od klasa izvora financiranja. Koeficijent zaduženosti na kraju godine može se prikazati kako slijedi:

	<b>31. prosinca 2014.</b> u tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna
Dug	4.975.732	5.995.775
Novac i novčani ekvivalenti	(1.079.900)	(260.844)
Neto dug	3.895.832	5.734.931
Kapital	22.077.573	19.845.562
Omjer neto duga i kapitala	<b>18%</b>	<b>29%</b>

**Značajne računovodstvene politike**

Detalji značajnih računovodstvenih politika i usvojenih metoda, uključujući i kriterije za priznavanje, na osnovi mjerenja i na osnovi toga koji su prihodi i troškovi priznati, u pogledu na svaku od klasa financijske imovine, financijskih obveza i vlasničkih instrumenata objavljeni su u bilješki 2 uz konsolidirane financijske izvještaje.

**Kategorije financijskih instrumenata**

	<b>31. prosinca 2014.</b> u tisućama kuna	<b>31. prosinca 2013.</b> u tisućama kuna
<b>Financijska imovina</b>		
Financijska imovina raspoloživa za prodaju	192.676	125.166
Zajmovi i potraživanja (uključujući novac i novčane ekvivalente)	3.385.074	2.534.330
Ostala dugotrajna imovina	54.337	64.971
<b>Financijske obveze</b>		
Dugoročne obveze	5.749.390	6.390.110
Kratkoročne obveze	2.316.043	2.854.940

### 36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

#### **Ciljevi upravljanja financijskim rizikom**

Funkcija riznice u okviru HEP Grupe društvima pruža podršku poslovanju, koordinira pristup domaćem i međunarodnim tržištima novca i kapitala, nadgleda i upravlja financijskim rizikom koji se odnose na poslovanje društava Grupe kroz interne izvještaje o riziku kojima se analizira izloženost po stupnju i utjecaju rizika. Ovi rizici uključuju tržišni rizik (uključujući rizik valute, rizik kamatne stope na fer vrijednost, i rizik cijene), kreditni rizik, rizik likvidnosti i rizik kamatne stope na novčani tijek.

#### **Tržišni rizik**

Aktivnosti Grupe su primarno izložene financijskom riziku promjene tečaja strane valute i kamatne stope (vidi dolje). Izloženost tržišnom riziku se dopunjava analizom osjetljivosti. Nije bilo promjena u izloženosti Grupe tržišnom riziku ili načinu na koji se upravlja i mjeri rizik.

#### **Upravljanje valutnim rizikom**

Grupa obavlja određene transakcije denominirane u stranim valutama, po osnovu kojih dolazi do izloženosti promjenama tečaja stranih valuta. Izloženošću tečaja valute se upravlja u okviru odobrenih parametara politika koji koriste termenske ugovore za strane valute.

Knjigovodstvena vrijednost novčanih sredstava i obveza Grupe denominiranih u stranoj valuti na dan izvještavanja je kako slijedi:

	Imovina		Obveze	
	31. prosinca 2014. (u tisućama)	31. prosinca 2013. (u tisućama)	31. prosinca 2014. (u tisućama)	31. prosinca 2013. (u tisućama)
Europska Unija (EUR)	23.260	4.900	626.788	729.763
USD	30	-	5.954	158

### 36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

#### **Analiza osjetljivosti strane valute**

Grupa je izložena valutnom riziku u slučaju promjene tečaja eura (EUR) i američkog dolara (USD). U slijedećoj tablici je prikazana analiza učinaka promjene tečaja kune kroz povećanje ili smanjenje vrijednosti za 10% u odnosu na euro i američki dolar. Stopa od 10% se koristi pri internom izvještavanju Uprave o riziku strane valute i predstavlja procjenu Uprave o razumno mogućim promjenama tečajeva stranih valuta. Analiza se vrši samo za potraživanja i obveze nominirane u stranoj valuti i predstavlja usklađenje njihove vrijednosti na kraju razdoblja za promjenu tečaja od 10%. Analiza osjetljivosti uključuje i eksterne zajmove koji su nominirani u valuti različitoj od valute zajmodavca ili zajmoprimca. Pozitivan/negativan iznos niže u tablici ukazuje na povećanje dobiti ili drugih komponenata kapitala kada bi kuna u odnosu na relevantnu valutu ojačala za 10%. U slučaju slabljenja kune za 10% u odnosu na relevantnu valutu, učinak bi bio isti, ali u negativnom iznosu.

	<b>2014. godina</b>	<b>2013. godina</b>
	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>Utjecaj promjene tečaja EUR</b>		
Dobit ili gubitak	462.391	553.624
<b>Utjecaj promjene tečaja USD</b>		
Dobit ili gubitak	3.393	91

### **36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)**

#### ***Upravljanje kamatnim rizikom***

Grupa je izložena kamatnom riziku jer zaključuje ugovore o kreditima i s promjenjivim kamatnim stopama. Izloženost Grupe kamatnim stopama po osnovi financijske imovine i obveza je detaljno prikazana pod podnaslovom *Upravljanje rizikom likvidnosti*. Ovim rizikom Grupa upravlja na način da održava primjeren omjer kredita s fiksnom i promjenjivom kamatnom stopom u svojem kreditnom portfelju te zaključivanjem ugovora o kamatnim swapovima.

#### ***Analiza osjetljivosti kamatne stope***

Analiza efekata promjene kamatne stope urađena je za financijske instrumente za koje je Grupa izložena kamatnom riziku na datum bilance/izvještaja o financijskom položaju. Za promjenjive kamatne stope analiza je napravljena pod pretpostavkom da je nepodmireni iznos obveza na datum bilance/izvještaja o financijskom položaju bio nepodmiren čitavu godinu. Promjena stope od 50 baznih jedinica koristi se za potrebe internog izvještavanja Upravi o riziku kamatnih stopa i predstavlja procjenu Uprave razumno mogućih promjena kamatnih stopa.

U slučaju povećanja, odnosno smanjenja kamatnih stopa za 50 baznih jedinica, a da su sve ostale varijable ostale nepromijenjene:

- Dobit za godinu koja je završila 31. prosinca 2014. bi se smanjila/povećala za iznos od 8.201 tisuća kuna (2013: 12.349 tisuća kuna), po osnovu izloženosti kamatnom riziku. Ovo se uglavnom može pripisati izloženosti Grupe kamatnim stopama na zajmovima sa promjenjivim kamatnim stopama; 33,12 % zaduženosti Grupe je po promjenjivoj kamatnoj stopi (2013.: 41,63%)
- i osjetljivost Grupe na kamatnu stopu se povećala tijekom tekućeg razdoblja uglavnom zbog povećanja udjela zajmova sa varijabilnom stopom.

#### **Upravljanje kreditnim rizikom**

Kreditni rizik odnosi se na rizik da druga strana neće ispuniti svoje ugovorne obveze što će rezultirati financijskim gubitkom Grupe. Grupa je najveći proizvođač električne energije u Republici Hrvatskoj i kao takav, ima javnu obvezu pružati svoje usluge svim potrošačima, na svim lokacijama u zemlji, neovisno o kreditnom riziku vezanom za određene potrošače. Potraživanja od kupaca, neto, razdijeljena su na značajan broj klijenata, u različitim industrijama i geografskim područjima.

Grupa nema značajnu izloženost kreditnom riziku ni prema jednom kupcu ili društvu kupaca koji imaju slične osobine. Grupa definira kupce da imaju slične osobine ako su povezane osobe.

Kreditni rizik vezan uz potraživanja od kupaca odnosi se prvenstveno na potraživanja od gospodarskih subjekata, osobito od onih u teškoj financijskoj situaciji. Kreditni rizici vezani za potraživanja od kućanstava ograničeni su obzirom na mogućnost isključivanja iz opskrbne mreže.

Knjigovodstvena vrijednost financijske imovine prikazana u financijskim izvještajima, umanjena za gubitke po osnovi umanjenja vrijednosti, predstavlja maksimalnu izloženost Grupe kreditnom riziku bez uzimanja u obzir vrijednosti prikupljenih kolaterala.

### 36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

#### *Upravljanje rizikom likvidnosti*

Krajnja odgovornost za upravljanje rizikom likvidnosti leži na Upravi Društva, koja je izgradila odgovarajući okvir za upravljanje rizikom likvidnosti kojim će se upravljati kratkotrajnim, srednjoročnim i dugotrajnim potrebama za upravljanje likvidnošću Grupe. Grupa upravlja ovim rizikom održavanjem adekvatnih rezervi, kreditima od strane banaka kao i ostalim izvorima financiranja, time što konstantno nadgleda prognozirane i stvarne novčane tijekove i uspoređuje profile dospjeća financijske imovine i obveza.

#### *Tabele za kamatni rizik i rizik likvidnosti*

Sljedeća tabela detaljno prikazuje preostala ugovorena dospjeća Grupe za nederivativnu financijsku imovinu. Tabela je napravljena na osnovi nediskontiranih novčanih tijekova financijske imovine uključujući i kamate na tu imovinu koje će biti zarađene osim na sredstvima koja Grupa očekuje da će se novčani tijekom pojaviti u drugom razdoblju.

#### *Dospjeće nederivativne financijske imovine*

	<b>Ponderirana prosječna kamatna stopa</b>	<b>Do 1 mjeseca</b>	<b>Od 1 do 3 mjeseca</b>	<b>Od 3 mjeseca do 1 godine</b>	<b>Od 1 do 5 godina</b>	<b>Preko 5 godina</b>	<b>Ukupno</b>
		u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
2014. godina							
Beskamatne		2.366.041	801.454	337.149	39.131	910	3.544.685
Kamatne –promjenjiva kamata		131	-	-	-	-	131
Kamatne – fiksna kamata	6,00%	62	10.618	522	-	-	11.202
<b>Ukupno</b>		<b>2.366.234</b>	<b>812.072</b>	<b>337.671</b>	<b>39.131</b>	<b>910</b>	<b>3.556.018</b>
2013. godina							
Beskamatne		914.345	787.697	206.655	409.260	2.224	2.320.181
Kamatne –promjenjiva kamata	7,00%	535	1.018	92.331	-	-	93.884
<b>Ukupno</b>		<b>914.880</b>	<b>788.715</b>	<b>298.986</b>	<b>409.260</b>	<b>2.224</b>	<b>2.414.065</b>

Slijedeća tabela detaljno prikazuje preostala ugovorena dospjeća Grupe za nederivatne financijske obveze. Tabela je napravljena na osnovi nediskontiranih novčanih tijekova financijskih obveza na osnovi najranijeg datuma na koji se od Grupe može tražiti da plati.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

#### Upravljanje rizikom likvidnosti (nastavak)

#### Dospjeće nederivativnih financijskih obveza

	Prosječna ponderirana efektivna kamatna stopa	Do 1 mj.	Od 1 do 3 mj.	Od 3 mj. do 1 g.	Od 1 do 5 g.	Preko 5 godina	Ukupno
	%	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna	u tisućama kuna
<b>2014. godina</b>							
Beskamatne		1.980.663	862.644	89.568	846.629	118.889	3.898.403
Kamatne – promjenjiva							
Kamata	2,60	81.010	54.902	323.469	1.440.009	-	1.899.390
Kamatne – fiksna kamata	6,50	-	956	312.552	3.634.269	14.526	3.962.303
<b>Ukupno</b>		<b>2.061.673</b>	<b>918.502</b>	<b>725.589</b>	<b>5.920.907</b>	<b>133.415</b>	<b>9.760.096</b>
<b>2013. godina</b>							
Beskamatne		1.481.347	628.489	28.808	1.075.760	5.704	3.220.108
Kamatne – promjenjiva							
Kamata	3,17%	14.585	49.118	824.881	1.656.115	78.835	2.623.534
Kamatne – fiksna kamata	6,46%	473	45.774	315.464	3.921.980	25.510	4.309.201
<b>Ukupno</b>		<b>1.496.405</b>	<b>723.381</b>	<b>1.169.153</b>	<b>6.653.855</b>	<b>110.049</b>	<b>10.152.843</b>

Grupa ima pristup izvorima financiranja. Ukupan neiskorišteni iznos na kraju izvještajnog razdoblja je 1.687.895 tisuća kuna. Grupa očekuje da će podmiriti svoje ostale obveze iz operativnih novčanih tijekova i priliva od dospjele financijske imovine.

## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

### 36. FINANCIJSKI INSTRUMENTI (nastavak)

*Fer vrijednost financijskih instrumenata*

Fer vrijednost financijske imovine i financijskih obveza određuje se na slijedeći način:

- Fer vrijednost financijske imovine i financijskih obveza sa standardnim uvjetima i kojima se trguje na aktivnim likvidnim tržištima određuje se prema kotiranoj tržišnoj cijeni.
- Fer vrijednost ostale financijske imovine i financijskih obveza se određuje sukladno generalno prihvaćenim modelima određivanja cijena na osnovu analize diskontiranog novčanog tijeka korištenjem cijena iz postojećih tržišnih transakcija.
- Fer vrijednost derivativnih instrumenata se izračunava koristeći izlistane cijene. Gdje takve cijene nisu dostupne, koristi se analiza diskontiranih novčanih tokova primjenom važeće krivulje prinosa za razdoblje trajanja instrumenata kod neopcijskih derivativa, dok se za opcijske derivative koriste modeli za utvrđivanje cijena opcija. Terminski valutni ugovori se vrednuju koristeći kotirane forward tečajeve i krivulje prinosa izvedene iz kotiranih kamatnih stopa po ugovorima sa sličnim dospijećem. Kamatni swapovi se vrednuju po sadašnjoj vrijednosti procijenjenih budućih novčanih tokova i diskontiraju na temelju važećih krivulja prinosa izvedeni iz kotiranih kamatnih stopa.

*Pokazatelji fer vrijednosti priznati u bilanci/izvještaju o financijskom položaju*

U tablici su analizirani financijski instrumenti koji su nakon prvog priznavanja svedeni na fer vrijednost, razvrstani su u tri skupine ovisno o dostupnosti pokazatelja fer vrijednosti:

1. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz (neusklađenih) cijena koje kotiraju na aktivnim tržištima za identičnu imovinu i identične obveze
2. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz drugih podataka, a ne iz kotiranih cijena iz 1. razine, a odnose se na promatranom sredstvu ili obvezi (tj. njihovih cijena) ili neizravno (izvedeni iz cijena) i
3. razina pokazatelja – pokazatelji izvedeni primjenom metoda vrednovanja u kojima su kao ulazni podaci korišteni podaci o imovini ili obvezama koji se ne temelje na dostupnim tržišnim podacima (nedostupni ulazni podaci).

Pokazatelji fer vrijednosti u konsolidiranom izvještaju o financijskom položaju:

	<b>1. razina</b> u tisućama kuna	<b>2. razina</b> u tisućama kuna	<b>3. razina</b> u tisućama kuna	<b>Ukupno</b> u tisućama kuna
<b>2014. godina</b>				
Imovina raspoloživa za prodaju	192.676	-	-	<b>192.676</b>
Fer vrijednost swap-a	-	-	1.473	<b>1.473</b>
Investicijsko ulaganje u nekretnine	-	-	234.551	<b>234.551</b>
<b>2013. godina</b>				
Imovina raspoloživa za prodaju	125.166	-	-	<b>125.166</b>
Fer vrijednost swap-a	-	-	391.808	<b>391.808</b>
Investicijsko ulaganje u nekretnine	-	-	231.285	<b>231.285</b>



## Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje (nastavak)

Za godinu završenu 31. prosinca 2014. godine

---

Mjerenje fer vrijednosti valutnog swapa veže uz vrijednost „Markt To Market “(MTM)“ sukladno izračunu poslovnih banaka te da se vrijednost usklađuje na svaki izvještajni datum kroz izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti.

### **37. ODOBRENJE KONSOLIDIRANIH FINANCIJSKIH IZVJEŠTAJA**

Konsolidirane financijske izvještaje usvojila je Uprava Društva i odobrila njihovo izdavanje dana 30. travnja 2015. godine.

Potpisali u ime Društva dana 30. travnja 2015. godine:

Perica Jukić

Predsjednik Uprave