

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**

**IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA,  
FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI I GODIŠNJE IZVJEŠĆE  
31. PROSINCA 2015.**

## Sadržaj

---

	Stranica
Odgovornost za financijske izvještaje	1
Izveštaj neovisnog revizora	2-3
Financijski izvještaji:	
Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti	4
Izveštaj o financijskom položaju	5
Izveštaj o novčanom toku	6
Izveštaj o promjenama kapitala	7
Bilješke uz financijske izvještaje	8 – 45
Prilog: Godišnje izvješće	46 – 56

## KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

### Odgovornost za financijske izvještaje

---

Temeljem hrvatskog Zakona o računovodstvu (NN 109/07, 54/13, 121/14) na snazi za izvještajna razdoblja završena 31. prosinca 2015. godine, Uprava je dužna osigurati da financijski izvještaji za svaku financijsku godinu budu pripremljeni u skladu s Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koje je odobrila Europska unija, tako da fer prezentiraju financijski položaj i rezultate poslovanja društva Končar – Mjerni transformatori d.d., Zagreb (dalje u tekstu: Društvo) za to razdoblje.

Uprava razumno očekuje da Društvo ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Iz navedenog razloga, Uprava je izradila financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja.

Pri izradi 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 financijskim izvještajima svakog odstupanja koje je od materijalnog značaja; te
- izradu 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 financijski položaj Društva, kao i njihovu usklađenost sa važećim Zakonom o računovodstvu. Uprava je također odgovorna za očuvanje imovine Društva te stoga i za poduzimanje razumnih mjera radi sprječavanja i otkrivanja prijevare i ostalih nepravilnosti.

Potpisano u ime Uprave:

  
Ante Rogoznica, predsjednik Uprave

"KONČAR - Mjerni transformatori"  
1 d.d.  
ZAGREB, Josipa Mokrovića 10

Končar – Mjerni transformatori d.d., Zagreb

Josipa Mokrovića 10, 10 090 Zagreb

3. ožujka 2016. godine

## Izveštaj neovisnog revizora

### Dioničarima i Upravi društva Končar - Mjerni transformatori d.d.

#### Izvešće o financijskim izvještajima

Obavili smo reviziju priloženih financijskih izvještaja društva KONČAR – Mjerni transformatori d.d. („Društvo“) koji obuhvaćaju izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2015. godine te izvještaje o sveobuhvatnoj dobiti, promjenama kapitala i novčanom toku za godinu tada završenu, te bilješke koje se sastoje od sažetka značajnih računovodstvenih politika i ostalih objašnjavajućih informacija.

#### Odgovornost Uprave za financijske izvještaje

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

#### Odgovornost revizora

Naša je odgovornost izraziti mišljenje o ovim financijskim izvještajima na osnovu naše revizije. Reviziju smo obavili sukladno Međunarodnim revizijskim standardima koji nalažu pridržavanje etičkih pravila, te planiranje i provođenje revizije kako bi se s razumnom mjerom sigurnosti utvrdilo da su financijski izvještaji bez materijalno značajnih grešaka.

Revizija uključuje provođenje procedura u svrhu pribavljanja revizijskih dokaza o iznosima i objavama u financijskim izvještajima. Odabir procedura ovisi o prosudbi revizora, uključujući i procjenu rizika materijalno značajnih grešaka u financijskim izvještajima, koje mogu nastati kao posljedica prijevare ili pogreške. U procjenjivanju tih rizika, revizor razmatra interne kontrole relevantne za subjektovo sastavljanje i objektivan prikaz financijskih izvještaja u svrhu provođenja revizijskih procedura u skladu s postojećim okolnostima, a ne u svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola poslovnog subjekta. Revizija isto tako uključuje ocjenu primjerenosti računovodstvenih politika, razumnost računovodstvenih procjena koje je definirala uprava, kao i ocjenu cjelokupnog prikaza financijskih izvještaja.

Uvjereni smo da su nam pribavljeni revizijski dokazi dostatni i čine odgovarajuću osnovu u svrhu izražavanja našeg mišljenja.

#### Mišljenje

Prema našem mišljenju, financijski izvještaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, financijski položaj Društva na dan 31. prosinca 2015. godine, rezultate njegovog poslovanja i novčane tokove za godinu koja je tada završila sukladno Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni u Europskoj uniji.

---

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

Trgovački sud u Zagrebu, broj TI-99/7257-2, MBS: 080238978; OIB: 81744835353; Temeljni kapital: 1,810,000.00 kn, uplaćen u cijelosti; Uprava: Hrvoje Zgombić, predsjednik; J. M. Gasparac, član; S. Dušić, član; T. Mačašović, član; Žiro-račun: Raiffeisenbank Austria d.d., Petrinjska 59, Zagreb, IBAN: HR8124840081105514875.

Reconsult d.o.o. Trg hrvatskih velikana 4/1, Zagreb;

Trgovački sud u Zagrebu; MBS: 080091897; IBAN: HR8923600001101271099 kod Zagrebačke banke d.d., Zagreb; Temeljni kapital društva u iznosu od 250.000,00 kuna uplaćen u cijelosti. Uprava: Željko Trcin, Marija Zupančić  
A member of Kreston International | A global network of independent accounting firms

### Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim zahtjevima

Pročitali smo priloženo Godišnje izvješće Društva za godinu koja je završila 31. prosinca 2015. na stranicama 46 do 56. Potvrdili smo da su podaci, sadržani u Godišnjem izvješću koji opisuju informacije također prikazane i u financijskim izvještajima, u svim značajnim odrednicama, u skladu s financijskim izvještajima.

*PricewaterhouseCoopers d.o.o.*

PricewaterhouseCoopers d.o.o.  
Zagreb, 3. ožujka 2016.

Reconsult d.o.o.  
Zagreb, 3. ožujka 2016.

RECONSULT d.o.o.  
REVIZIJA I KONZALTING  
ZAGREB

*John M. Gasparac*  
John M. Gasparac  
Član Uprave

*Marija Zupančić*  
Marija Zupančić  
Članica Uprave

*Kristina Dimitrov*  
Kristina Dimitrov  
Ovlašteni revizor

Dario Kunštek  
Ovlašteni revizor

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

*Dkunsteh*

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 IZVJEŠTAJ O SVEOBUHVAATNOJ DOBITI  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

	Bilješka	2015. HRK	2014. HRK
Prihodi od prodaje	4	193.512.066	200.306.361
Ostali poslovni prihodi	5	4.878.060	2.921.441
<b>Poslovni prihodi</b>		<b>198.390.126</b>	<b>203.227.802</b>
Povećanje/(smanjenje) zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda		4.450.670	37.152
Troškovi sirovina i materijala	6	(106.044.295)	(108.305.481)
Troškovi prodane robe		(160.214)	(105.996)
Troškovi usluga	7	(22.420.637)	(21.363.487)
Troškovi osoblja	8	(41.320.602)	(39.898.555)
Amortizacija	9	(4.122.630)	(3.846.163)
Ostali troškovi	10	(6.660.016)	(6.308.391)
Vrijednosno usklađivanje kratkotrajne imovine	11	(5.680.596)	(3.716.089)
Rezerviranja	12	(722.425)	(282.989)
Ostali poslovni rashodi	13	(383.322)	(3.588.238)
<b>Poslovni rashodi</b>		<b>(183.064.067)</b>	<b>(187.378.237)</b>
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>		<b>15.326.059</b>	<b>15.849.565</b>
Financijski prihodi	14	1.167.299	5.280.116
Financijski rashodi	14	(3.073.392)	(3.065.768)
<b>Financijski (rashodi)/prihodi - neto</b>		<b>(1.906.093)</b>	<b>2.214.348</b>
Udio u dobiti zajedničkog pothvata obračunat po metodi udjela	15	1.288.901	1.824.954
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>14.708.867</b>	<b>19.888.867</b>
Porez na dobit	16	(3.173.688)	(4.865.341)
<b>DOBIT ZA GODINU</b>		<b>11.535.179</b>	<b>15.023.526</b>
Ostala sveobuhvatna dobit		(31.048)	-
<b>SVEOBUHVAATNA DOBIT ZA GODINU</b>		<b>11.504.131</b>	<b>15.023.526</b>
Zarada po dionici (osnovna i razrijeđena)	17	182,24	237,35

*Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja*

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU  
 NA DAN 31. PROSINCA 2015.

	Bilješka	31.12.2015.	31.12.2014.
		HRK	HRK
<b>IMOVINA</b>			
<b>Dugotrajna imovina</b>			
Nematerijalna imovina	18	2.718.183	2.402.338
Nekretnine, postrojenja i oprema	19	41.595.256	34.379.065
Ulaganja u zajedničke pothvate po metodi udjela	20	14.820.375	14.349.116
Dugotrajna potraživanja	21	1.065.551	1.186.541
		<b>60.199.365</b>	<b>52.317.060</b>
<b>Kratkotrajna imovina</b>			
Zalihe	22	51.325.205	44.237.753
Potraživanja od povezanih društava	23	7.425.205	5.805.943
Potraživanja od kupaca	24	49.003.469	44.204.383
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit		840.424	-
Ostala potraživanja	25	804.464	1.972.545
Novac i novčani ekvivalenti	26	10.817.085	24.961.363
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi		2.938	119.539
		<b>120.218.790</b>	<b>121.301.526</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>180.418.155</b>	<b>173.618.586</b>
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
Temeljni kapital		18.989.100	18.989.100
Zakonske rezerve		949.455	949.455
Statutarne rezerve		37.978.200	36.593.667
Ostale rezerve		9.494.550	9.494.550
Zadržana dobit		18.211.746	9.922.648
Dobit poslovne godine		11.535.179	15.023.526
<b>KAPITAL I REZERVE</b>	27	<b>97.158.230</b>	<b>90.972.946</b>
<b>Rezerviranja</b>			
Rezerviranja za garantne rokove		-	2.872.682
Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		2.323.448	1.862.523
	28	<b>2.323.448</b>	<b>4.735.205</b>
<b>Dugoročne obveze</b>			
Obveze prema bankama (posudbe)	29	6.313.704	3.437.500
		<b>6.313.704</b>	<b>3.437.500</b>
<b>Kratkoročne obveze</b>			
Obveze prema povezanim društvima	30	3.807.183	2.685.061
Obveze prema bankama (posudbe)	31	28.437.500	35.080.735
Obveze za primljene predujmove	32	3.267.764	9.031.643
Obveze prema dobavljačima	33	27.618.521	20.342.612
Obveza za porez na dobit		-	1.515.405
Ostale kratkoročne obveze	34	10.323.536	5.537.618
Kratkoročna rezerviranja		1.132.000	-
Odgodeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	35	36.269	279.861
		<b>74.622.773</b>	<b>74.472.935</b>
<b>Ukupne obveze</b>		<b>83.259.925</b>	<b>82.645.640</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>180.418.155</b>	<b>173.618.586</b>

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 IZVJEŠTAJ O NOVČANOM TOKU  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

		2015.	2014.
	Bilješka	HRK	HRK
<b>Novčani tijek od poslovnih aktivnosti</b>			
Novčani primici od kupaca		192.456.557	214.286.207
Novčani primici s osnove povrata poreza		15.379.466	14.939.566
Novčani primici od kamata		39.662	42.183
Ostali novčani primici		4.545.816	1.741.533
<b>Ukupno novčani primici od poslovnih aktivnosti</b>		<b>212.421.501</b>	<b>231.009.489</b>
<b>Novčani izdaci od poslovnih aktivnosti</b>			
Novčani izdaci dobavljačima		(142.804.634)	(142.582.912)
Novčani izdaci za zaposlene		(41.751.262)	(39.440.959)
Novčani izdaci za kamate		(1.444.687)	(1.897.026)
Novčani izdaci za poreze		(15.593.603)	(11.853.787)
Ostali novčani izdaci		(7.563.857)	(6.010.109)
<b>Ukupno novčani izdaci od poslovnih aktivnosti</b>		<b>(209.158.043)</b>	<b>(201.784.793)</b>
<b>Neto novčani tijek od poslovnih aktivnosti</b>		<b>3.263.458</b>	<b>29.224.696</b>
<b>Novčani tijek od investicijskih aktivnosti</b>			
Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		197.068	58.500
Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		(3.849.048)	(1.834.068)
Ostali novčani izdaci od investicijskih aktivnosti		(4.680.338)	(586.426)
<b>Neto novčani tijek od investicijskih aktivnosti</b>		<b>(8.332.318)</b>	<b>(2.361.994)</b>
<b>Novčani tijek od financijskih aktivnosti</b>			
Novčani primici od glavnice kredita, zadužnica, pozajmica i drugih posudbi		9.051.190	4.664.802
Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita i obveznica	31	(12.806.475)	(14.107.329)
Novčani izdaci za isplatu dividendi		(5.320.133)	(4.788.398)
<b>Neto novčani tijek od financijskih aktivnosti</b>		<b>(9.075.418)</b>	<b>(14.230.925)</b>
<b>Ukupno (smanjenje)/povećanje novčanog tijeka</b>		<b>(14.144.278)</b>	<b>12.631.777</b>
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja		24.961.363	12.329.586
Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja	26	10.817.085	24.961.363

*Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja*



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 IZVJEŠTAJ O PROMJENAMA KAPITALA  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

	Temeljni kapital HRK	Zakonske rezerve HRK	Statutarne rezerve HRK	Ostale rezerve HRK	Zadržana dobit HRK	Dobit tekuće godine HRK	Ukupno HRK
<b>Na dan 1. siječnja 2014. godine</b>	<b>18.989.100</b>	<b>949.455</b>	<b>31.804.263</b>	<b>9.494.550</b>	<b>5.213.469</b>	<b>14.288.267</b>	<b>80.739.104</b>
<i>Transakcije s vlasnicima:</i>							
Raspored dobiti	-	-	4.789.404	-	-	(4.789.404)	
Dividende	-	-	-	-	-	(4.789.684)	(4.789.684)
Prijenos na zadržanu dobit	-	-	-	-	4.709.179	(4.709.179)	-
<b>Dobit tekuće godine</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.789.404</b>	<b>-</b>	<b>4.709.179</b>	<b>(4.789.684)</b>	<b>(4.789.684)</b>
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-	-	-	-	15.023.526	15.023.526
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>15.023.526</b>	<b>15.023.526</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2014. godine</b>	<b>18.989.100</b>	<b>949.455</b>	<b>36.593.667</b>	<b>9.494.550</b>	<b>9.922.648</b>	<b>15.023.526</b>	<b>90.972.946</b>
<i>Transakcije s vlasnicima:</i>							
Raspored dobiti	-	-	1.384.533	-	-	(1.384.533)	-
Dividende	-	-	-	-	-	(5.318.847)	(5.318.847)
Prijenos na zadržanu dobit	-	-	-	-	8.320.146	(8.320.146)	-
<b>Dobit tekuće godine</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.384.533</b>	<b>-</b>	<b>8.320.146</b>	<b>(15.023.526)</b>	<b>(5.318.847)</b>
Ostala sveobuhvatna dobit	-	-	-	-	-	11.535.179	11.535.179
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(31.048)</b>	<b>11.535.179</b>	<b>(31.048)</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2015. godine</b>	<b>18.989.100</b>	<b>949.455</b>	<b>37.978.200</b>	<b>9.494.550</b>	<b>18.211.746</b>	<b>11.535.179</b>	<b>97.158.230</b>

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**1. Opće informacije o Društvu**

Končar – Mjerni transformatori dioničko društvo („Društvo“), Zagreb, Josipa Mirokovića 10, je društvo u Grupi Končar - Elektroindustrija u kojoj je krajnja matica društvo Končar - Elektroindustrija d.d. („Grupa“), Zagreb, Fallerovo šetaliste 22, te se bavi proizvodnjom mjernih i specijalnih transformatora, kao i svim ostalim uslugama vezanim uz tu proizvodnju.

Na dan 31. prosinca 2015. godine Društvo je imalo 244 zaposlenika, dok je na dan 31. prosinca 2014. godine imalo 245 zaposlenika.

Struktura zaposlenih je, kako slijedi:

	<u>31. prosinca 2015.</u>	<u>31. prosinca 2014.</u>
MR i DR	1	2
VSS	50	47
VŠS	18	18
SSS	83	85
VKV	4	4
KV	61	61
PKV, NKV	27	28
	<u>244</u>	<u>245</u>

**Članovi Nadzornog odbora**

- Davor Mladina, predsjednik
- Miroslav Poljak, zamjenik
- Ivica Totić, član
- Ognjen Trbojević, član Nadzornog odbora od 29.1.2015.
  
- Joško Miliša, član Nadzornog odbora do 24.11.2015
- Marina Kralj Miliša, član

**Članovi uprave**

- Ante Rogoznica, predsjednik
- Boris Bojanić, član

Iznos naknade članovima Uprave i Nadzornog odbora Društva je prikazan u bilješkama 8. i 10. uz financijske izvještaje.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**2. Sažetak značajnijih računovodstvenih politika**

Osnovne računovodstvene politike korištene u pripremi ovih financijskih izvještaja obrazložene su u nastavku. Ove računovodstvene politike dosljedno su primjenjivane za sva razdoblja uključena u ove izvještaje, osim ako nije drugačije navedeno.

**2.1 Osnova pripreme**

Financijski izvještaji Društva su sastavljeni u skladu sa zakonskim zahtjevima u Republici Hrvatskoj i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji se primjenjuju u Europskoj uniji.

Financijski izvještaji prikazani u ovom izvještaju sastavljeni su po metodi udjela u kojima je Društvo prikazalo svoj udio u neto dobiti zajedničkog pothvata u Kini (bilješka 15). Odvojeni financijski izvještaji Društva koji su odobreni na isti datum kao i ovi izvještaji zasebno su prezentirani.

Financijski izvještaji su pripremljeni po načelu povijesnog troška. Financijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja pod pretpostavkom neograničenog nastavka poslovanja.

Sastavljanje financijskih izvještaja sukladno Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja (MSFI) zahtijeva upotrebu određenih ključnih računovodstvenih procjena. Također se od Uprave zahtijeva da se služi prosudbama u procesu primjene računovodstvenih politika Društva. Područja koja uključuju viši stupanj prosudbe ili složenosti, odnosno područja gdje su pretpostavke i procjene značajne za financijske izvještaje prikazana su u bilješci 3.

Financijski izvještaji Društva sastavljeni su u hrvatskim kunama kao mjernoj, odnosno izvještajnoj valuti Društva. Na dan 31. prosinca 2015. godine tečaj za 1 USD i 1 EUR iznosio 6,99 HRK odnosno 7,635 HRK (31. prosinca 2014. godine: 6,30 HRK odnosno 7,66 HRK). Svi iznosi objavljeni u ovim financijskim izvještajima izraženi su u kunama osim ako nije drugačije navedeno.

**Novi standardi i dopune standarda koji su primijenjeni i na snazi**

Društvo je za svoje izvještajno razdoblje koje započinje 1. siječnja 2015. godine usvojilo dolje navedene nove i dopunjene MSFI-va koje je odobrila Europska unija i koji su relevantni za financijske izvještaje Društva.

*Godišnja poboljšanja za izvještajni ciklus od 2010. do 2012. godine koji se sastoje od promjena na sedam standarda (MSFI 1, MSFI 3, MSFI 8, MSFI 13, MRS 16 i MRS 28 te MRS 24).*

*Godišnja poboljšanja za izvještajni ciklus od 2011. do 2013. godine koji se sastoje od promjena na četiri standarda (MSFI 2, MSFI 3, MSFI 13 te MRS 40).*

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

**Standardi, tumačenja i dodaci koji su objavljeni, ali još nisu stupili na snagu**

Objavljeno je nekoliko novih standarda i dodataka MSFI-vima te smjernica Odbora za tumačenje međunarodnog financijskog izvještavanja (IFRIC) koji još nisu na snazi za izvještajna razdoblja koja završavaju 31. prosinca 2015. godine i koje Društvo nije ranije usvojilo. Ne očekuje se da će ove promjene imati značajan utjecaj na buduće financijske izvještaje Društva, osim sljedećih standarda:

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

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

Odbor za Međunarodne računovodstvene standarde izdao je novi standard za priznavanje prihoda. On će zamijeniti MRS 18 koji pokriva ugovore za robu i usluge i MRS 11 koji pokriva ugovore o izgradnji.

Novi standard temelji se na načelu da se prihodi priznaju kada se kontrola nad dobrima ili uslugama prenosi na kupca – tako da pojam kontrole zamjenjuje postojeći pojam rizika i koristi.

Ključne promjene u odnosu na sadašnju praksu su sljedeće:

- Svi paketi roba ili usluga koje se razlikuju trebaju se zasebno priznavati, te je sve popuste i rabate na ugovornu cijenu potrebno alocirati na zasebne elemente
- Prihodi se mogu priznati ranije nego prema sadašnjim standardima ako naknada varira iz bilo kojeg razloga (kao npr. za poticaje, rabate, naknade za dobro izvođenje posla, autorske naknade, postizanje željenog ishoda itd.)
- Trenutak u kojem se prihodi mogu priznavati može se promijeniti: dio prihoda koji se priznaje u trenutku kada je ugovor pri završetku možda će se morati priznavati tijekom trajanja ugovora i obrnuto
- Postoje nova posebna pravila o licencama, jamstvima, nepovratnim naknadama koje se unaprijed plaćaju i konsignacijskim aranžmanima, te postoji povećani opseg objava

Subjekti će moći birati između potpune retroaktivne primjene ili buduće primjene s dodatnim objavama.

Uprava trenutno procjenjuje utjecaj novih pravila MSFI-a 15 i utvrdila je sljedeće područje koje može biti pogođeno:

- Produžena jamstva koja će se morati iskazati kao zasebne obveze isporuke, što će odgoditi priznavanje dijela prihoda

Trenutno Društvo u ovom trenutku ne može procijeniti utjecaj novih pravila na svoje financijske izvještaje, već će provesti detaljniju procjenu utjecaja u sljedećih dvanaest mjeseci. Uprava će navedeni standard usvojiti s datumom stupanja na snagu i nakon usvajanja od strane Europske unije.

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

MSFI 9 regulira klasifikaciju, mjerenje i prestanak priznavanja financijske imovine i financijskih obveza i uvodi nova pravila za računovodstvo zaštite. U prosincu 2014. godine, Odbor za Međunarodne računovodstvene standarde unio je daljnje promjene u pravila klasifikacije i mjerenja te je uveo novi model umanjenja vrijednosti. Uvođenjem ovih promjena, MSFI 9 je sada dovršen.

Društvo ne očekuje utjecaj nove klasifikacije, mjerenja i pravila prestanka priznavanja na financijsku imovinu i financijske obveze Društva s obzirom na izmjene odobrene od strane IASB-a u prosincu 2014. godine. Društvo procjenjuje da će financijska imovina trenutno klasificirana kao raspoloživa za prodaju zadovoljiti uvjete klasificiranja kao financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit na temelju trenutnog poslovnog modela za ovu imovinu, te nisu potrebne promjene priznavanja i mjerenja za ovu imovinu. Novi model umanjenja vrijednosti je model očekivanog kreditnog gubitka što (ECL) koji može rezultirati ranijim priznavanjem kreditnih gubitaka. Društvo još nije procijenilo utjecaj novih pravila na svoja rezerviranja za umanjenje vrijednosti.

Uprava će navedeni standard usvojiti s datumom stupanja na snagu i nakon usvajanja od strane Europske unije.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

*MSFI 16 Najmovi (objavljen u siječnju 2016. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1.siječnja 2019. godine)*

Novim se standardom utvrđuju pravila priznavanja, mjerenja, prezentiranja i objave najмова. Kod svih najмова najmoprimac ostvaruje pravo na upotrebu imovine na početku najma, kao i pravo na financiranje ako se najamnina plaća u ratama. Stoga se MSFI-jem 16 ukida klasificiranje najмова u operative ili financijske najmove, kao što se zahtijevalo MRS-om 17, i umjesto toga uvodi se jedinstveni model računovodstva najmoprimca. Najmoprimci će u računu dobiti i gubitka morati priznati: a) imovinu i obveze za sve najmove duže od 12 mjeseci, osim u slučaju niske vrijednosti odnosno imovine, i b) amortizaciju unajmljene imovine odvojeno od kamate obračunate na obveze za najam. U MSFI-ju 16 u značajnoj se mjeri preuzimaju računovodstveni zahtjevi za najmodavce iz MRS-a 17. Stoga će najmodavci i dalje klasificirati svoje najmove u operative ili financijske najmove te svaku od te dvije vrste najma iskazuju na drugačiji način. Društvo trenutačno procjenjuje utjecaj izmjena na svoje financijske izvještaje.

**a) Priznavanje prihoda**

Prihodi se sastoje od fer vrijednosti primljene naknade ili potraživanja za prodane proizvode, robu ili usluge tijekom redovnog poslovanja Društva i iskazani su u iznosima koji su umanjeni za porez na dodanu vrijednost, trošarine, procijenjene povrate, rabate i diskonte.

*Prodaja robe i proizvoda*

Prihod od prodaje robe i vlastitih proizvoda priznaje se kada su zadovoljeni svi sljedeći uvjeti:

- Društvo je prenijelo na kupca značajne rizike i koristi od vlasništva nad robom i proizvodima;
- Društvo ne zadržava stalno sudjelovanje u upravljanju, do stupnja koji se obično povezuje s vlasništvom niti ima kontrolu nad prodajom robe;
- Iznos prihoda može se pouzdano izmjeriti;
- Vjerojatno je da će ekonomske koristi povezane s transakcijom pritijecati u Društvo; i
- Troškovi, koji su nastali ili će nastati u svezi prodaje, mogu se pouzdano izmjeriti.

Društvo glavninu prihoda od prodaje ostvaruje proizvodnjom i prodajom mjernih transformatora pri čemu se prihod priznaje kada su ispunjeni gore navedeni uvjeti.

Prihodi od usluga priznaju se u razdoblju u kojem su izvršene, sukladno stupnju dovršenosti određene transakcije koji se procjenjuje na temelju stvarno izvršene usluge u odnosu na ukupne usluge koje se trebaju izvršiti.

**b) Poslovni segmenti**

Poslovni segmenti se iskazuju na način koji je usklađen sa internim izvještavanjem prema glavnim donositeljima odluka. Kao glavni donositelj odluka, koji je odgovoran za alokaciju resursa i procjenu uspješnosti poslovanja poslovnih segmenata, određen je upravni/nadzorni odbor koji donosi strateške odluke.

Uprava Društva svoje poslovanje promatra kao jedan poslovni segment u cjelini dok samo prihode od prodaje promatra kroz geografske segmente kako je prikazano u bilješci 4.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**c) Financijski prihodi i troškovi**

Financijski prihodi i troškovi obuhvaćaju obračunatu kamatu na kredite i zajmove primjenom metode efektivne kamatne stope, potraživanja za kamate na uložena sredstva, prihode od dividendi, dobitke i gubitke od tečajnih razlika, dobitke i gubitke od financijske imovine po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka.

Prihod od kamate se priznaje u računu dobiti i gubitka primjenom metode obračunatih prihoda, koristeći efektivnu kamatnu stopu. Prihod od dividendi priznaje se u računu dobiti i gubitka na datum kada je ustanovljeno pravo Društva na primitak dividende.

Financijski trošak sastoji se od troška obračunatih kamata na pozajmice, promjena fer vrijednosti financijske imovine iskazane po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, gubitaka od umanjenja vrijednosti financijske imovine, gubitaka od tečajnih razlika.

Troškovi posudbe koji se direktno odnose na kupnju, izgradnju ili proizvodnju kvalificiranog sredstva kapitaliziraju se tijekom razdoblja koje je neophodno za dovršenje i pripremu sredstva za njegovu namjeravanu upotrebu ili prodaju. Ostali troškovi posudbe priznaju se u računu dobiti i gubitka koristeći metodu efektivne kamatne stope.

**d) Porezi**

Društvo iskazuje poreznu obvezu u skladu sa hrvatskim propisima. Porez na dobit za tekuću godinu sadržava tekući i odgođeni porez.

Tekući porez je očekivani porez koji se plaća na oporezivu dobit tekuće godine, koristeći poreznu stopu koja je na snazi na datum bilance.

Odgođeni porezi proizlaze iz privremenih razlika između vrijednosti imovine i obveza iskazanih u financijskim izvještajima od vrijednosti iskazanih za potrebe utvrđivanja osnovice poreza na dobit. Odgođena porezna imovina za neiskorištene porezne gubitke i neiskorištene porezne olakšice priznaje se ukoliko postoji vjerojatnost da će se u budućnosti ostvariti oporeziva dobit temeljem koje će se iskoristiti odgođena porezna imovina. Odgođena porezna imovina i obveze obračunavaju se uz primjenu stope poreza na dobit primjenjive na period kada će se ta imovina ili obveze realizirati.

Tekući i odgođeni porez priznaju se kao rashod ili prihod u računu dobiti i gubitka, osim kada se odnose na stavke koje se direktno priznaju na kapitalu, kada se i porez također priznaje direktno na kapitalu.

**e) Zarada po dionici**

Društvo prikazuje podatke o osnovnoj i razrijeđenoj zaradi po dionici za redovne dionice. Osnovna zarada po dionici se računa dijeleći dobit ili gubitak za godinu pripadajuću držateljima redovnih dionica, s ponderiranim prosječnim brojem redovnih dionica tijekom razdoblja.

Razrijeđena zarada po dionici se računa dijeleći dobit ili gubitak za godinu pripadajuću držateljima redovnih dionica, s ponderiranim prosječnim brojem redovnih dionica tijekom razdoblja umanjnim za potencijalne dionice realizirane po opcijama.

**f) Raspodjela dividendi**

Dividende se priznaju u izvještaju o promjenama kapitala (glavnice) i prikazuju kao obveza u razdoblju u kojem su odobrene od strane dioničara Društva.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**g) Transakcije u stranim valutama**

Transakcije u stranim valutama početno se preračunavaju u hrvatske kune primjenom tečajeva na datum transakcije. Novčana sredstva, potraživanja i obveze iskazani u stranim valutama naknadno se preračunavaju po tečajevima na datum bilance. Negativne i pozitivne tečajne razlike nastale preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu i iskazane su u bilješkama 14 i 15 u bruto iznosima (u navedene iznose uključene su tečajne razlike iz osnovnog poslovanja kao i tečajne razlike po kreditima).

**h) Dugotrajna nematerijalna i materijalna imovina (nekretnine, postrojenja i oprema)**

Dugotrajna nematerijalna i materijalna imovina početno je iskazana po trošku nabave koji uključuje kupovnu cijenu, uključujući uvozne pristojbe i nepovratne poreze nakon odbitka trgovačkih popusta i rabata, kao i sve troškove koji se izravno mogu pripisati dovođenju imovine na mjesto i u radno stanje za namjeravanu upotrebu.

Dugotrajna nematerijalna i materijalna imovina priznaje se ako je vjerojatno da će buduće ekonomske koristi koje se mogu pripisati imovini pritjecati u Društvo i ako se trošak nabave imovine može pouzdano utvrditi.

Nakon početnog priznavanja, imovina se iskazuje po njezinu trošku nabave umanjenom za akumuliranu amortizaciju i akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti.

Troškovi tekućeg održavanja i popravaka, zamjene, te investicijskog održavanja manjeg obima priznaju se kao rashod razdoblja u kojem su nastali. U situacijama gdje je jasno da su troškovi rezultirali povećanjem budućih očekivanih ekonomskih koristi koje se trebaju ostvariti uporabom imovine iznad njenih izvorno procijenjenih mogućnosti, oni se kapitaliziraju, odnosno uključuju u knjigovodstvenu vrijednost tog sredstva. Dobici i gubici temeljem rashodovanja ili prodaje imovine iskazuju se u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su nastali.

Dio poslovanja Društva odnosi se na istraživanje i razvoj – prototipovi novih proizvoda. U fazi istraživanja internog projekta troškovi se priznaju se kao rashod razdoblja u kojem su nastali. Ulaganja u razvojnoj fazi projekta priznaju se ako je vjerojatno da će buduće ekonomske koristi koje se mogu pripisati imovini pritjecati u Društvo.

Amortizacija imovine započinje kad je imovina spremna za upotrebu, tj. kad se nalazi na lokaciji i u uvjetima potrebnim za korištenje. Amortizacija imovine prestaje kad je imovina u potpunosti amortizirana ili je razvrstana kao imovina koja se drži za prodaju. Amortizacija se obračunava tako da se trošak nabave svakog pojedinačnog sredstva, izuzev zemljišta i dugotrajne nematerijalne i materijalne imovine u pripremi, otpisuje tijekom procijenjenog vijeka uporabe sredstva primjenom pravocrtne metode, kako slijedi:

Stopa amortizacije (od – do %)

Koncesije, patenti, licencije, software i dr. (razvoj)	20%
Građevinski objekti	1,8% - 6,8%
Postrojenja i oprema	3,4% - 14,30%
Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	6,8% - 25%

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

***Umanjenje vrijednosti nekretnina, postrojenja i opreme***

Na svaki datum bilance Društvo analizira sadašnju vrijednost nekretnina, postrojenja i opreme kako bi procijenilo da li postoje pokazatelji da vrijednost nekog sredstva treba biti umanjena. Ako takvi pokazatelji postoje, Društvo procjenjuje nadoknadiivi iznos sredstva kako bi utvrdilo iznos gubitka od umanjenja imovine (ukoliko on postoji). Ukoliko nije moguće procijeniti nadoknadiivi iznos pojedinog sredstva, Društvo procjenjuje nadoknadiivi iznos jedinice koja stvara novac kojoj to sredstvo pripada. Kada se temelj raspodjele može utvrditi na razumnoj i dosljednoj osnovi, sredstva se također raspoređuju na pojedinu jedinicu koja stvara novac, a ukoliko to nije moguće, sredstva se raspoređuju na najmanje jedinice Društva koje stvaraju novac i za koje se raspodjela može utvrditi na razumnoj i dosljednoj osnovi.

Nadoknadiivi iznos jest viši iznos fer vrijednosti umanjene za troškove prodaje i vrijednosti sredstva u upotrebi. Pri utvrđivanju vrijednosti u upotrebi, procijenjeni budući novčani tokovi se diskontiraju na sadašnju vrijednost primjenjujući diskontnu stopu prije poreza koja odražava tekuće tržišne procjene sadašnje vrijednosti novca i rizika specifičnih za pojedino sredstvo.

Ako je nadoknadiivi iznos sredstva (ili jedinice koja stvara novac) manji od knjigovodstvenog iznosa, knjigovodstveni iznos sredstva (ili jedinice koja stvara novac) umanjuje se do njegovog nadoknadiivog iznosa. Gubitak od umanjenja imovine priznaje se odmah kao rashod u računu dobiti i gubitka, osim za revaloriziranu imovinu gdje se gubici prvo umanjuju na teret pripadajućih revalorizacijskih rezervi unutar ostale sveobuhvatne dobiti.

**i) Najmovi**

Najmovi se klasificiraju kao financijski najmovi ako se prenose gotovo svi rizici i koristi povezani s vlasništvom na najmoprimca. Svi ostali najmovi klasificiraju se kao poslovni najmovi.

Financijske najmove početno se priznaje u bilanci najmoprimca kao imovinu i obveze po iznosima jednakim fer vrijednosti iznajmljenih sredstava ili ako je niže po sadašnjoj vrijednosti minimalnih plaćanja najma. Pripadajuća obveza prema najmodavcu uključena je u bilancu kao obveza za financijski leasing.

Plaćanje najamnine raspodjeljuje se između financijskog troška i smanjenja nepodmirene obveze kako bi se postigla ista periodična kamatna stopa na preostali iznos obveze. Financijski troškovi priznaju se direktno u računu dobiti i gubitka.

Poslovni najam priznaje se kao rashod u računu dobiti i gubitka na ravnomjernoj osnovi tijekom razdoblja najma.

**j) Financijska imovina i financijske obveze**

***Financijska imovina***

Ulaganja se priznaju i prestaju priznavati na datum trgovanja gdje je kupnja i prodaja financijskog sredstva određena ugovorom čije odredbe zahtijevaju da se to sredstvo isporuči u okviru određenoga vremena uređenog od strane tržišta; početno se mjere po fer vrijednosti uvećanoj za transakcijske troškove, osim u slučaju financijske imovine koja se vodi po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, koja se inicijalno mjeri po fer vrijednosti.



**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

Financijska imovina klasificira se u slijedeće kategorije:

“ Po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka (FVRDIG)”

Financijska imovina se klasificira kao FVRDIG kada je namijenjena trgovanju ili je definirana od strane Društva kao takva. Ova se financijska imovina mjeri po fer vrijednosti, a svaka ostvarena dobit ili gubitak priznaju se u računu dobiti i gubitka. Svi derivativni financijski instrumenti spadaju u ovu kategoriju, osim ako su određeni i učinkoviti kao instrumenti zaštite (hedging) u kojem slučaju se primjenjuje računovodstvo zaštite.

o “Ulaganja koja se drže do dospelja”

Mjenice i zadužnice s fiksnim ili utvrdivim iznosom plaćanja i fiksnim dospeljem za koje Društvo ima pozitivnu namjeru i mogućnost držati ih do dospelja klasificiraju se kao ulaganja koja se drže do dospelja. Ulaganja koja se drže do dospelja evidentiraju se po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope umanjeno za sva umanjenja vrijednosti, s prihodima priznatima na temelju efektivnog prinosa.

o “Financijska imovina raspoloživa za prodaju”

Financijska imovina raspoloživa za prodaju je ne-derivativna financijska imovina koja je ili određena za ovu kategoriju ili se ne može uključiti ni u koju drugu gore navedenu kategoriju financijske imovine. Ova se imovina iskazuje po fer vrijednosti. Dobici i gubici nastali uslijed promjena u fer vrijednosti priznaju se unutar ostale sveobuhvatne dobiti, u revalorizacijskim rezervama tog ulaganja, osim gubitka od umanjenja, kamata izračunatih primjenom metode efektivne kamatne stope te pozitivnih i negativnih tečajnih razlika na monetarnim sredstvima, koji se priznaju direktno u računu dobiti i gubitka. Ukoliko je financijska imovina otuđena ili ju je potrebno umanjiti, kumulativni dobiti i gubici, koji su prethodno priznati unutar ostale sveobuhvatne dobiti u revalorizacijskim rezervama nastalima od ulaganja, priznaju se u računu dobiti i gubitka.

o “Zajmovi i potraživanja”

Potraživanja od kupaca, zajmovi i ostala potraživanja s fiksnim ili utvrdivim iznosom plaćanja koja ne kotiraju na aktivnom tržištu klasificiraju se kao zajmovi i potraživanja. Zajmovi i potraživanja mjere se po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope umanjeno za sva umanjenja vrijednosti imovine. Prihod od kamata priznaje se primjenom efektivne kamatne stope osim za kratkoročna potraživanja gdje priznavanje kamata nije materijalno značajno.

Umanjenje vrijednosti financijske imovine

Na svaki datum bilance Društvo procjenjuje postoje li pokazatelji o umanjenju vrijednosti financijske imovine, osim one imovine klasificirane kao imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Vrijednost financijske imovine umanjuje se ako postoji objektivan dokaz o umanjenju njezine vrijednosti kao rezultat jednog ili više događaja nastalih nakon početnog priznavanja imovine, kad taj događaj utječe na procijenjene buduće novčane tokove od financijske imovine.

Za pojedine kategorije financijske imovine, kao što su potraživanja od kupaca, pojedinačno procijenjena imovina za koju ne postoji objektivan dokaz o umanjenju vrijednosti naknadno se uključuje u grupu financijske imovine i za nju se zajednički procjenjuje potreba za umanjenjem. Objektivan dokaz o umanjenju vrijednosti portfelja potraživanja može uključivati prijašnje iskustvo Društva vezano za naplatu potraživanja, povećanje broja zakašnjelih plaćanja u portfelju nakon

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

isteka prosječnog odobrenog perioda od 60 dana te uočene promjene u državnim i lokalnim ekonomskim uvjetima koje utječu na zakašnjenje naplate potraživanja.

*Prestanak priznavanja financijske imovine*

Društvo prestaje priznavati financijsku imovinu samo i isključivo ako ugovorna prava na novčane tokove od financijske imovine isteknu, ili ako ono prenese financijsku imovinu i sve značajne rizike i koristi povezane sa vlasništvom nad tom financijskom imovinom drugom društvu.

***Financijske obveze i vlasnički instrumenti izdani od strane Društva***

*Klasifikacija kao obveza ili kao kapital*

Dužnički i vlasnički instrumenti klasificiraju se ili kao financijske obveze ili kao kapital u skladu sa suštinom ugovornog sporazuma.

*Vlasnički instrumenti*

Vlasnički instrument je svaki ugovor koji dokazuje udio u ostatku imovine Društva nakon oduzimanja svih njegovih obaveza. Vlasnički instrumenti izdani od strane Društva priznaju se kao razlika između primitaka i direktnih troškova izdavanja.

*Dionički kapital*

*a. Redovne dionice*

Dionički kapital predstavlja nominalnu vrijednost izdanih dionica.

Kapitalna dobit uključuje premiju ostvarenu prilikom izdavanja dionica. Bilo koji transakcijski troškovi povezani sa izdavanjem redovnih dionica priznaju se kao smanjenje kapitala.

*b. Otkup dioničkog kapitala*

Iznos naknade plaćene za otkup dioničkog kapitala, uključujući direktne zavisne troškove, priznaje se kao umanjeње u kapitalu i rezervama. Otkupljene dionice klasificiraju se kao vlastite dionice i predstavljaju odbitnu stavku od ukupnog kapitala i rezervi.

*Financijsko jamstvo ugovorene obveze*

Financijsko jamstvo ugovorene obveze se inicijalno mjeri po njihovoj fer vrijednosti i naknadno se mjeri po višoj vrijednosti:

- iznosa obveze iz ugovora utvrđenoj u skladu s MRS-om 37 Rezerviranja, potencijalne obveze i potencijalna imovina; i
- inicijalno priznatog iznosa umanjenog, ukoliko je potrebno, za odgovarajući kumulativni efekt priznat u skladu s politikom priznavanja prihoda (dividende i kamatni prihodi).

*Financijske obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka*

Financijske se obveze klasificiraju kao financijske obveze po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka kada su ili namijenjene trgovanju ili su definirane od strane Društva kao takve.

Financijska obveza iskazana po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka mjeri se po njezinoj fer vrijednosti, a pripadajuća dobit ili gubitak priznaju se u računu dobiti i gubitka. Neto dobitak ili gubitak priznat u računu dobiti i gubitka uključuje i kamatu plaćenu na financijsku obvezu.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

Ostale financijske obveze

Ostale financijske obveze, uključujući zajmove, inicijalno se mjere po fer vrijednosti, umanjenoj za transakcijske troškove.

Ostale financijske obveze se naknadno mjere po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope, s kamatnim troškom priznatim na temelju efektivnog prinosa.

Metoda efektivne kamatne stope je metoda izračuna amortiziranog troška financijske obveze i raspoređivanja troška kamata tijekom određenog razdoblja. Efektivna kamatna stopa je kamatna stopa koja točno diskontira procijenjena buduća novčana plaćanja kroz očekivani vijek trajanja financijskog instrumenta ili, gdje je prikladnije, kroz kraće razdoblje.

Prestanak priznavanja financijske obveze

Društvo prestaje priznavati financijsku obvezu samo i isključivo ako je ista podmirena, otpisana ili istekla.

Upravljanje financijskim rizicima kao i objave sukladno MSFI-u 7 objavljene su u bilješci 39 ovih financijskih izvještaja.

**k) Ulaganja u zajednički pothvat**

Društvo je sukladno MSFI-u 11 ocijenilo prirodu svojeg zajedničkog posla i definiralo ga kao zajednički pothvat. Zajednička kontrola je ugovorena podjela kontrole nad nekim poslom, koja postoji samo kad je za odlučivanje o relevantnim poslovima potrebna jednoglasna suglasnost strana koje dijele kontrolu.

Ulaganje u zajednički pothvat u ovim financijskim izvještajima obračunato je primjenom metode udjela, što znači da se ulaganja u zajednički pothvat iskazuju u bilanci po trošku ulaganja usklađenom za sve promjene udjela Društva u dobiti i gubitku, te sveobuhvatnoj dobiti zajedničkog pothvata nakon stjecanja, kao i za sva eventualna umanjenja vrijednosti pojedinačnih ulaganja. Dividende od zajedničkog pothvata iskazuju se kao umanjenje knjigovodstvene vrijednosti ulaganja. Ukoliko ulagačev udio u gubitku zajedničkog pothvata prijeđe knjigovodstveni iznos ulaganja, ulagač prekida uključivanje svog udjela u budućim gubicima. Kada zajednički pothvat počinje ostvarivati dobit ulagač učestvuje u tim dobitima nakon što se izravnavaju njegovi udjeli u nepriznatim gubicima.

**l) Zalihe**

Zalihe se iskazuju po trošku ili neto utrživoj vrijednosti, ovisno o tome koja je niža. U trošak zaliha uključeni su troškovi nabave, troškovi konverzije i drugi troškovi nastale dovođenjem zaliha na sadašnju lokaciju i sadašnje stanje. Trošak sirovina i rezervnih dijelova se utvrđuje primjenom metode prosječnog ponderiranog troška.

Gotovi proizvodi i poluproizvodi uključuju troškove sirovina, rada i opće troškove proizvodnje. Zalihe s usporenim obrtajem i zastarjele zalihe su otpisane od njihove procijenjene nadoknadive vrijednosti korištenjem vrijednosnog usklađenja za zastarjelost zaliha.

Sitan inventar, ambalaža i auto-gume se otpisuju 100% kada se daju u uporabu.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**m) Potraživanja**

Potraživanja se početno mjere po fer vrijednosti. Na svaki datum bilance, potraživanja, čija se naplata očekuje u razdoblju dužem od godinu dana, se iskazuju po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope umanjeno za gubitak od umanjenja vrijednosti. Kratkotrajna potraživanja iskazuje se po početno priznatom nominalnom iznosu umanjeno za odgovarajući iznos ispravka vrijednosti za procijenjene nenaplative iznose i umanjenja vrijednosti.

Vrijednost potraživanja se umanjuje i gubici od umanjenja vrijednosti nastaju samo i isključivo ako postoji objektivan dokaz o umanjenju vrijednosti proizašao iz jednog ili više događaja nastalih nakon početnog priznavanja imovine kada taj događaj utječe na procijenjene buduće novčane tokove od potraživanja koji mogu biti pouzdano utvrđeni. Na svaki datum bilance procjenjuje se postoji li objektivan dokaz o umanjenju vrijednosti pojedinog potraživanja. Ako postoji objektivni dokaz o umanjenju vrijednosti potraživanja, iznos gubitka mjeri se kao razlika između knjigovodstvene vrijednosti i procijenjenih budućih novčanih tokova. Knjigovodstvena vrijednost potraživanja će se umanjiti direktno ili upotrebom odvojenog konta ispravka vrijednosti. Iznos gubitka se priznaje na teret računa dobiti i gubitka za tekuću godinu.

**n) Novac i novčani ekvivalenti**

Novac obuhvaća depozite po viđenju u bankama, novac u blagajni, te depozite i vrijednosne papire unovčive po pozivu ili najkasnije u roku od tri mjeseca.

**o) Obveze prema dobavljačima**

Obveze prema dobavljačima su obveze plaćanja dobavljaču za preuzetu robu ili primljene usluge tijekom redovnog poslovanja. Obveze prema dobavljačima se klasificiraju kao tekuće ukoliko dospijevaju na plaćanje u roku do jedne godine, odnosno u okviru redovnog ciklusa poslovanja ukoliko je duži. U suprotnom, obveze se klasificiraju kao dugoročne. Obveze prema dobavljačima se inicijalno priznaju po fer vrijednosti, a naknadno se mjere prema amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope.

**p) Posudbe**

Posudbe se početno priznaju po fer vrijednosti, umanjenoj za troškove transakcije. U budućim razdobljima, posudbe se iskazuju po amortiziranom trošku; sve razlike između primitaka (umanjenih za troškove transakcije) i otkupne vrijednosti priznaju se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti tijekom razdoblja trajanja posudbe, koristeći metodu efektivne kamatne stope.

Posudbe se klasificiraju kao kratkoročne obveze, osim ako Društvo ima bezuvjetno pravo odgoditi podmirenje obveze najmanje 12 mjeseci nakon datuma izvještavanja.

**q) Rezerviranja**

Rezerviranje se priznaje onda i samo onda ako Društvo ima sadašnju obvezu 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 datum bilance i usklađuju prema najnovijim najboljim procjenama.

Rezerviranja su utvrđena za troškove popravaka u garantnim rokovima i troškove nagrada zaposlenicima za dugogodišnje zaposlenje i umirovljenje (redovite jubilarne nagrade i otpremnine).

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

Rezerviranja za jamstva su priznata u trenutku kada su temeljni proizvodi prodani. Rezervacija se temelji na osnovu procjena i iskustva drugih proizvođača energetskih transformatora unutar Grupe i procjeni mogućih rješenja protiv njihovih povezanih vjerojatnosti.

Rezerviranje troškova nagrada zaposlenicima za dugogodišnje zaposlenje i umirovljenje (redovite jubilarne nagrade i otpremnine) utvrđeno je kao sadašnja vrijednost budućih odljeva novca koristeći diskontnu stopu koja odgovara kamatnoj stopi na državne obveznice.

**r) Primanja zaposlenih**

*(i) Doprinosi u obvezni mirovinski fond*

U toku redovnog poslovanja prilikom isplata plaća Društvo u ime svojih zaposlenika koji su članovi obveznih mirovinskih fondova obavlja redovita plaćanja doprinosa sukladno zakonu. Obvezni mirovinski doprinosi fondovima iskazuju se kao dio troška plaća kada se obračunaju. Društvo nema dodatni mirovinski plan te stoga nema nikakvih drugih obveza u svezi s mirovinama zaposlenika.

*(ii) Dugoročna primanja zaposlenih*

Društvo ima obveze prema zaposlenima prilikom prestanka zaposlenja u Društvu (prilikom odlaska u mirovinu, otkaza ili dobrovoljnog odlaska). Društvo priznaje obvezu za ova dugoročna primanja radnika ravnomjerno u razdoblju u kojem je primanje ostvareno, na temelju stvarnog broja godina radnog staža. Obveza za dugoročna primanja radnika mjeri se korištenjem pretpostavki o broju radnika kojima navedena primanja treba isplatiti, procijenjenom trošku navedenih primanja te diskontnoj stopi.

*(iii) Kratkoročna primanja zaposlenih - bonusi*

Obveze za bonuse zaposlenika priznaju se kao rezerviranja troškova na temelju formalnog plana Društva, kada se na temelju ranijih iskustava Uprave, odnosno ključnih zaposlenika, može realno očekivati da će bonusi biti isplaćeni te kada se iznos bonusa može procijeniti prije objave financijskih izvještaja. Za obveze za bonuse se očekuje da će biti podmirene kroz 12 mjeseci od datuma bilance, a priznaju se u iznosu za koji se očekuje da će biti isplaćen.

**s) Potencijalna imovina i obveze**

Potencijalne obveze se ne priznaju u financijskim izvještajima, nego se samo objavljuju u bilješkama uz financijske izvještaje. Potencijalna imovina se ne priznaje u financijskim izvještajima, osim u trenutku kada postane vjerojatan priljev gospodarskih koristi.

**t) Događaji nakon datuma bilance**

Događaji nakon datuma bilance koji pružaju dodatne informacije o položaju Društva na datum bilance (događaji koji imaju za učinak usklađenja) priznaju se u financijskim izvještajima. Oni događaji koji nemaju za posljedicu usklađenja objavljeni su u bilješkama uz financijske izvještaje ako su od materijalnog značaja.

**3. Ključne računovodstvene procjene**

Procjene se kontinuirano vrednuju i zasnivaju se na iskustvu i drugim čimbenicima, uključujući očekivanja budućih događaja za koje se smatra da su prihvatljiva pod postojećim okolnostima. Društvo izrađuje procjene i stvara pretpostavke vezane za budućnost. Proizašle računovodstvene procjene su, po definiciji, u rijetkim slučajevima izjednačene sa stvarnim rezultatima. U nastavku se navode

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

procjene i pretpostavke koje bi mogle uzrokovati značajan rizik usklađivanja knjigovodstvenih iznosa imovine i obveza u sljedećoj financijskoj godini:

*a) Zajednički pothvat*

Društvo drži 27% udjela u društvu TBEA Končar Instrument Transformers, Kina. Društvo ima zajedničku kontrolu nad ovim aranžmanom sukladno ugovornom odnosu i potrebna je zajednička suglasnost obje strane prilikom definiranja relevantnih aktivnosti. Zajednički aranžman je strukturiran kao društvo s ograničenom odgovornošću koje ugovornim stranama daje pravo na učešće u neto imovini društva sukladno ugovoru. Sukladno navedenom, ovaj je aranžman klasificiran kao zajednički pothvat Društva.

*b) ispravak vrijednosti zaliha*

Društvo vrši ispravak vrijednosti zaliha za sve zalihe za koje utvrdi da im je neto utrživa vrijednost niža od troškova nabave na temelju najbolje procjene.

*c) rezerviranja za garantne rokove*

Društvo za svoje proizvode daje garancije u trajanju od 2 - 5 godina. Uprava procjenjuje rezerviranje za buduće naknade po garancijama na temelju povijesnih informacija. Čimbenici koji mogu utjecati na informacije o procijenjenim tražbinama uključuju uspješnost inicijativa Društva za poboljšanje kvalitete proizvoda i troškovi rezervnih dijelova i rada.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**4. Prihodi od prodaje**

	2015. HRK	2014. HRK
Prihodi od prodaje nepovezanim društvima u inozemstvu	143.695.901	153.972.404
Prihod od prodaje nepovezanim društvima u zemlji	35.160.613	31.684.900
Prihod od prodaje povezanim društvima u inozemstvu	3.170.801	4.933.316
Prihod od prodaje povezanim društvima u zemlji	11.484.751	9.715.741
	<b>193.512.066</b>	<b>200.306.361</b>

Prihodi od prodaje u inozemstvu, prema sjedištu kupaca mogu se razvrstati na sljedeća učešća:

	2015. HRK	%		2014. HRK	%
Poljska	27.674.195	18,84	Rusija	32.558.318	20,49
Kanada	24.819.045	16,90	Poljska	23.044.625	14,50
Rusija	18.279.782	12,45	Australija	14.782.973	9,30
Ostale zemlje	76.093.680	51,81	Ostale zemlje	88.519.804	55,71
	<b>146.866.702</b>	<b>100,00</b>		<b>158.905.720</b>	<b>100%</b>

**5. Ostali poslovni prihodi**

	2015. HRK	2014. HRK
Otpuštanje neiskorištenih rezerviranja (bilješka 28)	2.002.182	1.344.662
Prihod od prodaje materijala	614.998	718.285
Ostali prihodi	2.260.880	858.494
	<b>4.878.060</b>	<b>2.921.441</b>

**6. Troškovi materijala i energije**

	2015. HRK	2014. HRK
Utrošene sirovine i materijali	103.071.876	105.359.376
Utrošena energija	1.994.720	1.919.885
Utrošen sitni inventar	977.699	1.026.220
	<b>106.044.295</b>	<b>108.305.481</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**7. Troškovi usluga**

	2015.	2014.
	HRK	HRK
Usluge održavanja (servisne usluge)	2.317.638	2.876.764
Usluge telefona, pošte i prijevoza	5.362.361	4.208.778
Usluge agencije – zastupničke provizije	2.980.049	3.095.540
Neproizvodne usluge – ostalo	1.584.561	1.534.106
Usluge reprezentacije	1.463.668	1.269.573
Naknade troškova tvrtke i žiga Končar d.d.	1.298.763	1.242.089
Komunalne usluge	288.057	292.528
Troškovi špedicije	1.225.248	1.077.659
Usluge najma i zakupnina	517.193	455.326
Troškovi istraživanja i razvoja	770.950	982.573
Troškovi zaštite i okoliša	358.803	195.767
Intelektualne i slične usluge	394.559	255.854
Usluge promidžbe i troškovi sajmova	101.577	126.007
Ostali vanjski troškovi	3.757.210	3.750.923
	<b>22.420.637</b>	<b>21.363.487</b>

**8. Troškovi osoblja**

	2015.	2014.
	HRK	HRK
Neto plaće i nadnice	23.613.074	22.457.361
Troškovi poreza i doprinosa	11.658.602	11.732.370
Doprinosi na plaće	6.048.926	5.708.824
	<b>41.320.602</b>	<b>39.898.555</b>

Neto plaće u iznosu od 23.613.074 kuna (2014.: 22.457.361 kunu) sadrže i primanja Uprave Društva koja se sastoje od plaća Uprave u iznosu od 577.136 kuna (2014.: 539.938 kuna) te rezerviranog bonusa Upravi u iznosu od 540.614 kuna (2014.: 650.723 kune).

Doprinosi za mirovinski fond u 2015. godini iznosili su 7.167.889 kuna (2014.: HRK 6.829.543).

Naknade zaposlenima (kao što je prijevoz na posao i sa posla, otpremnine i jubilarne nagrade) u iznosu od 2.838 tisuća kuna (2014.: 2.533 tisuće kuna) prikazane su u bilješki 10.



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

9. Amortizacija

	2015. HRK	2014. HRK
Materijalna imovina (bilješka 18)	3.383.629	3.318.832
Nematerijalna imovina (bilješka 17)	739.001	527.331
	<b>4.122.630</b>	<b>3.846.163</b>

10. Ostali troškovi

	2015. HRK	2014. HRK
Naknade troškova zaposlenima, darovi i potpore	2.837.642	2.532.748
Bankovne usluge i troškovi platnog prometa	1.317.603	1.148.045
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi	632.280	709.525
Premije osiguranja	538.879	519.882
Naknade članovima nadzornog odbora	440.939	371.257
Doprinosi, članarine i slična davanja	220.837	174.369
Ugovori o djelu i autorske naknade	198.320	192.961
Ostali troškovi	473.516	659.604
	<b>6.660.016</b>	<b>6.308.391</b>

11. Vrijednosno usklađenje kratkotrajne imovine

	2015. HRK	2014. HRK
Vrijednosno usklađenje zaliha	733.841	3.716.089
Vrijednosno usklađenje potraživanja od kupaca	4.946.755	
	<b>5.680.596</b>	<b>3.716.089</b>

12. Rezerviranja

	2015. HRK	2014. HRK
Troškovi rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	722.425	282.989
	<b>722.425</b>	<b>282.989</b>

Kretanje na troškovima rezerviranja po kategorijama prikazano je u bilješci 28.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

13. Ostali poslovni rashodi

	2015. HRK	2014. HRK
Otpis nedovršene proizvodnje	94.680	-
Otpis potraživanja od kupaca	-	2.385.622
Naknadno utvrđeni troškovi	108.499	696.694
Kazne, penali, naknade šteta i slično	106.595	324.545
Gubitak od prodane i rashodovane imovine	37.314	84.379
Otpis ostalih potraživanja	24.915	58.896
Manjkovi	11.319	38.102
	<b>383.322</b>	<b>3.588.238</b>

14. Financijski prihodi i rashodi

	2015. HRK	2014. HRK
<b>Financijski prihodi</b>		
<u>Povezana društva</u>		
Povećanje vrijednosti ulaganja u zajednički pothvat u Kini (djelomično ukidanje gubitka od umanjenja vrijednosti)	-	3.414.582
Prihod od tečajnih razlika	31.233	15.439
	31.233	3.430.021
<u>Nepovezana društva</u>		
Prihod od kamata	42.820	47.162
Prihod od tečajnih razlika	1.093.246	1.802.933
	1.136.066	1.850.095
<b>Ukupno financijski prihodi</b>	<b>1.167.299</b>	<b>5.280.116</b>
<b>Financijski rashodi</b>		
<u>Povezana društva</u>		
Rashodi od tečajnih razlika	(45.711)	(18.612)
	(45.711)	(18.612)
<u>Nepovezana društva</u>		
Rashod od kamate	(1.521.857)	(1.850.799)
Rashod od tečajne razlike	(1.505.824)	(1.196.357)
	(3.027.681)	(3.047.156)
<b>Ukupno financijski rashodi</b>	<b>(3.073.392)</b>	<b>(3.065.768)</b>
<b>Neto financijski rezultat</b>	<b>(1.906.093)</b>	<b>2.214.348</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**15. Prihodi od udjela u dobiti zajedničkog pothvata**

	2015. HRK	2014. HRK
Udio Društva u dobiti zajedničkog pothvata (u društvu TBEA Končar Instrument transformers, Kina)	1.288.901	1.824.954
	<b>1.288.901</b>	<b>1.824.954</b>

Društvo ima 27%-tni udio u zajedničkom pothvatu, društvu TBEA Končar- Instrument Transformers Ltd u Kini čija dobit za godinu završenu 31.prosinca 2015. godine sukladno nerevidiranim podacima iznosi 625 tisuća eura (2014.: 882 tisuće eura).

**16. Porez na dobit**

Svođenje računovodstvene dobiti na oporezivu dobit obavljeno je, kako slijedi:

	2015. HRK	2014. HRK
Računovodstvena dobit	14.708.867	19.888.867
Porez na dobit od 20% (2014.:20%)	2.941.773	3.977.773
<i>Korekcije za porezne efekte od:</i>		
Porezno nepriznati rashodi	559.050	1.520.612
Umanjenja poreza	(327.135)	(633.044)
<b>Porez na dobit</b>	<b>3.173.688</b>	<b>4.865.341</b>

U skladu s propisima Republike Hrvatske, Porezna uprava može u bilo koje doba pregledati knjige i evidencije Društva u razdoblju od 3 godine nakon isteka godine u kojoj je porezna obveza iskazana te može uvesti dodatne porezne obveze i kazne. Uprava Društva nije upoznata s okolnostima koje bi mogle dovesti do potencijalnih značajnih obveza u tom pogledu.

**17. Zarada po dionici**

**Osnovna zarada po dionici**

	2015. HRK	2014. HRK
Neto dobit	11.535.179	15.023.526
Ponderirani prosječni broj redovnih dionica	63.297	63.297
<b>Zarada po dionici</b>	<b>182,24</b>	<b>237,35</b>

**Razrijeđena zarada po dionici**

Razrijeđena zarada po dionici za 2015. i 2014. godinu je ista kao i osnovna jer Društvo nije imalo konvertibilnih instrumenata i opcija tijekom oba razdoblja.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

18. Dugotrajna nematerijalna imovina

	Softver		Razvoj		Imovina u pripremi - razvoj		Preduljmovi		Ukupno	
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
<b>Nabavna vrijednost</b>										
Stanje 1. siječnja 2014.	1.714.315		11.348		603.813		-		2.329.476	
Povećanja	327.458		1.310.413		1.135.651		409.322		3.182.844	
Smanjenja	-		-		(1.637.871)		(409.322)		(2.047.193)	
Stanje 31. prosinca 2014.	2.041.773		1.321.761		101.593		-		3.465.127	
Povećanje	232.362		428.433		1.144.616		7.250		1.812.661	
Smanjenje	-		(117.303)		(660.795)		(7.250)		(785.348)	
Stanje 31. prosinca 2015.	2.274.135		1.632.891		585.414		-		4.492.440	
<b>Ispravak vrijednosti</b>										
Stanje 1. siječnja 2014.	534.381		1.077		-		-		535.458	
Amortizacija za godinu	360.450		166.881		-		-		527.331	
Stanje 31. prosinca 2014.	894.831		167.958		-		-		1.062.789	
Amortizacija za godinu	433.497		305.504		-		-		739.001	
Smanjenje	-		(27.533)		-		-		(27.533)	
Stanje 31. prosinca 2015.	1.328.328		445.929		-		-		1.774.257	
<b>Sadašnja vrijednost</b>										
31. prosinca 2014.	1.146.942		1.153.803		101.593		-		2.402.338	
31. prosinca 2015.	945.807		1.186.962		585.414		-		2.718.183	

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

19. Dugotrajna materijalna imovina	Zemljište		Građevinski objekti		Postrojenja i oprema		Alati, pogonski inventar i transportna imovina		Imovina u pripremi		Predujmovi		Ukupno	
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
<b>Nabavna vrijednost</b>														
Stanje 1. siječnja 2014.	4.018.573	26.580.543	41.593.842	12.420.735	111.221	53.971	84.778.885							
Povećanja	-	-	-	-	2.874.777	-	2.874.777							
Prijenos sa imovine u pripremi	-	8.703	620.564	1.406.992	(2.036.259)	-	-							
Smanjenja	-	-	(147.678)	(524.468)	-	(3.248)	(675.394)							
<b>Stanje 31. prosinca 2014.</b>	<b>4.018.573</b>	<b>26.589.246</b>	<b>42.066.728</b>	<b>13.303.259</b>	<b>949.739</b>	<b>50.723</b>	<b>86.978.268</b>							
Povećanja	-	-	-	-	10.222.119	5.473.550	15.695.669							
Prijenos sa imovine u pripremi	-	575.238	3.350.002	1.642.568	(5.567.808)	-	-							
Smanjenja	-	-	(116.242)	(242.432)	-	(5.058.535)	(5.417.209)							
<b>Stanje 31. prosinca 2015.</b>	<b>4.018.573</b>	<b>27.164.484</b>	<b>45.300.488</b>	<b>14.703.395</b>	<b>5.604.050</b>	<b>465.738</b>	<b>97.256.728</b>							
<b>Ispravak vrijednosti</b>														
Stanje 1. siječnja 2014.	-	12.944.845	27.787.164	9.131.737	-	-	49.863.746							
Amortizacija za godinu	-	689.279	1.784.426	845.127	-	-	3.318.832							
Smanjenja	-	-	(81.303)	(502.072)	-	-	(583.375)							
<b>Stanje 31. prosinca 2014.</b>	<b>-</b>	<b>13.634.124</b>	<b>29.490.287</b>	<b>9.474.792</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>52.599.203</b>							
Amortizacija za godinu	-	758.446	1.654.459	970.724	-	-	3.383.629							
Smanjenja	-	-	(83.246)	(238.114)	-	-	(321.360)							
<b>Stanje 31. prosinca 2015.</b>	<b>-</b>	<b>14.392.570</b>	<b>31.061.500</b>	<b>10.207.402</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>55.661.472</b>							
<b>Sadašnja vrijednost</b>														
31. prosinca 2014.	4.018.573	12.955.122	12.576.441	3.828.467	949.739	50.723	34.379.065							
31. prosinca 2015.	4.018.573	12.771.914	14.238.988	4.495.993	5.604.050	465.738	41.595.256							

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

Na nekretninama su upisane hipoteke u iznosu od 15.697.058 kuna u korist Zagrebačke banke (31. prosinca 2014.: 16.343.829 kuna). Sadašnja vrijednost imovine kupljene na financijski leasing na dan 31. prosinca 2015. godine iznosi 1.224.091 kunu (31. prosinca 2014.: 1.466.498 kuna).

Nabavna vrijednost imovine koja je u potpunosti amortizirana i koja se još uvijek nalazi u upotrebi na 31. prosinca 2015. godine iznosi 26.041.754 kune (31. prosinca 2014.: 24.817.333 kune).

**20. Ulaganja u zajedničke pothvate**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Udio u zajedničkom pothvatu (bilješka 15)	14.820.375	14.349.116
	<b>14.820.375</b>	<b>14.349.116</b>

Društvo ima 27% udjela u društvu TBEA Končar Instrument Transformers Ltd, Kina koje je iskazano po metodi udjela. Društvo TBEA Končar Instrument Transformers Ltd, Kina proizvodi mjerne transformatore. Društvo je organizirano kao društvo s ograničenom odgovornošću i za njega nije dostupna informacija o njegovoj tržišnoj vrijednosti.

Promjene na ulaganju u zajednički pothvat su kako slijedi:

	HRK
<b>1. siječnja 2014.</b>	<b>9.963.799</b>
Dobit zajedničkog pothvata (bilješka 15)	1.824.954
Povećanje vrijednosti ulaganja u zajednički pothvat	3.414.582
Isplata dividende od strane zajedničkog pothvata	(854.219)
<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>14.349.116</b>
Tečajne razlike od preračuna inozemnog poslovanja kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	(31.048)
Dobit zajedničkog pothvata (bilješka 15)	1.288.901
Isplata dividende od strane zajedničkog pothvata	(786.594)
<b>31. prosinca 2015.</b>	<b>14.820.375</b>

Sumarne informacije o imovini, obvezama, prihodima i dobiti zajedničkog pothvata su kako slijedi:

	<b>TBEA Končar Instrument transformers Ltd.</b>	
	2015.	2014.
	HRK'000	HRK'000
Prihodi	203.698	162.506
Rashodi	198.064	(153.459)
Dobit prije oporezivanja	5.634	9.047
Porez na dobit	(860)	(2.288)
<b>Dobit nakon oporezivanja</b>	<b>4.774</b>	<b>6.759</b>
Dugotrajna imovina	9.241	12.616
Kratkotrajna imovina	218.748	156.120
<b>Ukupna imovina</b>	<b>227.989</b>	<b>168.736</b>
<b>Ukupne obveze</b>	<b>159.936</b>	<b>105.584</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**21. Dugotrajna potraživanja**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Zajmovi djelatnicima (kamatna stopa 1%)	1.590.056	1.751.389
Minus: Tekuće dospjeće	(524.505)	(564.848)
	<b>1.065.551</b>	<b>1.186.541</b>

**22. Zalihe**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
<u>Zalihe</u>		
Sirovine i materijal	43.551.214	38.935.424
Proizvodnja u tijeku	6.630.657	4.510.456
Gotovi proizvodi	8.025.167	6.660.425
Ispravak vrij. sirovine i materijala, sitnog inventara	(2.484.236)	(2.517.562)
Ispravak vrijednosti gotovih proizvoda	(4.449.930)	(3.716.089)
	<b>51.272.872</b>	<b>43.872.654</b>
<u>Predujmovi za zalihe</u>		
Dani predujmovi u zemlji	-	56.240
Dani predujmovi u inozemstvu	52.333	308.859
	<b>52.333</b>	<b>365.099</b>
	<b>51.325.205</b>	<b>44.237.753</b>

Troškovi prodanih proizvoda u 2015. godini iznosili su 114.818 tisuća kuna (2014.: 119.327 tisuća kuna).

**23. Potraživanja od povezanih društava**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Končar – Sklopna postrojenja d.d., Sesevski Kraljevac	2.787.291	2.371.044
Končar – Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	219.100	650.646
Končar – Električni visokonaponski aparati d.d., Zagreb	1.436.039	422.565
Končar – Energetski transformatori d.o.o., Zagreb	429.508	326.882
Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb	99.981	44.865
Končar – Električni aparati srednjeg napona d.d., Zagreb	412.916	27.707
Končar – Elektronika i informatika d.d., Zagreb	88.522	7.203
Končar – Niskonaponske sklopke i prekidači d.d., Zagreb	27.980	-
Končar – Montažni inženjering, Zagreb	8.943	-
TBEA Kina	1.914.928	1.955.031
	<b>7.425.208</b>	<b>5.805.943</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

Na dan 31. prosinca, starosna struktura potraživanja od povezanih društava Društva bila je kako slijedi:

	Ukupno	Nedospjelo i naplativo	< 60 dana	Dospjelo, ali naplativo			> 365 dana
				60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2015.	7.425.208	3.788.973	1.104.576	1.059.445	1.059.396	265.839	110.979
2014.	5.805.943	4.010.938	1.300.244	201.518	293.243	-	-

**24. Potraživanja od kupaca**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Kupci u zemlji	930.309	4.178.606
Kupci u inozemstvu	53.019.915	40.025.777
Vrijednosno usklađenje kupaca	(4.946.755)	-
	<b>49.003.469</b>	<b>44.204.383</b>

Na dan 31. prosinca, starosna struktura potraživanja od kupaca Društva bila je kako slijedi:

	Ukupno	Nedospjelo i naplativo	< 60 dana	Dospjelo, ali naplativo			> 365 dana
				60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	
2015.	49.003.469	26.018.519	15.464.102	3.670.504	1.921.155	1.433.731	495.458
2014.	44.204.383	21.141.070	11.977.122	4.564.106	1.551.440	4.970.645	-

Kretanje na ispravku vrijednosti potraživanja od kupaca Društva bila je kako slijedi:

	2015.	2014.
	HRK	HRK
Stanje 1. siječnja	-	-
Ispravljeno u godini	4.946.755	-
Stanje 31. prosinca	<b>4.946.755</b>	-

**25. Ostala potraživanja**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Potraživanje za porez na dodanu vrijednost	179.650	1.282.305
Potraživanja za predujmove	26.312	70.695
Potraživanja od državnih institucija za refundacije	61.389	50.134
Potraživanja od zaposlenih	12.608	4.563
Plus: Tekuće dospjeće (bilješka 21)	524.505	564.848
	<b>804.464</b>	<b>1.972.545</b>



**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**26. Novac u banci i blagajni**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Stanje na žiro računima	7.235.975	4.664.261
Stanje na deviznim računima	3.581.110	20.297.102
	<b>10.817.085</b>	<b>24.961.363</b>

Društvo uglavnom deponira novac kod financijskih institucija koje su dio međunarodne bankarske grupe, a za koje je Standard&Poor's dao kreditnu ocjenu BB / BBB- / BBB+.

**27. Kapital i rezerve**

Temeljni kapital utvrđen je u nominalnoj vrijednosti u iznosu od 18.989.100 kuna i sastoji se od 63.297 dionica nominalne vrijednosti od 300 kuna.

Vlasnička struktura Društva je, kako slijedi:

Dioničar	<u>31.prosinca 2015.</u>		<u>31.prosinca 2014.</u>	
	Broj dionica	Udio u vlasništvu %	Broj dionica	Udio u vlasništvu %
Končar – Elektroindustrija d.d.– povlaštene	2.991	4.72	2.991	4.72
Ostali – povlaštene	24.141	38.14	24.141	38.14
Končar - Elektroindustrija d.d.. – redovne	36.082	57.01	26.215	41.42
Carsi d.o.o.	-	-	1.540	2.43
KBZ d.d.	-	-	2.700	4.27
Lipa promet d.o.o.	-	-	1.760	2.78
Inceptum d.o.o.	-	-	2.700	4.27
Mikulić Emil	-	-	500	0.79
Ostali – redovne	83	0.13	750	1.18
	<b>63.297</b>	<b>100,00</b>	<b>63.297</b>	<b>100</b>

Dividenda po dionici isplaćena dioničarima Društva u 2015. godini iznosila je 84,03 kuna po dionici (2014.: 75,67 kuna po dionici).

Statutarne, zakonske i ostale rezerve formirane su temeljem rasporeda dobiti sukladno odlukama Glavne skupštine u skladu s odredbama Zakona o trgovačkim društvima (statutarne i ostale rezerve su raspoložive za raspodjelu sukladno odredbama navedenog Zakona).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

28. Rezerviranja

	Troškovi popravka u garantnom roku	Troškovi po sudskim sporovima	Troškovi jubilarnih nagrada i otpremnina	Ukupno
	HRK	HRK	HRK	HRK
<b>1. siječnja 2014.</b>	<b>4.149.844</b>	<b>134.750</b>	<b>1.512.284</b>	<b>5.796.878</b>
Dodatna rezerviranja	-	-	282.989	282.989
Otpuštanje rezerviranja	(1.277.162)	-	(67.500)	(1.344.662)
<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>2.872.682</b>	<b>134.750</b>	<b>1.727.773</b>	<b>4.735.205</b>
Dodatna rezerviranja	-	-	722.425	722.425
Otpuštanje rezerviranja	(1.872.682)	-	(129.500)	(2.002.182)
Prijenos na kratkoročna	(1.000.000)	-	(132.000)	(1.132.000)
<b>31. prosinca 2015.</b>	<b>-</b>	<b>134.750</b>	<b>2.188.698</b>	<b>2.323.448</b>

*Rezerviranja za garantne rokove*

Rezerviranja za garantne rokove formiraju se na temelju procjena budućih naknada po garancijama na temelju povijesnih informacija.

*Rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih (otpremnine i jubilarne nagrade)*

Dugoročni dio rezerviranja za otpremnine u iznosu od 1.135 tisuća kuna (2014.: 910 tisuća kuna) odnosi se na procijenjeni iznos otpremnina sukladno Kolektivnom ugovoru, koje imaju pravo ostvariti zaposleni u nekim društvima u Grupi prilikom prestanka zaposlenja (prilikom odlaska u mirovinu, otkaza ili dobrovoljnog odlaska). Sadašnja vrijednost rezerviranja izračunava se na temelju broja zaposlenika, prosječne bruto plaće, godina radnog staža na datum bilance i diskontne stope od 4,85% (2014: 5,65).

29. Dugoročne obveze prema bankama

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
<u>Obveze prema bankama (posudbe)</u>		
Zagrebačka banka d.d., Zagreb (kte: 3%-4,2%)	6.313.704	3.830.735
Minus: Tekuće dospjeće (bilješka 31)	-	(3.830.735)
	<b>6.313.704</b>	-
Privredna banka Zagreb (kte: 1,80%-4,4%)	3.437.500	9.687.500
Minus: Tekuće dospjeće (bilješka 31)	(3.437.500)	(6.250.000)
	-	<b>3.437.500</b>
	<b>6.313.704</b>	<b>3.437.500</b>

Kredit Zagrebačke banke osiguran je hipotekom nad nekretninama Društva (bilješka 19).

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

Promjene u obvezama prema bankama tijekom godine su kako slijedi:

<b>1. siječnja 2014.</b>	<b>22.950.143</b>
Otplate kredita	(9.442.527)
Tečajne razlike	10.619
Minus: tekuće dospjeće	(10.080.735)
<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>3.437.500</b>
Novi krediti	6.305.505
Tečajne razlike	8.199
Minus: tekuće dospjeće	(3.437.500)
<b>31. prosinca 2015.</b>	<b>6.313.704</b>

Dugoročne obveze prema bankama dospjevaju na plaćanje kako slijedi:

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Od 1 do 2 godine	1.262.741	3.437.500
Od 2 do 5 godina	5.050.963	-
	<b>6.313.704</b>	<b>3.437.500</b>

**30. Kratkoročne obveze prema povezanim društvima**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Končar - Energetika i usluge d.o.o., Zagreb	1.621.402	1.390.991
Končar - Institut za elektrotehniku d.d., Zagreb	822.853	626.153
Končar - Elektroindustrija d.d., Zagreb	950.275	605.740
Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.d., Zagreb	-	27.745
Končar - Montažni inženjering d.d., Zagreb	402.011	19.432
Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb	10.642	15.000
	<b>3.807.183</b>	<b>2.685.061</b>

Na dan 31. prosinca, starosna struktura obveza Društva prema povezanim društvima bila je kako slijedi:

	Ukupno	Nedospjelo	< 60 dana	60-90 dana	Dospjelo 90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
<b>2015.</b>	<b>3.807.183</b>	1.506.724	1.519.777	643.643	137.039	-	-
<b>2014.</b>	<b>2.685.061</b>	1.396.345	1.110.204	178.512	-	-	-

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**31. Kratkoročne obveze prema bankama (posudbe)**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Erste & Steiermärkische Bank d.d., Rijeka (kta: 4,0%)	10.000.000	10.000.000
Zagrebačka banka d.d., Zagreb (kta: 4,0%)	15.000.000	15.000.000
	<b>25.000.000</b>	<b>25.000.000</b>
Plus: Tekuće dospijeće (bilješka 29)	3.437.500	10.080.735
	<b>28.437.500</b>	<b>35.080.735</b>

Kredit Zagrebačke banke osiguran je hipotekom nad nekretninama Društva (bilješka 19).

Promjene u obvezama prema bankama tijekom godine su kako slijedi:

	HRK
<b>1. siječnja 2014.</b>	<b>25.000.000</b>
Novi krediti	4.664.802
Otplate kredita	(4.664.802)
Plus: tekuće dospijeće	10.080.735
<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>35.080.735</b>
Novi krediti	2.745.685
Otplate kredita	(12.806.475)
Tečajne razlike	(19.945)
Plus: tekuće dospijeće	3.437.500
<b>31. prosinca 2015.</b>	<b>28.437.500</b>

**32. Kratkoročne obveze za predujmove**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Kupci u zemlji	-	19.513
Kupci u inozemstvu	3.207.998	8.535.333
<u>Povezana društva</u>		
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	59.766	3.160
Končar - Sklopna postrojenja d.d.	-	473.637
	<b>3.267.764</b>	<b>9.031.643</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

**33. Kratkoročne obveze prema dobavljačima**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Dobavljači u zemlji	20.873.978	15.628.422
Dobavljači u inozemstvu	6.744.543	4.714.190
	<b>27.618.521</b>	<b>20.342.612</b>

Na dan 31. prosinca, starosna struktura obveza Društva prema dobavljačima bila je kako slijedi:

	Ukupno	Nedospjelo	< 60 dana	60-90 dana	Dospjelo 90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2015.	27.618.521	16.204.322	11.068.261	326.836	19.102	-	-
2014.	20.342.612	14.914.561	5.428.051	-	-	-	-

**34. Ostale kratkoročne obveze**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
<i>Obveze prema zaposlenima</i>		
Obveze za neto plaće	2.386.541	2.471.446
Ostale obveze	7.779	-
	<b>2.394.320</b>	<b>2.471.446</b>
<i>Obveze za poreze, doprinose i slična davanja</i>		
Obveze za doprinose	1.467.561	1.565.091
Obveze za poreze i prireze	795.832	887.793
Obveze za PDV	2.535.772	322.016
	<b>4.799.165</b>	<b>2.774.900</b>
<i>Ostale obveze</i>		
Obveze za kamate i naknade	288.928	239.658
Ostale obveze	2.841.123	50.328
Obveze za dividendu	-	1.286
	<b>3.130.051</b>	<b>291.272</b>
	<b>10.323.536</b>	<b>5.537.618</b>

**35. Odgođeno plaćanje troškova i prihodi budućeg razdoblja**

Pasivna vremenska razgraničenja u iznosu 36.269 HRK (31. prosinca 2014. 279.861 HRK) odnose se na obračunate troškove. Kratkoročna rezerviranja u iznosu od 1.132.000 kuna odnose se na rezerviranja za procijenjene popravke u garantnom roku (bilješka 28).

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**36. Ugovorne obveze**

Ugovorne obveze Društva za isporuku transformatora na dan 31. prosinca 2015. godine iznose 84.868 tisuće kuna (31. prosinca 2014. godine: 86.843 tisuće kuna).

**37. Potencijalne obveze**

	31. prosinca 2015.	31. prosinca 2014.
	HRK	HRK
Jamstva	34.971.605	28.914.913
Založna prava	15.697.058	16.343.829
Bankovne garancije	23.356.356	24.267.822
Neiskorišteni krediti	8.895.368	-
	<b>82.920.387</b>	<b>69.526.564</b>

Na dan 31. prosinca 2015. godine Društvo je tuženik u sudskoj parnici koju je protiv Društva pokrenuo radnik radi naknade štete. Društvo je formiralo rezerviranje po navedenom sporu (bilješka 28).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

38. Transakcije s povezanim stranama

2015.	Naziv povezanog društva	Operativne aktivnosti			
		Potraživanja HRK'000	Obveze HRK'000	Prihodi HRK'000	Rashodi HRK'000
	Končar-Inženjering za energetiku i transport	219	-	953	-
	Končar-Sklopna postrojenja	2.787	-	1.638	-
	Končar-Montažni inženjering	9	402	325	760
	Končar-Električni visokonaponski aparati	1.436	-	1.149	-
	Končar-Energetski transformatori	430	-	3.293	-
	Končar-Distributivni i specijalni transformatori	100	11	1.134	191
	Končar-Elektroindustrija	-	950	-	1.833
	Končar-Energetika i usluge	-	1.621	-	1.582
	Končar-Institut za elektrotehniku	-	823	252	1.869
	Končar-Elektronika i informatika	88	-	131	10
	Končar-Kućanski aparati	-	-	-	8
	Končar-Sklopke i prekidači	28	-	206	224
	Končar-Generatori i motori	-	-	318	-
	Končar-Električni aparati srednjeg napona	413	-	1.370	3
	Končar-Električna vozila	-	-	696	-
	Končar-Metalne konstrukcije	-	-	20	-
	TBEA Kina	1.915	-	3.171	2.210
	<b>Ukupno</b>	<b>7.425</b>	<b>3.807</b>	<b>14.656</b>	<b>8.690</b>
	Končar- Inž. za energetiku i transport - predujam		60		
	<b>Ukupno predujmovi</b>	<b>7.425</b>	<b>3.867</b>	<b>14.656</b>	<b>8.690</b>

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
 BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

38. Transakcije s povezanim stranama (nastavak)

Naziv povezanog društva	2014.			Operativne aktivnosti		
	Potraživanja HRK'000	Obveze HRK'000	Prihodi HRK'000	Rashodi HRK'000		
Končar-Inženjering za energetiku i transport	651	-	2.013	-		
Končar-Sklopna postrojenja	2.371	-	607	-		
Končar-Montažni inženjering	-	19	619	672		
Končar-Električni visokonaponski aparati	422	-	515	-		
Končar-Energetski transformatori	327	-	3.142	-		
Končar-Distributivni i specijalni transformatori	45	15	941	242		
Končar-Elektroindustrija	-	606	-	1.981		
Končar-Energetika i usluge	-	1.391	-	3.054		
Končar-Institut za elektrotehniku	-	626	-	2.070		
Končar-Elektronika i informatika	7	-	9	11		
Končar-Kućanski aparati	-	-	-	59		
Končar-Sklopke i prekidači	-	28	-	167		
Kones AG, Švicarska	-	-	2.025	91		
Končar-Generatori i motori	-	-	161	-		
Končar-Električni aparati srednjeg napona	28	-	1.330	17		
Končar-Električna vozila	-	-	135	-		
Končar-Metalne konstrukcije	-	-	244	-		
TBEA Kina	1.955	-	2.908	-		
<b>Ukupno</b>	<b>5.806</b>	<b>2.685</b>	<b>14.649</b>	<b>8.364</b>		
Končar- Sklopna postrojenja - predugjam	-	474	-	-		
Končar- Inž. za energetiku i transport - predugjam	-	3	-	-		
<b>Ukupno predugjmovi</b>	<b>-</b>	<b>477</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
	<b>5.806</b>	<b>3.162</b>	<b>14.649</b>	<b>8.364</b>		



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

---

39. Upravljanje financijskim rizicima i financijski instrumenti

Društvo je u svom poslovanju izloženo kreditnom, kamatnom i valutnom riziku.

Društvo ne koristi derivatne financijske instrumente. Cjelokupni program Društva za upravljanje rizicima usmjeren je na nepredvidivost financijskih tržišta i nastoji negativne učinke na financijske izvještaje Društva svesti na najmanju moguću mjeru. Politike upravljanja rizikom koje se odnose na kratkotrajnu i dugotrajnu financijsku imovinu, kratkotrajna i dugotrajna potraživanja, upravljanje gotovinom te dugovima i obvezama mogu se sažeti kako slijedi:

a) Rizik upravljanja kapitalom

Upravljanje kapitalom od strane Društva provodi se na način da se osigura daljnje poslovanje i pritom omogućiti povećanje povrata dioničarima kroz optimizaciju odnosa kapitala i dugovanja kako bi se umanjio trošak kapitala.

Društvo upravlja kapitalom i vrši potrebne usklade istog u skladu s promjenama ekonomskih uvjeta na tržištu i značajkama rizika svoje imovine. U svrhu usklade ili održavanja kapitalne strukture, Društvo može donijeti odluku o isplati dividende vlasnicima, povećati/smanjiti temeljni kapital, prodati imovinu da smanji obveze i slično. Ciljevi, politike i procesi nisu bili mijenjani tijekom razdoblja koja završavaju 31. prosinca 2015. godine te 31. prosinca 2014. godine. Društvo nadzire kapital kroz praćenje pokazatelja zaduženosti koji se računa na sljedeći način:

	31. prosinca 2015. HRK	31. prosinca 2014. HRK
<b>Dug (kamatonosni)</b>		
Dugoročni krediti i pozajmice	6.313.704	3.437.500
Kratkoročni krediti i pozajmice (uključujući kratkoročni dio dugoročnih kredita)	28.437.500	35.080.735
Umanjeno za novac i novčane ekvivalente	(10.817.085)	(24.961.363)
<b>Neto dug</b>	<b>23.934.119</b>	<b>13.556.872</b>
<b>Kapital i neto dug</b>	<b>121.092.349</b>	<b>104.529.818</b>
<b>Koeficijent zaduženosti</b>	<b>20%</b>	<b>13%</b>

b) Značajne računovodstvene politike

Detalji vezani uz usvojene značajne računovodstvene politike i metode, uključujući i kriterije za priznavanje, temelj mjerenja i temelj priznavanja prihoda i rashoda, za svaku značajnu stavku financijske imovine i financijskih obveza te kapitala objašnjeni su u bilješci 2 ovog izvještaja.

Računovodstvene politike za financijske instrumente su primijenjene na dolje navedene pozicije izvještaja o financijskom položaju:

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE  
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

---

31. prosinca 2015.

	Zajmovi i potraživanja HRK'000	Imovina klasificirana prema MRS-u 39 HRK'000
Stambeni krediti	1.590.056	1.590.056
Potraživanja od kupaca	56.428.677	56.428.677
Ostala potraživanja	1.094.071	1.094.071
Novac i novčani ekvivalenti	10.817.085	10.817.085
	<b>60.929.889</b>	<b>60.929.889</b>

31. prosinca 2014.

	Zajmovi i potraživanja HRK'000	Imovina klasificirana prema MRS-u 39 HRK'000
Stambeni krediti	1.751.389	1.751.389
Potraživanja od kupaca	50.010.326	50.010.326
Ostala potraživanja	1.337.001	1.337.001
Novac i novčani ekvivalenti	24.961.363	24.961.363
	<b>78.060.079</b>	<b>78.060.079</b>

Sve obveze Društva su klasificirane u kategoriju „Obveze po amortiziranom trošku“. Društvo nema obveza koje su klasificirane kao „Obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka.“

Fer vrijednosti financijske imovine i obveza

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.

Budući da Društvo nema financijske imovine niti financijskih obveza vrednovanih po fer vrijednosti, Društvo ne objavljuje razine vrednovanja ove imovine.

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

**c) Financijski rizik**

Društvo upravlja i kontrolira financijski rizik koji bi mogao utjecati na poslovanje Društva putem internih izvještaja o riziku koja analizira izloženost na temelju stupnja i značajnosti rizika. Ovaj rizik uključuje tržišni rizik (uključujući rizik promjene deviznih tečajeva, rizik fer vrijednosti kamatnih stopa i rizik porasta cijena), kreditni rizik, rizik likvidnosti i rizik kamatnih stopa.

**Tržišni rizik**

Tržišni rizik je rizik da će promjena tržišnih cijena, kao što su promjena stranih valuta i kamatnih stopa, utjecati na prihod Društva ili vrijednost njihovih financijskih instrumenata. Cilj upravljanja tržišnim rizikom je upravljanje i kontroliranje izloženosti tržišnom riziku unutar prihvatljivih parametara, optimalizirajući povrat.

Društvo je prije svega izloženo financijskom riziku promjene deviznih tečajeva i promjenama kamatnih stopa.

Nije bilo značajnijih promjena utjecaja tržišnog rizika na Društvo kao niti promjena vezanih za mjerenje i upravljanje tržišnim rizikom.

**a) Valutni rizik**

Društvo je izloženo valutnom riziku putem prodaje, kupnje te zajmova koji su iskazani u valuti koja nije funkcionalna valuta Društva. Valuta koja podliježe rizicima je prvenstveno EUR, USD, AUD, CAD. Protiv ovog rizika Društvo nije ekonomski zaštićeno. Izloženost Društva valutnom riziku je kako slijedi:

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

BILJEŠKE UZ FINANIJSKE IZVJEŠTAJE

ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.

31. prosinca 2015.	EUR		USD		AUD		CAD		CZK		PLN		CHF		Ukupno strane valute		HRK		Ukupno	
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK		
Potraživanja za stambene kredite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.590.056	1.590.056	
Potraživanja od kupaca	31.421.328	2.280.432	9.309.947	7.676.552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.688.259	5.740.418	56.428.677		
Ostala potraživanja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.094.071	1.094.071	
Novac i novčani ekvivalenti	3.465.576	16.797	-	98.729	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.581.110	7.235.975	10.817.085		
<b>Ukupno imovina</b>	<b>34.886.904</b>	<b>2.297.229</b>	<b>9.309.947</b>	<b>7.775.281</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>54.269.369</b>	<b>15.660.520</b>	<b>69.929.889</b>		
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	6.299.934	-	-	444.609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.744.543	34.715.769	1.460.312		
Kamatonosne obveze	6.373.485	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.373.485	28.666.647	35.040.132		
<b>Ukupno obveze</b>	<b>12.673.419</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>444.609</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13.118.028</b>	<b>63.382.407</b>	<b>76.500.442</b>		
<b>31. prosinca 2014.</b>	<b>EUR</b>	<b>USD</b>	<b>AUD</b>	<b>CAD</b>	<b>CZK</b>	<b>PLN</b>	<b>CHF</b>	<b>Ukupno strane valute</b>	<b>HRK</b>	<b>EUR</b>	<b>USD</b>	<b>AUD</b>	<b>CAD</b>	<b>CZK</b>	<b>PLN</b>	<b>CHF</b>	<b>Ukupno strane valute</b>	<b>HRK</b>	<b>Ukupno</b>	
Potraživanja za stambene kredite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.751.389	1.751.389
Potraživanja od kupaca	31.560.275	1428.791	6.252.709	4.348.365	-	146.599	-	43.736.739	6.273.587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.010.326	50.010.326
Ostala potraživanja	-	-	-	-	-	-	-	-	1.337.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.337.001	1.337.001
Novac i novčani ekvivalenti	16.250.327	186.581	3.270.440	163.257	426.490	-	-	20.297.102	4.664.261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.961.363	24.961.363
<b>Ukupno imovina</b>	<b>47.810.602</b>	<b>1.615.372</b>	<b>9.523.149</b>	<b>4.511.622</b>	<b>426.490</b>	<b>146.599</b>	<b>7</b>	<b>64.033.841</b>	<b>14.026.238</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>78.060.079</b>	<b>78.060.079</b>
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	4.627.749	-	-	86.442	-	-	-	4.714.191	25.126.848	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.841.039	29.841.039
Kamatonosne obveze	3.889.952	-	-	-	-	-	-	3.889.952	34.867.941	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.757.893	38.757.893
<b>Ukupno obveze</b>	<b>8.517.701</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>86.442</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.604.143</b>	<b>59.994.789</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>68.598.932</b>	<b>68.598.932</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

---

Analiza osjetljivosti

(Slabljenje)/jačanje tečaja kune u odnosu na sljedeće valute za prikazane postotne promjene na dan izveštavanja povećalo/(smanjilo) bi dobit prije poreza za sljedeće vrijednosti:

	%	%	2015.	2014.
	Promjena	Promjena	Utjecaj na dobit	Utjecaj na dobit
	2015	2014	prije poreza	prije poreza
			HRK'000	HRK'000
EUR	-1	1%	222	308
USD	11	14%	(254)	204
AUD	-1	5%	83	476
CAD	-7	5%	509	221
Ostale valute	-	-	-	(8)

Ova analiza pretpostavlja da sve druge varijable, a posebno kamatne stope ostaju nepromijenjene. Postoci promjene tečaja određeni su na temelju prosječne promjene ovih valuta u proteklih 12 mjeseci.

Obrnuto proporcionalna promjena tečaja kune u odnosu na spomenute valute na dan izveštavanja imalo bi vrijednosno jednak, ali suprotan utjecaj na dobit prije poreza, uz pretpostavku da ostale varijable ostaju nepromijenjene.

**b) Rizik kamatnih stopa**

Društvo je izloženo i kamatnom riziku jer je dio kredita ugovorenih po promjenljivoj kamatnoj stopi dok je većina imovine nekamatonosna. Društvo ne koristi instrumente za aktivnu zaštitu od izloženosti kamatnom riziku.

Sljedeća tablica prikazuje osjetljivost promjene kamatnih stopa vezano za kredit Društva, uz pretpostavku da su sve ostale varijable konstantne, na dobitak prije oporezivanja.

	Povećanje/ smanjenje u postotku	Učinak na dobit prije oporezivanja HRK'000
2015.		
HRK	+1%	(348)
HRK	-1%	348
2014.		
HRK	+1%	(230)
HRK	-1%	230

**Kreditni rizik**

Kreditni rizik je rizik da jedna strana ugovornog odnosa neće izvršiti svoje obveze te će time uzrokovati nastajanje financijskog gubitka drugoj strani. Društvo je prihvatilo politiku poslovanja samo s kreditno

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

sposobnim i jamstvima osiguranim društvima čime umanjuje mogućnost nastajanja financijskih gubitaka zbog neispunjenih obveza. Društvo posluje samo s onim društvima koja su kreditno sposobna. Društvo se služi javno objavljenim informacijama o financijskom položaju društva i koristi svoju bazu podataka kako bi rangirala značajnije kupce. Utjecaj kreditnog rizika na Društvo kao i promjene u kreditnom rangiranju partnera konstantno su praćene i mjerene te je ukupna vrijednost zaključenih ugovora raspoređena između kreditno sposobnih partnera.

Značajan dio kreditnog rizika proizlazi iz potraživanja od kupaca. Starosna struktura potraživanja od kupaca koja je dospjela ali se smatra naplativom, prikazana je u bilješci 23.

Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

Na izloženost Društva kreditnom riziku uglavnom utječu individualne karakteristike pojedinog kupca.

Demografija kupaca, uključujući rizik industrije i zemlje u kojoj kupac posluje ima manji utjecaj na kreditni rizik. Društvo ima kreditnu politiku po kojoj se bonitet svakog kupca analizira na individualnoj osnovi prije određivanja uvjeta plaćanja i uvjeta isporuke za kupca. Društvo određuje ispravak vrijednosti kupaca kao procjenu očekivanih gubitaka od potraživanja gubitaka te ostalih potraživanja i ulaganja.

Društvo nije koristilo derivativne instrumente kako bi se zaštitilo od tih rizika.

**Rizik likvidnosti**

Rizik likvidnosti je rizik da Društvo neće biti u mogućnosti ispuniti svoje financijske obveze u roku. Upravljanje rizikom likvidnosti je odgovornost Uprave koja je izgradila kvalitetan okvir za praćenje kratkoročnih, srednjoročnih i dugoročnih financiranja te svih zahtjeva vezanih za rizik likvidnosti.

Društvo upravlja rizikom likvidnosti na način da konstantno prati predviđeni i stvarni novčani tijek uspoređujući ga s dospelosti financijske imovine i obveza. Slijedeće tablice prikazuju dospelost financijskih obveza Društva na datum izvještavanja sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

	Knjigov. vrijednost	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 – 3 mjeseci	3 – 12 mjeseci	1 – 5 godina
31. prosinca 2015.	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	3.807	3.807	2.246	1.424	137	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	27.619	27.619	24.022	3.578	19	-
Ostale kratkoročne obveze	10.324	10.324	8.824	-	1.500	-
Dugoročne kamatonosne obveze	6.314	16.083	-	-	-	16.083
Kratkoročne kamatonosne obveze	28.437	29.364	-	11.973	17.391	-
	<b>76.501</b>	<b>87.197</b>	<b>35.092</b>	<b>16.975</b>	<b>19.047</b>	<b>16.083</b>

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**BILJEŠKE UZ FINANCIJSKE IZVJEŠTAJE**  
**ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2015.**

	Knjigov. vrijednost	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 – 3 mjeseci	3 – 12 mjeseci	1 – 5 godina
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
<b>31. prosinca 2014.</b>						
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	2.685	2.685	2.124	561	-	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	20.343	20.343	20.218	125	-	-
Ostale kratkoročne obveze	6.812	6.812	5.006	-	1.806	-
Dugoročne kamatonosne obveze	3.437	3.502	-	-	-	3.502
Kratkoročne kamatonosne obveze	35.081	35.892	-	12.914	22.978	-
	<b>68.358</b>	<b>69.234</b>	<b>27.348</b>	<b>13.600</b>	<b>24.784</b>	<b>3.502</b>

**40. Događaji nakon datuma bilance**

Nakon datuma bilance nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje financijske izvještaje Društva za 2015. godinu, koji bi, slijedom toga, trebali biti objavljeni.

**41. Sastavljanje i odobravanje financijskih izvještaja**

Financijske izvještaje iznijete na prethodnim stranicama sastavila je i odobrila njihovo izdavanje Uprava Društva dana 3. ožujka 2016. godine.

Potpisao u ime Uprave:

  
Ante Rogoznica

Predsjednik Uprave

"KONČAR - Mjerni transformatori"  
1 d.d.  
ZAGREB, Josipa Mokrvića 10

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**GODIŠNJE IZVJEŠĆE ZA 2015. GODINU  
metodom udjela po MRS-u 31 za  
zajednički poduhvat u Kini (JV)**

**KONČAR-MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**

**Zagreb, ožujak 2016.**



**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**SADRŽAJ:**

1. UVODNA RIJEČ UPRAVE
2. NAJVAŽNIJI PODACI ZA 2015. GODINU, TE USPOREDBA S PROŠLOM GODINOM
3. ORGANIZACIJSKA SHEMA DRUŠTVA
4. OPĆE STANJE DRUŠTVA
5. TRŽIŠNA POZICIJA
6. FINANCIJSKI REZULTATI
7. GLAVNI RIZICI U POSLOVANJU
8. INVESTICIJE
9. RAZVOJ PROIZVODA, PROIZVODNJE I INOVACIJE
10. ZAPOSLENI
11. UPRAVLJANJE KVALITETOM I OKOLIŠEM, ZAŠTITA NA RADU
12. STRATEGIJA DALJNJEG RAZVOJA DRUŠTVA

# KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

## GODIŠNJE IZVJEŠĆE

### 1. UVODNA RIJEČ UPRAVE

Končar mjerni transformatori d.d., od 2005. godine, ima 27%-tni udio u zajedničkom pothvatu u Kini u društvu TBEA Končar-Instrument transformers Ltd. Sukladno MRS-u 31., udio društva KMT d.d. u društvu TBEA Kina prikazuje se metodom udjela.

U godini koja je obilježena daljnjom stagnacijom svjetskog gospodarstva, a time i smanjenom potražnjom za mjernim transformatorima i ekonomskim sankcijama prema Rusiji koje su direktno uticale na pogoršanje poslovnih rezultata KMT-a, poslovanje u 2015. godini možemo ocijeniti uspješnim isto kao i poslovanje u TBEA Kina.

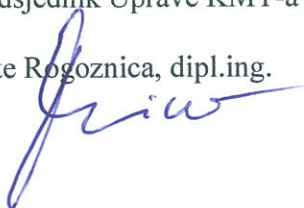
Tako je ukupno u KMT u 2015. godini ugovoreno 190 milijuna kuna, prihodi od prodaje iznosili su 193 milijuna kuna, a ostvarena neto dobit iznosi 11 milijuna kuna. Dobit društva TBEA Kina, sukladno njihovim nerevidiranim podacima iznosila za 2015. godinu 625 tisuća EUR ( 2014. 882 tisuće EUR).

U 2015. godini Društvo je započelo planiranu investiciju u gradnju i opremu u iznosu od cca 15 milijuna kuna i uvelo normu ISO 17020.

Imajući u vidu gore navedene pokazatelje i aktivnosti u 2015. godini možemo reći da je to još jedna od uspješnih godina, pa Uprava KMT-a zahvaljuje na podršci i povjerenju svim dioničarima, zaposlenicima i poslovnim partnerima, te sa zadovoljstvom predstavlja ovo izvješće.

KONČAR-MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
Predsjednik Uprave KMT-a

Ante Rogoznica, dipl.ing.



"KONČAR - Mjerni transformatori"  
1 d.d.  
Z A G R E B , Josipa Mokrvića 10

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**PROCJENA NAJVAŽNIJIH POSLOVNIH PODATAKA ZA 2014. GODINU**  
**( ZAJEDNIČKI PODACI KMT + TBEA KINA )**

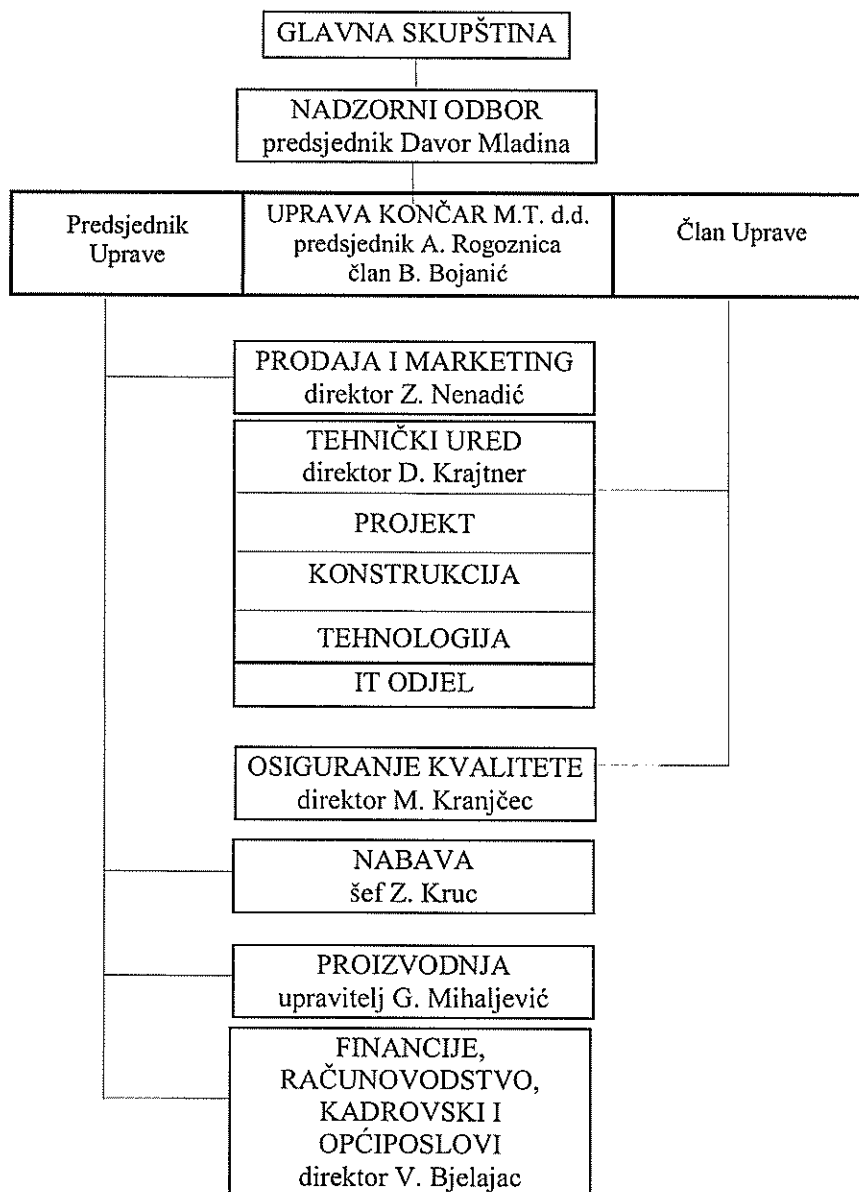
<b>1) RAČUN DOBITI I GUBITKA</b>	<b>2014.</b>	<b>2015.</b>
Poslovni prihodi	203.227.802	198.390.126
Poslovni rashodi	187.387.237	183.064.067
Udio u dobiti zajedničkog pothvata	1.824.954	1.288.901
Dobit prije oporezivanja	19.888.867	14.708.867
Porez na dobit	4.865.341	3.173.688
Dobit ( sveobuhvatna ) za godinu	15.023.526	11.535.179
<b>2) BILANCA</b>	<b>2014.</b>	<b>2015.</b>
<b>AKTIVA</b>		
Ulaganje u zajednički poduhvat po metodi udjela	14.349.116	14.851.423
Dugotrajna imovina	52.317.060	60.230.413
Ukupna aktiva	173.618.586	180.449.203
<b>PASIVA</b>		
Zadržana dobit	9.922.648	18.242.794
Dobit poslovne godine	15.023.526	11.535.179
Kapital i rezerve	90.972.946	97.189.279
Ukupna pasiva	173.618.586	180.449.203

**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.  
GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**3. ORGANIZACIJSKA SHEMA KONČAR-MJERNI TRANSFORMATORI D.D.**

Nadzorni odbor	Uprava	Revizori
Davor Mladina, predsjednik	Ante Rogoznica, predsjednik	PricewaterhouseCoopers
Miroslav Poljak, zam.predsj.	Boris Bojanić, član	i Reconsult d.o.o
Marina Kralj Miliša, član		
Joško Miliša, član		
Ognjen Trbojević, član		

**ORGANIZACIJSKA SHEMA**



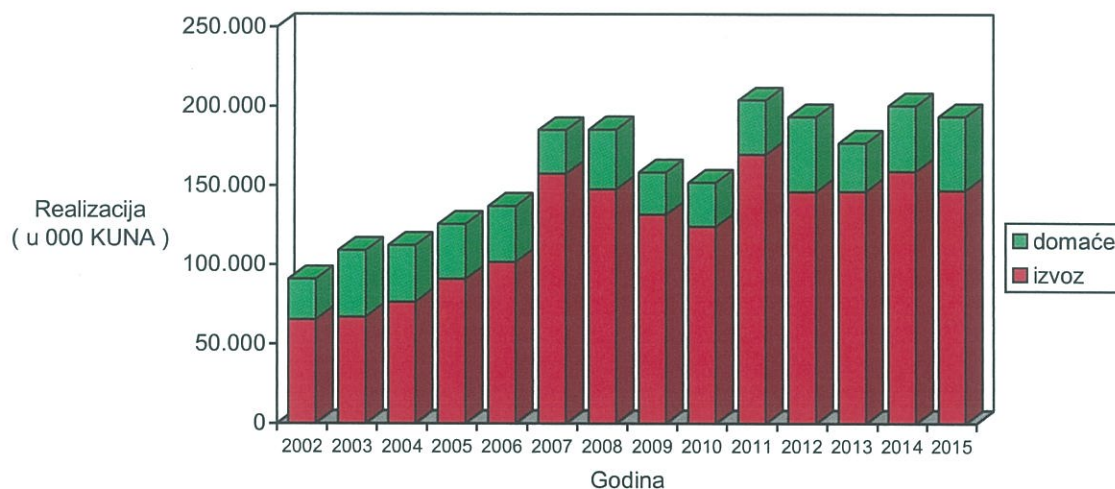
**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**4. OPĆE STANJE DRUŠTVA**

Na poslovanje KMT-a u narednom razdoblju najviše će utjecati situacija s Rusko-Ukrajinskom krizom i mogućim daljnjim sankcijama prema Rusiji, jer rusko tržište u zadnjih 5 godina iznosi cca 20% ukupnog izvoza KMT-a. Značajne posljedice već smo osjetili u 2015. godini kroz pad realizacije od 50% i bez ijednog novog zaključenog posla. Osim toga, nije za očekivati nastavak ulaganja HOPS-a u iznosima koja su bila u zadnje 3 godine.

U ovome je trenutku, kao i u predstojećem razdoblju glavni cilj Društva kako osigurati dovoljnu ugovorenost koja bi omogućila ukupan prihod od prodaje na nivou 180-200 milijuna kuna.

**TABELA: KRETANJE PRIHODA OD PRODAJE U 000 KUNA**



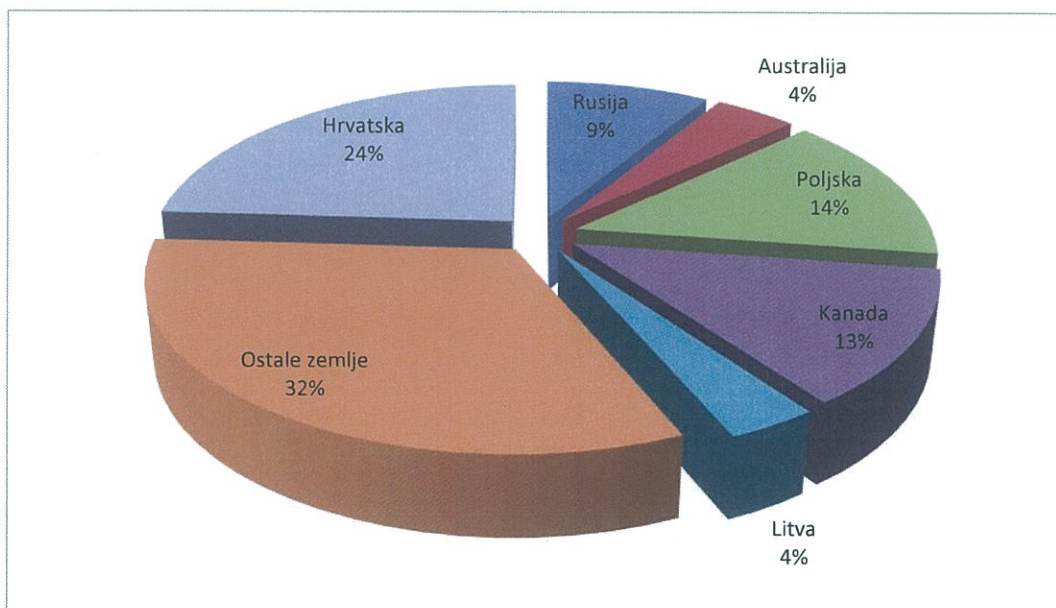
**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**5. TRŽIŠNA POZICIJA**

Poslovni prihodi KMT od prodaje u 2015. godini iznosili su 193,5 milijuna kuna, od toga u izvozu je ostvareno 146,8 milijuna, a na domaćem tržištu 46,7 milijuna kuna.

Najznačajnija inozemna tržišta u 2015. godini bila su: Poljska (27,6 milijuna kuna), Kanada (24,8 milijuna kuna), Rusija (16,7 milijuna kuna), Australija (8,4 milijuna kuna), Litva (6,7 milijuna kuna)

**I STRUKTURA PRODAJE PO TRŽIŠTIMA ZA 2015. GODINU**



Što se tiče strukture prodaje po asortimanu, uljni asortiman iznosi 86% prihoda od prodaje a ostali asortiman 14%.

Unutar strukture uljnih transformatora, udio strujnih iznosi 41%, kombiniranih 25%, naponskih induktivnih 21% i kapacitivnih 13%.

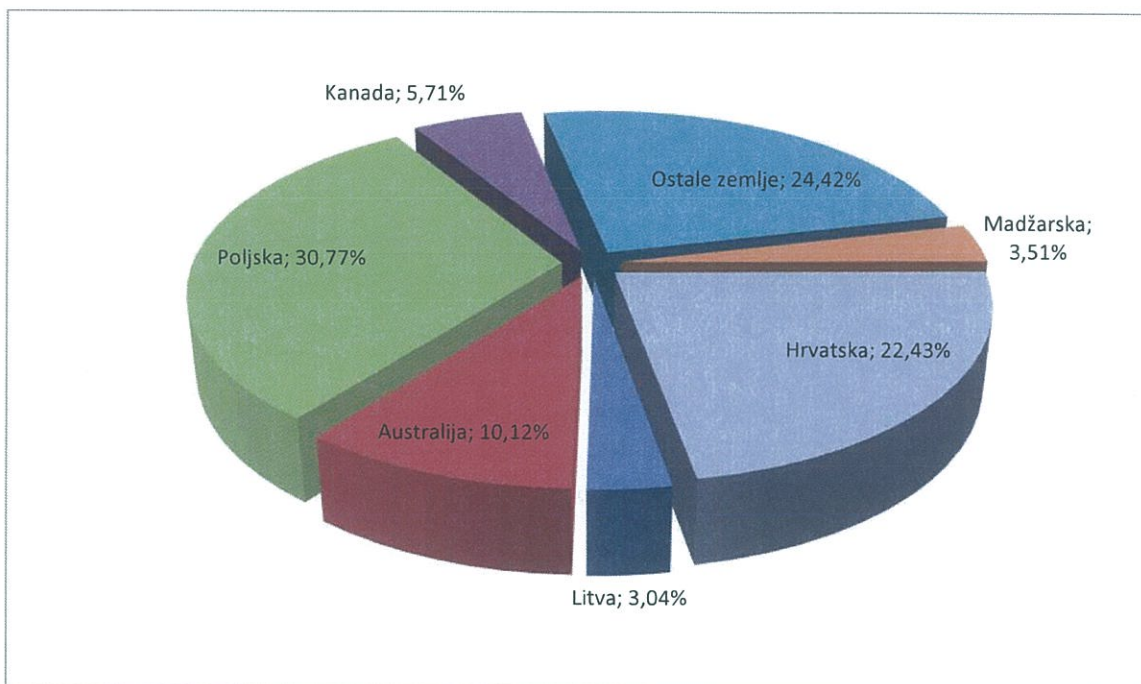
**KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.**  
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

**II STRUKTURA UGOVORENOG PO TRŽIŠTIMA ZA 2015. GODINU**

U 2015. godini ukupno je u KMT ugovoreno poslova za 190,8 milijuna kuna.

U izvozu je ugovoreno 148 milijun kuna, a na domaćem tržištu 42,8 milijun kuna, od toga unutar Društava u Končaru 10,0 milijuna kuna.

Najznačajnija tržišta sa aspekta ugovorenih poslova u 2015. godini bila su: Poljska (58,7 milijuna kuna), Australija (19,3 milijuna kuna), Kanada (10,9 milijuna kuna), Mađarska (6,7 milijuna kuna), Litva (5,8 milijuna kuna) i Hrvatska (42,8 milijuna kuna).



**6. FINANCIJSKI REZULTATI ( ZAJEDNIČKI PODACI KMT + TBEA KINA )**

a) Financijski prihodi	2014.	2015.
Prihodi od udjela u dobiti zajedničkog poduhvata	1.824.954	1.288.901
b) Zarada po dionici		
Neto dobit	15.023.526	11.535.179
Broj dionica	63.297	63.297
Zarada po dionici	237,35	182,24
c) Ulaganje u zajednički poduhvat (27%)	14.349.116	14.851.423

## KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d. GODIŠNJE IZVJEŠĆE

### 7. GLAVNI RIZICI U POSLOVANJU

**Tržišni rizici** – Potražnja za mjernim transformatorima na ciljanim tržištima KMT-a jedan je od glavnih faktora rizika za poslovanje. Globalna potražnja za mjernim transformatorima, a također i potražnja na našim ciljanim tržištima varira značajno u pojedinim razdobljima i ovisi o čitavom nizu faktora. Svakako da su velike potražnje ujedno i razdoblja lakšeg ugovaranja s pozitivnim odrazom na ukupan rast i profitabilnost. Ponuda mjernih transformatora od strane ostalih proizvođača – konkurentski pritisak – drugi je značajan faktor rizika za poslovanje KMT-a, pogotovo što naši glavni konkurenti većinu plasmana ostvaruju kroz vlastiti inženjering, u trenutku kad je sve više poslova tipa «ključ u ruke». Naši glavni konkurenti ujedno koriste sve više svoje proizvodne kapacitete u Kini da bi nam konkurirali na našim ciljanim tržištima sa nižim cijenama.

**Rizici na tržištu nabave** – cijene glavnih sirovina i materijala (bakar, trafo lim, trafo ulje, izolacija, aluminij, čelik itd.) su značajno promjenljive u posljednjih nekoliko godina, s ponekad enormnim rastom u kratkim vremenskim periodima, što onda ima značajan utjecaj na profitabilnost Društva.

**Valutni (tečajni) rizik** je dosta izražen u poslovanju Društva obzirom na veliki postotak izvoza i uvoza u prihodima, pogotovo u trenutku sadašnje svjetske financijske situacije, kada su neke valute izrazito nestabilne u odnosu na EUR.

**Kreditni rizik i rizik likvidnosti** – kreditni rizik manifestira se kao opasnost da pojedini dužnik Društva (kupci kojima je izvršena isporuka bez osiguranja plaćanja) neće moći izvršiti plaćanje prema Društvu u skladu s onim što je ugovoreno, te da će Društvo zbog toga imati gubitke na otpisu ili umanjenju potraživanja. Rizik likvidnosti manifestira se kao opasnost da Društvo neće moći izvršavati svoje obveze prema vjerovnicima u ugovorenim rokovima.

### 8. INVESTICIJE

Investicijske nabavke u KMT iznosile su u 2015. godini 6,5 mil. kuna prema 2,8 mil. kuna 2014. godine i to uglavnom u opremu dok se manji dio odnosio na građenje.

Inače, planirano je bilo ukupni dugoročni kredit od 15 mil. kuna potrošiti na opremu i gradnju u 2015. godini te u 2016. godini uložiti još cca 4 mil. kuna vlastitih sredstava, međutim zbog kasnijeg odobrenja kredita HBOR-a te dužih rokova gradnje i isporuke opreme sve se je prolongiralo za cca 4 mjeseca.



## KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d. GODIŠNJE IZVJEŠĆE

### 9. RAZVOJ PROIZVODA, PROIZVODNJE I INOVACIJE

Izrađeni su prototipovi VPU-123 i AGU-123 sa impregnantom od sintetskog estera. Na temelju pozitivnih rezultata ispitivanja možemo očekivati spremnost za promociju i nuđenje u 2016.

Izrađeni su prototipovi niza naponskih transformatora velike snage sa sniženim gubicima. Radi se na prikupljanju rezultata mjerenja kako bi se dobila baza za točniji proračun. Za sada se na temelju izmjernih gubitaka jezgre računaju gubici magnetiziranja u transformatora sa točnošću  $\pm 10\%$ . Cilj je dobiti što manje niže gubitke magnetiziranja.

Napravljena je normala 500 kV sa plinom SF6.

Napravljen je i ispitan prototip kombiniranog transformatora sa SF6 izolacijom. Svi rezultati ispitivanja su pozitivni

Dobivena je akreditacija laboratorija inspekciju/ovjeru i ispitivanje mjernih transformatora i umjeravanje mjerne opreme prema normi HR EN ISO/IEC 17025.

Definiran je niz zadataka sa područja inoviranja postojećih proizvoda na srednjem i visokom naponu. Radi se na sljedećim zadacima:

- Konačno rješenje problema škarta na VPA transformatorima
- Rješenje tehnologije namatanja VN namota VPT-a
- Rješenje namatanja sekundara VPT-a
- Projekt namatalice izolacije za VPT 525
- Podloge za investiciju; raspored opreme i tehnološki tokovi
- Nova tehnologija kompletiranja jezgara strujnih transformatora (lasersko

rezanje prstena od prešana)

Prijavljen je projekt za razvoj optoelektroničkih transformatora zajedno sa Iskrom i Olmexom za financiranje od EU fondova.

### 10. ZAPOSLENI

Broj zaposlenih u Društvu KMT na dan 31. prosinca 2015. godine iznosi 244 zaposlenika (31.12.2014. = 245).

Struktura zaposlenih po školskoj spremi je, slijedeća:

	31.prosinac 2015.	31.prosinac 2014.
VSS	51	49
VŠS	18	18
SSS	83	85
VKV	4	4
KV	61	61
NKV	27	28
UKUPNO	244	245

## **KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d. GODIŠNJE IZVJEŠĆE**

Pri zapošljavanju se i dalje nastavlja strategija pomlađivanja radne snage Društva, te većinu novozaposlenih čine mladi i obrazovani zaposlenici.

### **11. UPRAVLJANJE KVALITETOM I OKOLIŠEM, TE ZAŠTITA NA RADU**

KONČAR-Mjerni transformatori d.d. primjenjuje, održava i razvija sustav upravljanja kvalitetom, okolišem i zaštitom zdravlja sa zahtjevima norme ISO 9001:2000, sustav upravljanja okolišem sukladno zahtjevima norme ISO 14001:2004, a sustav upravljanja sigurnošću i zaštitom zdravlja sukladno sa zahtjevima norme OHSAS 18001:1999. U svibnju 2015. godine uspješno je provedena redovna prosudba sustava.

### **12. STRATEGIJA DALJNJEG RAZVOJA DRUŠTVA**

Osigurati sve više mjesta među najboljim europskim proizvođačima mjernih transformatora kroz:

- a) kontinuirano povećanje proizvodnje za izvoz
- b) osvajanje novih tržišta i širenje mreže agenata i distributera
- c) pojačanje marketinških aktivnosti kroz prisustvo na značajnim sajmovima i kroz stručne prezentacije i članke
- d) razvoj novih i inoviranih proizvoda koji imaju prednost sa tehničkog i komercijalnog aspekta prema konkurenciji
- e) inoviranje tehničkih rješenja baziranih na novim materijalima
- f) implementacija modernih strojeva i tehnoloških procesa u proizvodnji
- g) stalno unapređenje rada primjenom modernih programskih alata
- h) izobrazba stručnog kadra
- i) kontinuirano poboljšanje sustava osiguranja kvalitete
- j) uvođenje nove norme ISO 17025 za ispitivanje transformatora i umjeravanje opreme.