

Tradicija. Znanje. Odgovornost.



**Godišnje izvješće
2016.**



ISO 9001:2008 / ISO 14001:2004 / OHSAS 18001:2007





Godišnje izvješće
2016.

Končar Distributivni i specijalni transformatori d.d.



Sadržaj

	I. IZVJEŠĆE UPRAVE O STANJU DRUŠTVA ZA 2016. GODINU	
	1. Uvodna riječ Uprave	5
	2. Najvažniji podaci za 2016. te usporedba s 2015., 2014. i 2013. godinom	6
	3. Organizacijska shema za 2016. godinu	7
	4. Opće stanje društva	8
	5. Organizacija i upravljanje društvom u 2016. godini	9
	6. Primjena Kodeksa korporativnog upravljanja	10
	7. Tržišna pozicija i prodaja po zemljama i grupama proizvoda	11
	8. Financijsko stanje (bilanca)	13
	9. Poslovni rezultati (račun dobiti i gubitka) i kretanje cijena dionica	14
	10. Glavni rizici u poslovanju	15
	11. Investicije i modernizacija tehnologije	16
	12. Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda	17
	13. Zaposleni u Končar D&ST-u	18
	14. Upravljanje kvalitetom, okolišem, zdravljem i sigurnošću na radu	19
	15. Strategija daljnjeg razvoja	19
	II. ZAKONOM PROPISANE IZJAVE I ODLUKE	
	1. Odluka o utvrđivanju godišnjih financijskih izvještaja za 2016. godinu	21
	2. Odluka o raspodjeli dobiti za 2016. godinu	22
	III. IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I FINACIJSKI IZVJEŠTAJI S BILJEŠKAMA	
	1. Odgovornost za financijske izvještaje	24
	2. Izvještaj neovisnog revizora	25
	3. Financijski izvještaji	32
	Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	32
	Izvještaj o financijskom položaju	33
	Izvještaj o novčanim tokovima	34
	Izvještaj o promjenama kapitala	35
	4. Bilješke uz financijske izvještaje	36





Zrmanja, Hrvatska

① IZVJEŠĆE UPRAVE
O STANJU DRUŠTVA
ZA 2016. GODINU



1 Uvodna riječ Uprave

→ 2016. - GODINA ZNAČAJNOG RASTA POSLOVNIH PRIHODA, IZVOZA I DOBITI

Končar D&ST je i u 2016. godini nastavio niz uspješnih poslovnih godina. Ukupna prodaja roba i usluga u 2016. godini iznosila je 853 mil kn (u 2015. godini 791 mil kn), što je povećanje na godišnjoj razini od 8%. Izvozni poslovi sa 720 mil kn (u 2015. godini 640 mil kn) iznosili su 84% prodaje i veći su za 13% od ostvarenih u prethodnoj godini.

Ostvarena bruto dobit u 2016. godini od 37,3 mil kn (neto 35,9 mil kn) je za 20% veća od bruto dobiti u 2015. godini u kojoj je iznosila 31 mil kn (neto dobit 30,1 mil kn).

Stanje ukupnih ugovorenih poslova na kraju 2016. godine iznosilo je 622 mil kn što je prema stanju na kraju 2015. godine s iznosom od 690 mil kn smanjenje od 10%.

Za investicijske aktivnosti, uglavnom za nabavu nove proizvodne, ispitne i informatičke opreme te poboljšanju radnih uvjeta u proizvodnji u 2016. godini uloženo je 19,6 mil kn (u 2015. investirano 8,1 mil kn).

Tijekom 2016. godine povećan je broj zaposlenih za 40 na 532. Nastavljen je projekt jačanja tehničkog i prodajnog sektora kroz uključanje novih visokoobrazovanih zaposlenika te je promovirana i uspješno uvedena u posao nova generacija rukovoditelja. U svibnju 2016. završeno je uređenje edukacijskog centra u prostorima društva te je do sada u više ciklusa interno stručno osposobljavanje prošlo 93 zaposlena.

Sustavi upravljanja kvalitetom prema ISO 9001:2008, upravljanja okolišem prema ISO 14001:2004 i upravljanja zdravljem i sigurnošću na radu prema OHSAS 18001:2007 uspješno su, u okviru procesa stalnog poboljšanja, održavani i ovjeravani. Društvo je usvojilo Plan kontinuiteta poslovanja te u svom poslovanju društvo djeluje u skladu s međunarodno priznatim normama i zahtjevima društveno odgovornog poslovanja.

Na Zagrebačkoj burzi u kotaciji redovnog tržišta u 2016. godini trgovano je redovnim i povlaštenim dionicama Končar-D&ST-a. Na početku godine cijena redovnih dionica Končar D&ST iznosila je 1.250 kn, da bi na kraju godine iznosila 1.530 kn.

Ukupne rezultate poslovanja Končar D&ST-a u zahtjevnoj 2016. godini smatramo uspješnim i društvo dobro pripremljenim za buduće poslovne izazove. Međusobno povjerenje te usklađenost interesa dioničara, zaposlenika, poslovnih partnera i banaka bili su vrlo važni za ostvarenje dobrih rezultata poslovanja. Uprava Končar D&ST d.d. zahvaljuje se na podršci i povjerenju te sa zadovoljstvom predstavlja ovo Izvješće o stanju društva za 2016. godinu.

Za Upravu Končar D&ST d.d.



Ivan Klapan
Predsjednik Uprave





2 Najvažniji podaci za 2016. te usporedba s 2015., 2014. i 2013. godinom

INDEKS 2016./2015.

Neto dobit	119,5
Prihod od prodaje	107,9
Izvoz	112,4
Stanje narudžbi na kraju godine	90,1

	2016.	2015.	2014.	2013.	2016.	2015.	16/15
	HRK ('000)				EUR ('000)		index
Prodaja roba i usluga							
Hrvatska	133.417	150.969	148.620	133.139	17.719	19.839	88,4
Izvoz	719.950	640.265	563.558	512.884	95.619	84.139	112,4
Ukupno	853.367	791.234	712.178	646.023	113.338	103.978	107,9
Stanje narudžbi na kraju godine							
Hrvatska	51.460	17.971	79.952	59.337	6.835	2.362	286,4
Izvoz	570.309	671.852	512.833	580.594	75.744	88.290	84,9
Ukupno	621.769	689.823	592.785	639.931	82.579	90.652	90,1
Godišnja prodaja po zaposlenom	1.654	1.631	1.506	1.411	220	214	101,4
Investicije	19.554	8.086	11.464	28.045	2.597	1.063	241,8
Neto dobit	35.930	30.065	27.259	30.364	4.772	3.951	119,5
Dividenda HRK/dionici							
redovna	*	47,05	42,66	47,52			
povlaštena	*	47,05	42,66	47,52			
Neto dobit/prodaja u %	4,2%	3,8%	3,8%	4,7%			
Neto dobit na ukupni dionički kapital	15,1%	13,7%	13,7%	16,4%			
Ukupni dionički kapital i rezerve na 31.12.	273.499	249.595	225.701	215.323	36.324	32.800	109,6
Broj zaposlenih							
prosjek	516	485	473	458			106,4
na 31.12.	532	492	482	466			108,1

Napomena: Prosječan tečaj 2013. 1EUR = 7,5735 KN
 2014. 1EUR = 7,6300 KN
 2015. 1EUR = 7,6096 KN
 2016. 1EUR = 7,5294 KN

* Iznos dividende bit će poznat nakon održavanja redovne Glavne skupštine društva.

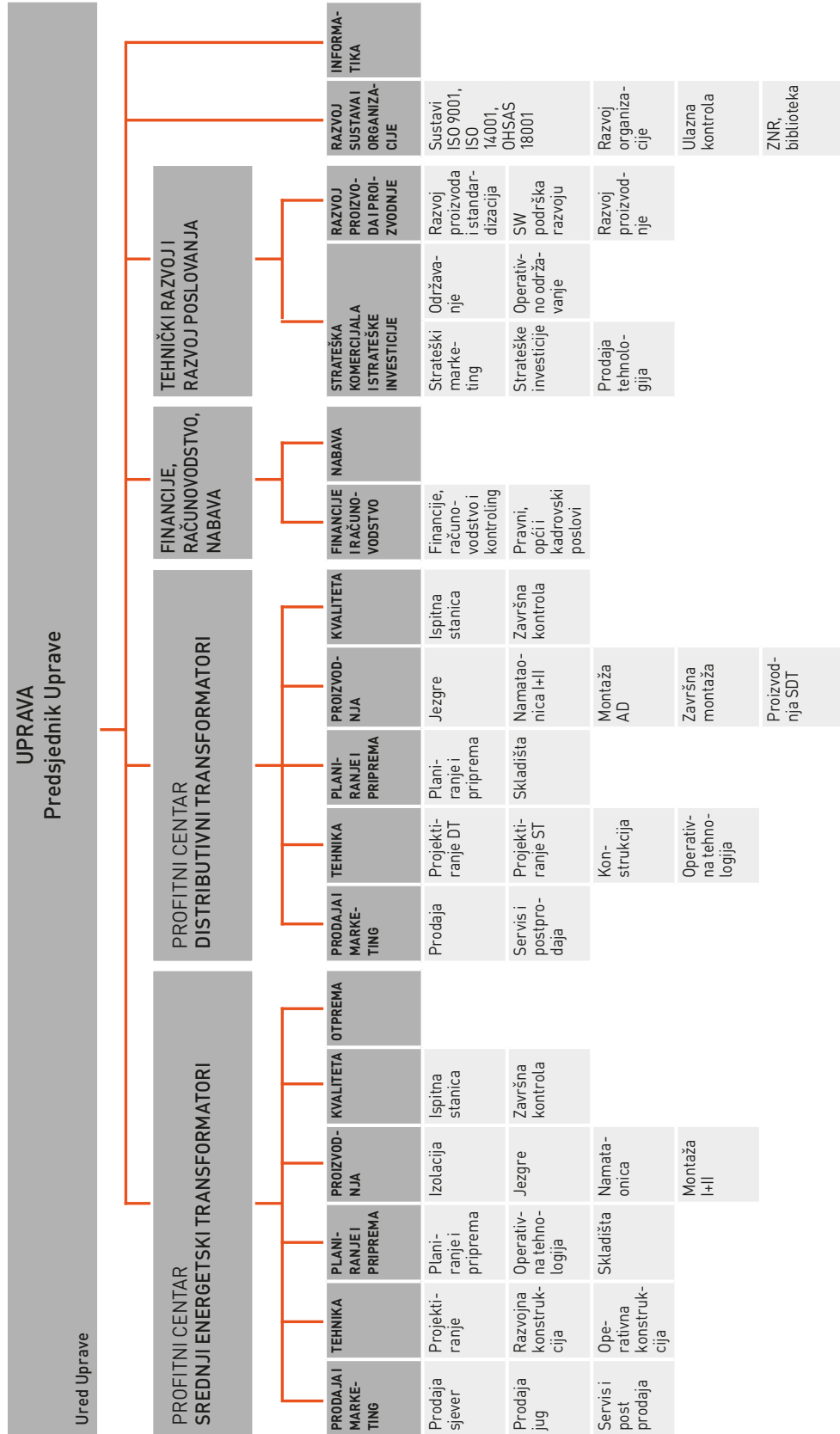
3 Organizacijska shema Končar D&ST za 2016.

Revizori

PricewaterhouseCoopers d.o.o.
RECONSULT d.o.o.

Nadzorni odbor

Darinko Bago, predsjednik
Miroslav Poljak, zamjenik
Jozo Mitloža, član
Davor Mladina, član
Vlado Grund, član





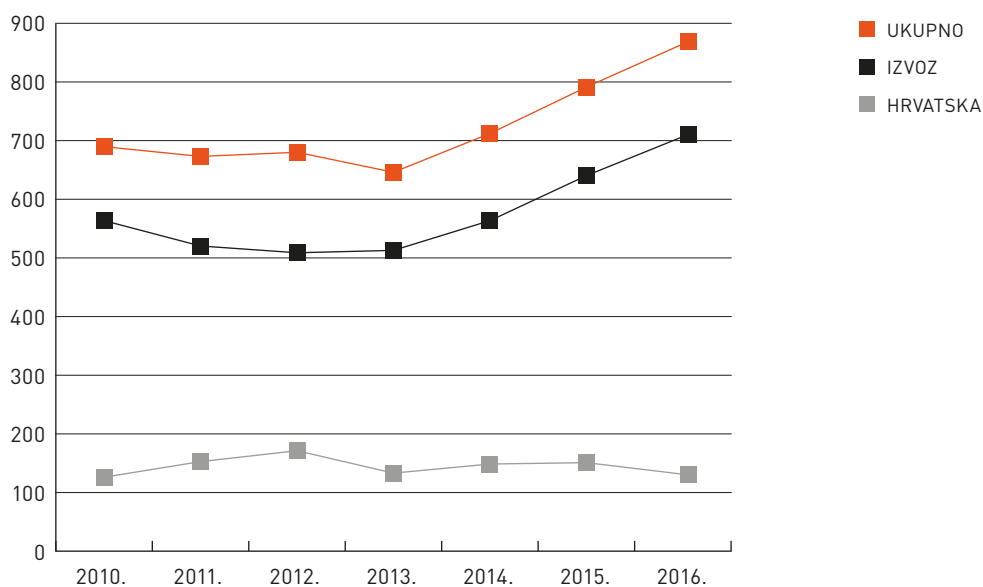
4 Opće stanje Društva

- ➔ Prilagodbom organizacije novoj veličini i poziciji društva te stavljanjem u prioritete prodajne i razvojne aktivnosti, zapošljavanjem i sustavnim uvođenjem u posao mladih stručnjaka, motiviranjem zaposlenih, ulaganjima u razvoj proizvoda i modernizaciju proizvodnje, društvo je pripremljeno za zahtjeve složenih tržišnih uvjeta koji se mogu očekivati i u budućnosti.

Uspješnom organizacijom do sada najviše godišnje proizvodnje - kako na asortimanu distributivnih transformatora tako i na srednjim energetske transformatorima - društvo je pokazalo sposobnost ostvarenja ciljeva poslovanja u zahtjevnim uvjetima.

Zahvaljujući dobrim poslovnim rezultatima u 2016. godini i nizu prethodnih godina društvo je financijski jačalo te ima primjerenu financijsku stabilnost i dobru osnovu za daljnji razvoj poslovanja.

KRETANJE PRIHODA OD PRODAJE (mil. kn)



5 Organizacija i upravljanje Društvom u 2016. godini

Tijekom 2016. godine Društvom Končar D&ST d.d rukvodila je Uprava u sastavu:

Ivan Klapan	predsjednik Uprave
Vanja Burul	član Uprave, direktor Profitnog centra SET
Martina Mikulić	članica Uprave, direktorica Profitnog centra DT
Petar Vlaić	član Uprave, financijski direktor i direktor nabave
Ivan Sitar	član Uprave, direktor razvoja poslovanja

Gospodin Josip Belamarić, bio je član uprave do 31.03.2016., te je nakon 13 godina rada u Upravi Končar-D&ST-a i više od 35 godina u Grupi Končar otišao u zasluženu mirovinu.



Poslovni procesi u 2016. godini bili su organizirani kroz profitne centre PC Distributivni transformatori i PC Srednji energetske transformatori uz zajedničke službe za cijelo poduzeće. Profitnim centrima su upravljali kolegiji direktora u sastavu: direktor PC te direktori prodaje, tehnike i proizvodnje.

Unutar zajedničkih službi početkom 2016. godine objedinjavanjem odjela strateške komercijale te odjela razvoja proizvoda i proizvodnje uspostavljen je sektor razvoja poslovanja, a odjel otpreme obzirom da većinu poslova radi za PC SET, organizacijski je tamo postavljen od 01.04.2016.

Obzirom na odlaske u mirovinu te na rast poslovanja ukupno je promovirano 12 rukovoditelja na višu ili prvi puta na rukovodeću poziciju. Njihov izbor, elan i uspješno rukovođenje doprinijet će ukupnoj snazi društva.

Društvo je djelatnost u 2016. godini obavljalo na jednoj lokaciji na adresi Josipa Mokrovića 8, 10090 Zagreb. Zbog praćenja poslova transporta i montaže srednjih energetskih transformatora u Maroku, djelovala je podružnica u Casablanci, Maroko, pod nazivom Koncar D&ST Succursale Maroc.





6 Primjena Kodeksa korporativnog upravljanja

➔ Društvo primjenjuje većinu odredaba Kodeksa korporativnog upravljanja koji su izradili Zagrebačka burza i HANFA, a objavljen je na službenim stranicama Zagrebačke burze (www.zse.hr). Iznimka su samo neke odredbe za koje Društvo smatra da se ne trebaju primijeniti u propisanom obliku, a naročito:

- Nadzorni odbor i Revizorski odbor su sastavljeni većinom od članova koji nisu neovisni, što se smatra primjerenim u postojećoj situaciji Društva unutar grupe Končar
- Društvo nema uspostavljen dugoročni plan sukcesije, ali ima dovoljno kvalitetno obrazovanih, iskusnih i sposobnih kandidata unutar Društva za preuzimanje svih ključnih pozicija kad se ukaže potreba za tim
- Nije ustrojena komisija za imenovanja i nagrađivanje, no imenovanje novih članova Uprave i ključnog menadžmenta odvija se na uređen način, te se i nagrađivanje smatra primjerenim poziciji Društva i njegovim rezultatima

Odluku o nagradi članovima Nadzornog odbora donosi Glavna skupština, a nagrade članova Uprave definira Nadzorni odbor. Nagrade Nadzornog odbora (u ukupnom iznosu za sve članove Nadzornog odbora) i nagrade Uprave (u ukupnom iznosu za sve članove Uprave) navedene su u revizorskom izvješću.

Društvo smatra da neprimjenjivanje nekih od odredbi Kodeksa ne narušava visoku razinu transparentnosti poslovanja Društva te da neće značajno utjecati na sadašnje i potencijalne investitore prilikom donošenja njihovih investicijskih odluka.

Uпитnik s odgovorima na 64 pitanja sadržava precizne odgovore na pitanja o tome koje odredbe Kodeksa Društvo primjenjuje a koje ne i javno je dostupan na službenim web stranicama Zagrebačke burze (www.zse.hr) i web stranicama Društva (www.koncar-dst.hr).

Društvo u okviru svojeg organizacijskog modela, u kojem posluje i unutar kojeg se događaju svi poslovni procesi, ima razvijene sustave internih kontrola na svim važnim razinama. Ti sustavi, među ostalim, omogućavaju objektivno i korektno predstavljanje financijskih i poslovnih izvješća.

Podaci o značajnim imateljima dionica dostupni su svakodnevno na službenim web stranicama SKDD-a (www.skdd.hr), a sa stanjem na dan 31. prosinca 2016. i 2015. godine objavljeni su u revizorskom izvješću. Dioničarima je omogućeno elektronsko glasanje uz prisustvo na glavnoj skupštini. Povlaštene dionice Društva ne daju pravo glasa.

7 Tržišna pozicija i prodaja po zemljama i grupama proizvoda

➔ Nakon nestabilnosti tržišta u 2015. godini kao posljedica uvođenja antidumping mjera za uvoz lima, 2016. godina bila je godina stabilnog rasta potražnje na tržištu transformatora. Rast potražnje možemo pratiti u posljednjih 3-4 godine a takvi trendovi rezultirali su povećanjima kapaciteta kod postojećih proizvođača ali i agresivnim pristupom tržištu konkurenata iz Azijskih zemalja.

Stabilne aktivnosti na postojećim tržištima te intenzivan rad na novim ciljnim tržištima, uz porast potražnje globalno, rezultiralo je značajnim rastom prihoda od prodaje.

U 2016. godini prodaja roba i usluga bilježi rast od 8% u odnosu na 2015. godinu i iznosila je 853 mil kuna, a po grupama proizvoda promjene u odnosu na 2015. su:

- distributivni transformatori: rast od 18,4 %
- srednji energetske transformatori: rast od 6,4 %
- suhi i specijalni transformatori: pad od 23,6 %
- ostale robe i usluge: rast od 10,8 %

Ukupno je proizvedeno 2,9 % više transformatora izraženo u MVA te u ukupnoj težini 5,7% više u odnosu na prethodnu godinu.

Prodaja po glavnim tržištima bila je kako slijedi:

Hrvatska: u 2016. godini prodano je 133,4 mil kn što je prema 151 mil kn u 2015. godini smanjenje od 12% .

Europske zemlje bliže Hrvatskoj: BiH, Slovenija, Makedonija, Crna Gora, Austrija, Italija, Češka, Slovačka, Mađarska, Kosovo, Srbija, Bugarska, Rumunjska - u 2016. godini prodano je 195 mil kuna što je prema 155,5 mil kuna u 2015. godini, rast od 20 %.

Ostale Europske zemlje: Švedska, Švicarska, Njemačka, Finska, Island, Francuska, Velika Britanija, Irska, Poljska, Rusija, Estonija, Latvija, Litva, Cipar, Španjolska, Danska, Norveška, Luksemburg, Bjelorusija, Malta, Nizozemska - u 2016. godini prodano je 424 mil kuna što je prema 344 mil kuna u 2015. godini više za 18,8 %.

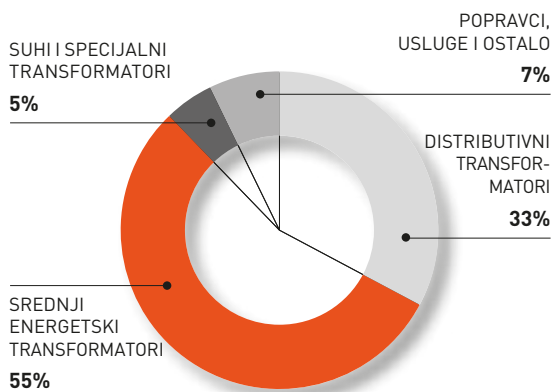
Ostale zemlje Azije, Afrike i Amerike: u 2016. godini isporučeno je 102 mil kuna što je prema 141 mil kuna u 2015. godini, smanjenje za 27,6%.

Aktivnostima prodaje u 2016. godini ukupno je ugovoreno 788,5 mil kn što je 8% manje nego 2015. godine. Stanje ugovorenih poslova na kraju godine iznosilo je 622 mil kn, što je 10% manje nego na kraju 2015. godine.

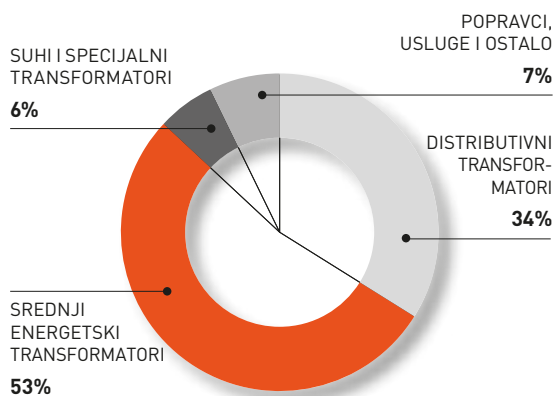




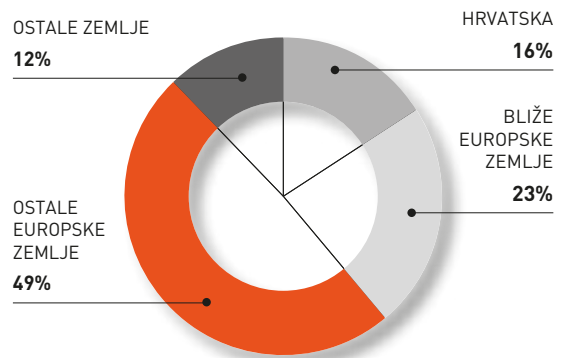
→ STRUKTURA ISPORUČENOG PO ASORTIMANU 2016.



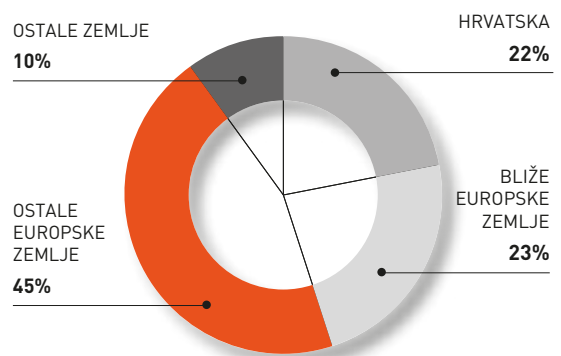
→ STRUKTURA UGOVORENOG PO ASORTIMANU 2016.



→ STRUKTURA ISPORUČENOG PO TRŽIŠTIMA 2016.



→ STRUKTURA UGOVORENOG PO TRŽIŠTIMA 2016.



8 Financijsko stanje (bilanca)

→ Ukupna imovina Društva na 31.12.2016. godine iznosila je 590,1 mil. kuna. U odnosu na stanje prije godinu dana veća je za 31,3 mil. kuna ili 5,6%.

Dugotrajna imovina čini 26 % ukupne imovine te iznosi 153,6 mil. kuna koliko je otprilike iznosila i prije godinu dana. Dugotrajna materijalna imovina čini 95% dugotrajne imovine te četvrtinu ukupne imovine.

Kratkotrajna imovina iznosi 436,5 mil. kuna što je 74% ukupne imovine. U odnosu na godinu prije veća je 7% ili 31,2 mil. kuna što je identično rastu ukupne imovine. Povećanju kratkotrajne (posljedično i ukupne) imovine pridonjele su zalihe koje na 31.12.2016. godine iznose 227,2 mil. kuna te čine 38,5% ukupne imovine. Zalihe su veće 26,2 mil. kuna ili 13,1% u odnosu na stanje godinu ranije. Još veći rast bilježi novac na računu čije je stanje na datum bilance veće za 26,1 mil. kuna u odnosu na godinu prije te sa vrijednošću od 71,5 mil. kuna čini 12,1% aktive. Za razliku od gore spomenutih stavaka, potraživanja su manja za 12,4% te sa 133,4 mil. kuna imaju udio u aktivni od 22,6%

Prema ročnosti pasive, dugoročne stavke čine 66,6% dok na kratkoročne otpada 33,4% ukupnih izvora imovine.

Kapital i rezerve su veće 23,9 mil. kuna nego na 31.12.2015.g. te sa vrijednošću od 273,5 mil. kuna čine 46,3% pasive. Razlog rasta je dosljedna politika zadržavanja dijela neto dobiti tijekom prethodnih godina u rezervama Društva kao i veća ostvarena dobiti 2016. u odnosu na 2015. godinu. Dugoročna rezerviranja iznose 98,1 mil. kuna (16,6% pasive) te rastu za 7,5 mil. kuna najviše kao posljedica povećanja rezerviranja za potencijalne troškove u jamstvenim rokovima. U dugoročnoj komponenti pasive smanjuju se samo dugoročne obveze prema bankama i to za 10,2 mil. kuna te sa stanjem na 31.12.2016. od 21,3 mil. kuna čine svega 3,6% ukupnih izvora imovine.

Kratkoročne obveze na datum bilance iznose 197,3 mil. kuna te rastu 10,1 mil. kuna u odnosu na godinu prije. To je najviše posljedica rasta obveza za primljene predujmove kojima kupci dijelom financiraju proizvodnju ugovorene robe.

Ovakav trend kretanja bilančnih stavaka kojeg karakterizira povećanje kratkotrajne imovine - prvenstveno novca i zaliha, te u pasivi jačanje dugoročnih izvora - kapitala, doprinosi jačanju financijske stabilnosti i likvidnosti društva. Zaduzenost Društva također je mala jer se Društvo gotovo 50% financira iz kapitala i rezervi a vanjski dug se uglavnom sastoji od nekamatonosnog duga.





9 Poslovni rezultat (račun dobiti i gubitka) i kretanje cijena dionica

➔ Društvo je u 2016. godini ostvarilo 869,1 milijun kuna ukupnih prihoda. To je rast od 57,6 mil. kuna ili 7% u odnosu na prethodnu 2015. godinu.

Rast prihoda posljedica je rasta prihoda od prodaje koji iznose 853,4 mil. kuna. U njihovoj strukturi prevladavaju prihodi ostvareni u izvozu od 720 mil. kuna ili 84,4%. Rast izvoza u odnosu na godinu prije iznosio je 79,7 mil. kuna ili 12,4% a ostvaren je prodajom transformatora u preko 40 država. U Hrvatskoj je realizirano 133,4 mil. kuna što je smanjenje 17,6 mil. ili 11,6% u odnosu na godinu prije.

Na strani poslovnih rashoda, najznačajniji, materijalni troškovi i troškovi osoblja, slijede dinamiku rasta poslovnih prihoda. Od ostalih stavaka troškovi rezerviranja i vrijednosnog usklađenja kratkotrajne imovine imaju značajan relativni rast u odnosu na prethodno razdoblje s obzirom da su tada bili sa nižim vrijednostima.

Utjecaj neto rezultata iz financijskih aktivnosti na bruto dobit je zanemariva.

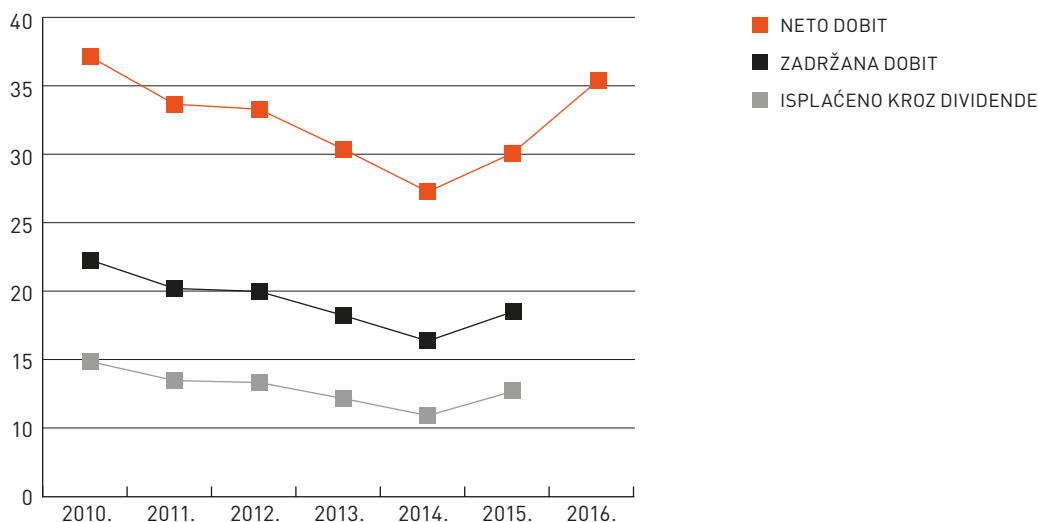
Bruto dobit 2016. godine iznosi 37,3 mil. kuna što je 4,3% od ukupnih prihoda (godinu prije je iznosila 31 mil. kuna uz maržu 3,8%). Efektivna stopa poreza na dobit iznosi 3,7% što je posljedica poreznih poticaja odobrenih Društvu zbog ostvarenih investicija i zapošljavanja. Neto dobit iznosi 35,9 mil. kuna.

2016. godinu na Zagrebačkoj burzi obilježila je znatno manja dinamika trgovanja u odnosu na prethodnu godinu. U referentnoj godini protrgovano je sa 7.623 dionica za razliku od godine prije kada je broj trgovanih dionica iznosio 29.435. To je uglavnom posljedica toga što su tijekom 2015. godine značajan promet ostvarili institucionalni ulagatelji. Cijene su se kretale u rasponu od 1.105,05 kuna do 1.549 kuna po dionici. Zadnja transakcija u 2016. godini napravljena je sa povlaštenom dionicom po cijeni 1.400 kuna a sa redovnom 1.530 kuna.

Prema cijeni redovne dionice na zadnji dan 2016. godine P/E pokazatelj iznosio je 10,9. Tržišna kapitalizacija na 31.12.2016. godine iznosila je 383,1 mil. kuna dok je na 31.12.2015. iznosila 315,5 mil. kuna.

Tijekom 2016. godine Društvo nije stjecalo vlastite dionice.

NETO DOBIT I RASPODJELA DOBITI (mil. kn)



10 Glavni rizici u poslovanju



Tržišni rizici. Potražnja za transformatorima na ciljanim tržištima Končar D&ST-a jedan je od glavnih čimbenika rizika za poslovanje. Globalna potražnja za transformatorima, a također i potražnja na ciljanim tržištima, varira znatno u pojedinim razdobljima, ovisno o čitavom nizu faktora. Razdoblja velike potražnje (dobre konjunktura) svakako su razdoblja lakšeg ugovaranja poslova. S druge strane razdoblja opće recesije i gospodarske krize donose teže ugovaranje novih poslova, često praćeno i s padom profitnih marži. 2016. godinu možemo okarakterizirati kao godinu povećane potražnje na većini ciljanih tržišta.

Ponuda transformatora od strane ostalih proizvođača - konkurentski pritisak - drugi je vrlo važan čimbenik rizika za poslovanje Končar D&ST-a. Tržište transformatora općenito je u većini ciljanih zemalja izvoza blizu obrascu potpune konkurencije ili eventualno neke vrste blagog oligopola, te je vrlo jak konkurentski pritisak na većini ciljanih tržišta. Cijela transformatorska industrija doživjela je prilične promjene u zadnjih 10-20 godina, s brojnim restrukturiranjima, zatvaranjima postojećih tvornica, otvaranjima novih tvornica, preuzimanjima i spajanjima (konsolidacijom), a takvi se trendovi nastavljaju i dalje. 2016. godina je također bila godina jakog konkurentskog pritiska i povećane ponude transformatora na većini ciljanih tržišta.

Rizici na tržištu nabave. Cijene glavnih sirovina i materijala od kojih se proizvode transformatori (bakar, aluminij, trafo lim, trafo ulje, izolacija, čelik itd.) volatilne su, a naročito u posljednjih nekoliko godina, s ponekad značajnim rastom ili padom u relativno kratkim razdobljima. U 2016. godini došlo je do značajnog pada cijena trafo lima (smanjenje oko 25%) i rasta cijena bakra (porast oko 20%)

S obzirom na mogućnosti koje mu stoje na raspolaganju, Društvo se štiti od rizika naglih promjena cijena strateških sirovina na nekoliko načina. Kod bakra je politika takva da, s obzirom da se radi o sirovini koja kotira na robnim burzama (London Metal Exchange), forward ugovorima s dobavljačima bakra se ugovaraju količine i cijene za razdoblje unaprijed prema stanju i procjenama ugovorenosti. Kod čelika, transformatorskog lima i nekih važnijih nabavnih dijelova polugodišnjim ili godišnjim ugovorima s dobavljačima pokušava se umanjiti ovaj rizik. Također, u nekim višegodišnjim ugovorima s kupcima ponekad se ugovara klizna formula bazirana na promjeni cijena materijala.

Valutni (tečajni) rizik prilično je izražen u poslovanju Društva s obzirom na veliki postotak izvoza i uvoza u prihodima, te s obzirom da je većina bankarskih kredita (dugoročnih i kratkoročnih) izražena u eurima.

Od valutnog rizika društvo se štiti forward ugovorima s bankama kao i internim tehnikama usklađivanjem valutnih priljeva i odljeva.

Tehnološko-razvojni rizici. Društvo u ovom trenutku raspolaže suvremenom tehnologijom izrade transformatora i primjerenim tehničkim rješenjima većine proizvoda iz svog programa, te je u stanju pratiti tehničko-tehnološki razvoj na zavidnoj razini. I u budućnosti se ne očekuje tehničko-tehnološko zaostajanje za glavnim konkurentima.

Kreditni rizik i rizik likvidnosti. Kreditni rizik manifestira se kao opasnost da pojedini dužnik Društva (npr. kupac kojem je izvršena isporuka bez dostatnog osiguranja plaćanja) neće moći ili htjeti 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.

Od kreditnog rizika Društvo se štiti instrumentima osiguranja plaćanja (L/C, garancije i sl.) te procjenom boniteta kupaca u suradnji sa vanjskim agencijama za ocjenu boniteta i kreditne sposobnosti. Također, vrši se osiguranje potraživanja za pojedine kupce kod specijaliziranih institucija.

Društvo ima ugovorni odnos s poslovnim bankama o okvirnim zaduženjima, koji mu omogućuje da brzo uz poznate uvjete prebrodi trenutnu potrebu za likvidnim sredstvima. Također, potraživanja s relativno dugačkim periodima dospjeća ponekad naplaćuje prodajući ih financijskim institucijama (factoring, forfaiting).

Upravljački i kadrovski rizici. Uobičajene fluktuacije i promjene u menadžmentu i vodećim stručnjacima ne utječu značajno na poslovanje Društva, dok bi nagle i veće fluktuacije tih kategorija zaposlenika mogle utjecati na poslovne rezultate Društva.

Osim gore nabrojanih postoje također u stanovitoj mjeri i projektantsko-konstruktorski rizici, proizvodni rizici, politički rizici i ostale skupine rizika.



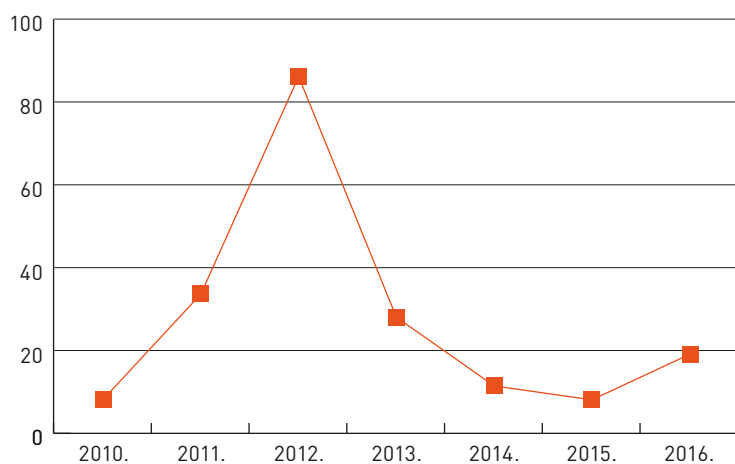


11 Investicije i modernizacija tehnologije

- ➔ Nakon zadnjeg velikog investicijskog ciklusa društvo usmjereno investira u poboljšanje i modernizaciju procesa kod kojih se pokazuje potreba za dizanje na višu tehnološku razinu. Tako je u 2016. godini investirano 19,6 mil kn prema 8,1 mil kn u 2015. godini. Nabavljeno je i modernizirano više specijalnih strojeva u proizvodnji - više namatalica, dizalica 70 t, razni uređaji i logistička oprema - u skladu s usvojenim planom.

Značajnija su bila ulaganja u infrastrukturu, nove garderobe, urede i edukacijski centar a posebno u informatičku opremu. Nabavljeno je više desetaka CAD CATIA v5 licenci te File Net kao novi programski paket za Document Management System (DMS).

INVESTICIJE (mil. kn)



12 Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda

→ U odjelima Razvoja proizvoda i Razvoja proizvodnje koji zajedno čine Tehnički razvoj zaposlen je 21 djelatnik, od čega 5 diplomiranih inženjera elektrotehnike, magistar i doktor znanosti iz područja elektrotehnike, 13 diplomiranih inženjera strojarstva i diplomirani inženjer kemijske tehnologije. Dva djelatnika imaju završen Specijalistički studij iz transformatora na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu.

Na području razvoja distributivnih transformatora radilo se na reviziji programa za optimiranje projektno konstrukcijskih rješenja sklopova koji najviše utječu na cijenu transformatora. Utočnjene su podloge za proračun, napravljeno je i tipski ispitano više prototipova koji su uspješno prošli sva ispitivanja, među ostalima i ispitivanje otpornosti na kratki spoj. Sve ponude i projekti od sada se rade u novom programskom sustavu. Završen je i implementiran program za procjenu mjerne nesigurnosti gubitaka u skladu sa zahtjevima najnovije norme FprEN 50588-1.

U proizvodnji distributivnih transformatora povećan je kapacitet namatavnice nabavom novih i modernih namatalica. Kontinuirano se radilo na modernizaciji opreme i unapređenju svih procesa proizvodnje sa ciljem povećanja produktivnosti i konkurentnosti proizvoda na postojećim i novim tržištima.

Na asortimanu srednjih energetske transformatora istraživane su metode za smanjenje buke i gubitaka u jezgri, valoriziran je utjecaj novih vrsta transformatorskog lima, utjecaj broja limova u slogu i broja slogova u ciklusu na iznos gubitaka i buke u jezgri. Napravljene su nove podloge za dimenzioniranje glavne izolacije za naponski niz Si 170. Rađeno je na reviziji podloga za proračun zagrijanja i hlađenja transformatora.

U proizvodnji srednjih energetske transformatora stavljene se u funkciju dizalica veće nosivosti i nove mobilne platforme. Uvodi se tehnologija proizvodnje namota s epoxy premazom za što je kupljena posebna oprema za tlačenje i stabilizaciju tijekom sušenja namota. Naručena je moderno opremljena vertikalna namatalica čije se stavljanje u pogon planira za II kvartal 2017. godine. Servisna služba je dobila novi mobilni uređaj za obradu ulja na terenu.

Nastavlja se suradnja s Končar Institutom za elektrotehniku, Fakultetom elektrotehnike i računarstva te Fakultetom strojarstva i brodogradnje u Zagrebu. Više mladih suradnika pohađa specijalističke i doktorske studije na fakultetima zagrebačkog sveučilišta.

Stručnjaci iz tehničkog razvoja i drugih odjela aktivno su sudjelovali na stručnim simpozijima i seminarima o transformatorima (CIRED u Osijeku, CIGRE u Parizu) te u radu studijskog odbora S02 za transformatore i tehničkog odbora HZN/TO E14 Energetski transformatori.

Končar D&ST također sudjeluje u radu IEC TC14 stručne radne grupe za donošenje novih standarda na području distributivnih transformatora.

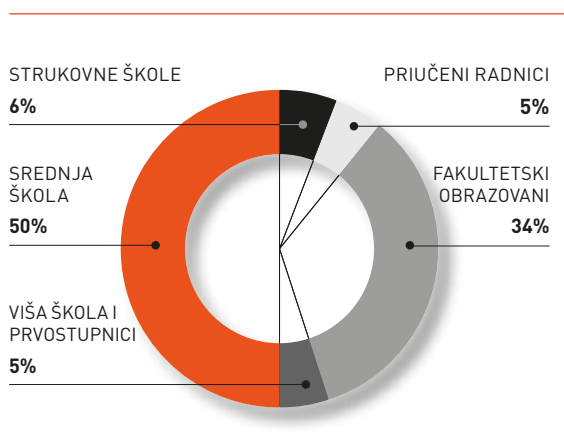




13 Zaposleni u Končar D&ST-u

➔ Na početku 2016. u Končar-D&ST-u bilo je 492 zaposlena. Do kraja godine zaposleno je 60 novih djelatnika, a otišlo je 20 te je godina završila s 532 zaposlena. Pri zapošljavanju se nastavilo voditi brigu o podmlađivanju društva stoga većinu novozaposlenih i u 2016. godini čine mladi zaposlenici, a prosječna dob zaposlenih je i dalje 40 godina. Na području osposobljavanja djelatnika i dalje se provodi kontinuirano usavršavanje uključujući sveučilišne i veleučilišne studije. Poduzeće podupire pohađanje poslijediplomskih studija i rezultat toga je rastući broj djelatnika na studijima raznih fakulteta. Pristup nagrađivanja i promoviranja stručnog i znanstvenog usavršavanja značajno obogaćuje znanje tvrtke kao i kontakte s relevantnim sveučilišnim ustanovama.

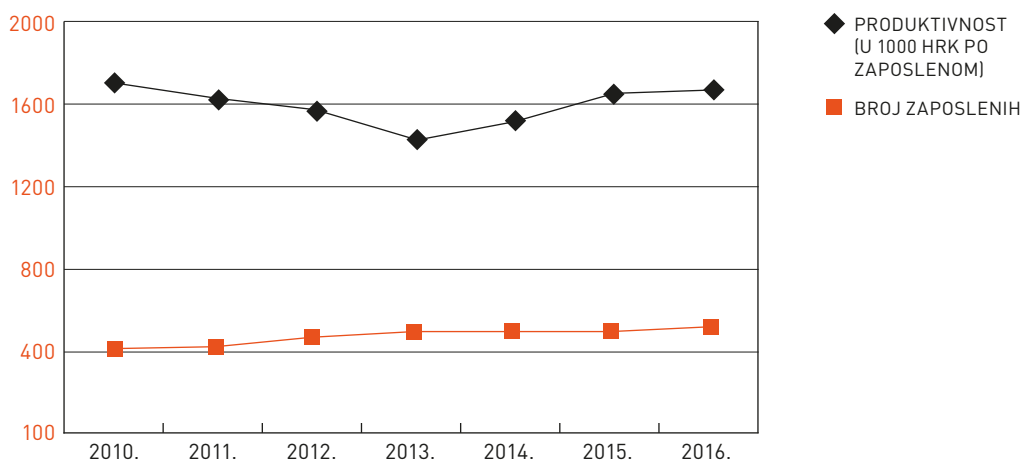
STRUKTURA OBRAZOVANJA ZAPOSLENIH NA KRAJU GODINE



	godine školovanja	2015.	2016.
Fakultetski obrazovani	16 i više	178	183
Viša škola i prvostupnici	14 do 15	26	27
Srednja škola	12	228	264
Strukovne škole	11 do 13	33	31
Priučeni radnici s osnovnom školom	8	27	27
Ukupno		492	532

Produktivnost mjerena prodajom po zaposlenom u 2016. godini bila je 1,65 mil. kuna.

BROJ ZAPOSLENIH I KRETANJE PRODUKTIVNOSTI



14 Upravljanje kvalitetom, okolišem, zdravljem i sigurnošću na radu

→ Tijekom 2016. godine provedena je recertifikacija sustava upravljanja kvalitetom prema izdanju norme ISO 9001:2008, a prelazak na novo izdanje iz 2015. godine planiran je u 2018. godini. Kroz novi sustav upravljanja dokumentacijom (DMS - Document Management System) omogućen je bolji i transparentniji pristup postojećoj dokumentaciji, kao i brža pretraživost dokumenata i pripadajućih priloga.

Interni auditi, kao i eksterni auditi certifikacijske kuće Bureau Veritasa i dalje se provode dva puta godišnje pri čemu su rezultati provedenih audita procesa i proizvoda iskorišteni za poboljšanja i unapređenja sustava u cjelini.

Končar D&ST prepoznao je i definirao procese kojima utječe na okoliš, te aktivno upravlja prepoznatim aspektima okoliša, smanjujući moguće negativne utjecaje svojih aktivnosti na okoliš. U svom poslovanju Končar D&ST poštuje hrvatske zakone i propise, međunarodne standarde na području zaštite okoliša te obveza proizašlih prihvaćanjem norme ISO 14001 po kojoj je sustav i certificiran.

Očuvanju okoliša pridonosi se promoviranjem recikliranja, te odabirom ekološki prihvatljivih sirovina.

Kao društveno odgovorna tvrtka Končar D&ST d.d. iskazuje svoju brigu za dobrobit društva i zajednice i podupire napore organizacija za ljudska prava za okončanje nasilja u sukobima pogođenim i visokorizičnim područjima, te je u tu svrhu donesena Politika o konfliktnim mineralima.

U svom poslovanju Končar D&ST uskladio se i s Uredbom komisije (EU) br. 548/125/EC, a koja se odnosi na ekološki dizajn proizvoda. Ciljevi ekološkog dizajna uključuju poboljšanje energetske učinkovitosti i općenito usklađivanje sa zahtjevima zaštite okoliša, smanjujući emisije CO₂. Uredba je fokusirana na smanjenje gubitaka transformatora, te na jasnije i vidljivije označavanje tehničkih karakteristika transformatora.

Uspostavljenim modelom prikupljanja i analiziranja podataka radi prepoznavanja mogućnosti sprečavanja nastanka štete (materijalne i ljudske) Končar D&ST promovira zdravlje i sigurnost na radnom mjestu te podiže svijest o brizi za zdravlje i sigurnost svake osobe koja se nalazi u poduzeću. Tijekom 2016. godine implementiran je i specijalizirani softver koji bi trebao pomoći u ostvarenju tog cilja.

Sustav je dokumentiran, implementiran i certificiran prema međunarodnoj normi OHSAS 18001:2007.

15 Strategija daljnjeg razvoja

→ Glavne poslovne aktivnosti Končar D&ST-a i nadalje će biti razvoj, prodaja i proizvodnja distributivnih uljnih transformatora do 8 MVA i 36 kV, specijalnih transformatora, srednjih energetskih transformatora do 100 MVA i 170 kV, te projekti prodaje tehnologije na odabranim tržištima.

Prepoznavanjem i najboljim zadovoljavanjem potreba ciljnih kupaca, privrženosti kvaliteti i održivom razvoju, tehničkim i organizacijskim razvojem, osposobljavanjem i motiviranjem zaposlenih za izvrstan rad te njegovanjem timskog rada Končar D&ST će osiguravati visoko mjesto među vrhunskim europskim proizvođačima distributivnih, specijalnih i srednjih energetskih transformatora.

Završna napomena: Nakon proteka poslovne 2016. godine a do izrade ovog izvještaja nije bilo neuobičajenih ili važnijih poslovnih događaja koji bi bitnije mijenjali sliku poslovanja i stanja društva prikazanu u ovom izvještaju.





② ZAKONOM
PROPISANE
IZJAVE I ODLUKE



Končar-Distributivni i specijalni transformatori, d.d.
Zagreb, Josipa Mirovića 8

U skladu sa člankom 220 i 300 d. Zakona o trgovačkim društvima, te člankom 22. Statuta KONČAR – D&ST d.d., na sjednici Nadzornog odbora održanoj 14.03.2017. godine Nadzorni odbor i Uprava usvojili su sljedeću

ODLUKU
O UTVRĐIVANJU GODIŠNJIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA
ZA 2016. GODINU

Nadzorni odbor i Uprava Končar-D&ST d.d. zajednički su utvrdili Godišnje financijske izvještaje za 2016. godinu.

Obrazloženje

Nadzorni odbor i Uprava Končar-D&ST d.d. zajednički su utvrdili Godišnje financijske izvještaje za 2016. godinu kako slijedi:

Ukupni prihodi	869.131.221 kn
Ukupni rashodi	831.830.602 kn
Bruto dobit	37.300.619 kn
Porez na dobit	1.370.462 kn
Neto dobit	35.930.157 kn
Ukupna aktiva / pasiva	590.103.112 kn

Predsjednik Nadzornog odbora:

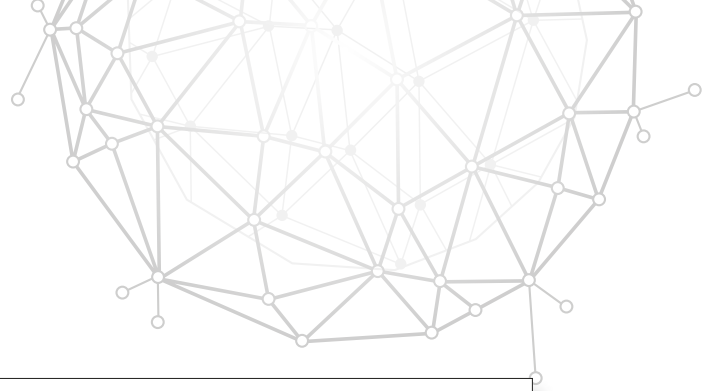

Darinko Bago, dipl.ing.el.

Predsjednik Uprave:


Ivan Klapan, dipl.ing.el.

U Zagrebu 14.03.2017.g.





Končar-Distributivni i specijalni transformatori, d.d.
Zagreb, Josipa Mirovića 8

U skladu sa člankom 220. Zakona o trgovačkim društvima te člankom 22., 24. i 25. Statuta KONČAR – D&ST d.d., na sjednici Nadzornog odbora održanoj 14.03.2017. godine Nadzorni odbor i Uprava usvojili su sljedeću

**ODLUKU
O RASPODJELI DOBITI ZA 2016.GODINU**

1. Neto dobit za 2016. godinu iznosi 35.930.157,28 kuna.
2. Uprava i Nadzorni odbor raspoređuju u Statutarne rezerve Društva iznos od 7.697.097,15 kuna.
3. Uprava i Nadzorni odbor raspoređuju u Ostale rezerve Društva iznos od 13.859.772,45 kuna.
4. Uprava i Nadzorni odbor predlažu Glavnoj skupštini donošenje odluke o isplati dividende na povlaštene i redovne dionice u iznosu od 56,23 kune po dionici što za 255.616 dionica daje ukupan iznos od 14.373.287,68 kuna.

Dividenda će se isplatiti onim dioničarima koji budu upisani u depozitoriju SKDD kao vlasnici dionica na dan koji je 15 (petnaest) dana iza datuma održavanja Glavne skupštine. To je datum stjecanja tražbina za isplatu dividendi (record date).

Isplata dividendi izvršit će se najkasnije u roku od 15 (petnaest) dana od dana stjecanja tražbina za isplatu dividende (record date).

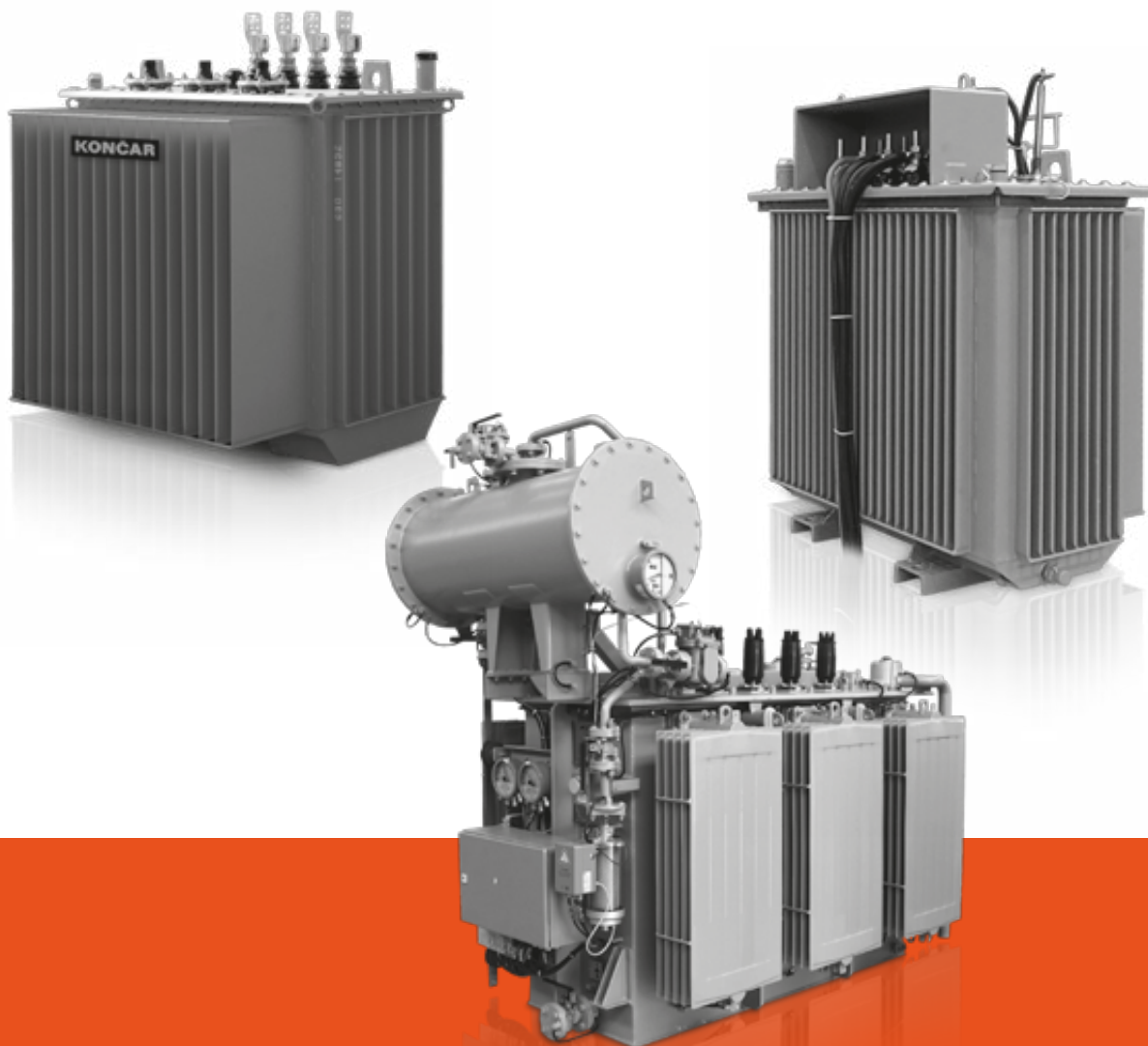
Predsjednik Nadzornog odbora:


Darinko Bago, dipl.ing.el.

Predsjednik Uprave:


Ivan Klapan, dipl.ing.el.

U Zagrebu, 14.03.2017.g.



③ IZVJEŠTAJ NEOVISNOG
REVIZORA I FINANCIJSKI
IZVJEŠTAJI S BILJEŠKAMA





Odgovornost za finansijske izvještaje



Temeljem Zakona o računovodstvu Republike Hrvatske, Uprava je dužna osigurati da finansijski izvještaji za svaku finansijsku godinu budu pripremljeni u skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja koje je odobrila Europska unija tako da fer prezentiraju finansijski položaj i rezultate poslovanja društva Končar - Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb (dalje u tekstu: Društvo) za to razdoblje.

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

Pri izradi finansijskih 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 finansijskog izvještavanja i za objavu i objašnjenje u finansijskim izvještajima svakog odstupanja koje je od materijalnog značaja; te
- izradu finansijskih 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 finansijski položaj Društva, kao i njihovu usklađenost sa 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.

Ivan Klapan, predsjednik Uprave

Petar Vlaić, član

Ivan Sitar, član

Martina Mikulić, član

Vanja Burul, član

Končar - Distributivni i specijalni transformatori d.d.
Josipa Mokrovića 8
10 090 Zagreb



9. ožujka 2017. godine



Izješće neovisnog revizora

Dioničarima i Upravi Društva Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d.

Mišljenje

Prema našem mišljenju, priloženi financijski izvješćaji fer prezentiraju, u svim značajnim odrednicama, financijski položaj društva Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d. ('Društvo') na 31. prosinca 2016. godine, njegovu financijsku uspješnost i njegove novčane tokove za tada završenu godinu u skladu sa Međunarodnim standardima financijskog izvješćavanja koji su usvojeni u Europskoj uniji (MSFI-ima).

Što smo revidirali

Financijski izvješćaji Društva obuhvaćaju:

- Izvješćaj o financijskom položaju na 31. prosinca 2016.;
- Izvješćaj o sveobuhvatnoj dobiti za tada završenu godinu;
- Izvješćaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu;
- Izvješćaj o novčanim tokovima za tada završenu godinu; i
- Bilješke uz financijske izvješćaje, uključujući sažetak značajnih računovodstvenih politika i ostalih objašnjavajućih informacija.

Osnova za mišljenje

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

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

Neovisnost

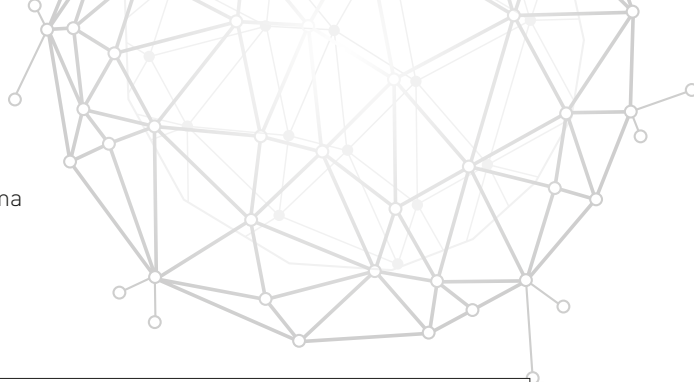
Neovisni smo od Društva u skladu s Kodeksom etike za profesionalne računovođe Odbora za međunarodne standarde etike za računovođe (IESBA Kodeks) i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom.

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

Trgovački sud u Zagrebu, broj 11-997257-2, MBS: 080238978, OIB: 81744835353, Temeljni kapital: 1.810.000,00 kn, uplaćen u cijelosti. Uprava: J. M. Gasparić, predsjednik; S. Dušić, član; T. Mačalović, 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, OIB: 896032242748, IBAN: HR8623600001101271099 kod Zagrebačke banke d.d., Zagreb; Temeljni kapital društva u iznosu od 250.000,00 kuna uplaćen u cijelosti. Uprava: Željko Troin; Marija Zupančić.
A member of Kreston International | A global network of independent accounting firms





Naš pristup reviziji

Pregled

Značajnost	<ul style="list-style-type: none"> Značajnost za finansijske izvještaje kao cjelina: 5.900 tisuća kuna, što predstavlja 0.7% prihoda
Ključna revizijska pitanja	<ul style="list-style-type: none"> Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima Ispravak vrijednosti zaliha

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

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

Značajnost

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

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

<i>Značajnost za finansijske izvještaje kao cjelina</i>	5.900 tisuća kuna
<i>Kako smo je utvrdili</i>	0.7% prihoda
<i>Obrazloženje za korišteno odabrano mjerilo</i>	Odabrali smo prihode kao osnovu izračuna, jer smatramo da to mjerilo najbolje odražava uspješnost Društva u promatranom razdoblju. Odabrali smo 0.7% što je u odgovarajućem rasponu uobičajenih kvantitativnih pragova značajnosti korištenih u ovom sektoru.

Ključna revizijska pitanja

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



Ključno revizijsko pitanje

Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima

Vidjeti bilješku 2 uz financijske izvještaje pod naslovom „Rezerviranja, nepredviđena imovina i obveze“, bilješku 3 (Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke) i bilješku 28

Rezerviranja za troškove otklanjanja nedostataka u jamstvenim rokovima odnose se na procijenjene troškove mogućih popravaka (korekcija ili zamjena neispravnih proizvoda) proizvoda Društva (specijalnih i distributivnih transformatora). Društvo daje jamstva za svoje proizvode za razdoblje od 2 do 5 godina u skladu s potpisanim ugovorima.

Društvo je u godini završenoj 31. prosinca 2016. priznalo rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima u iznosu od 9.225 tisuća kuna. Kretanja na rezerviranjima u tekućem razdoblju prikazana su u bilješci 28.

Rezerviranja uključuju opće i specifične rezervacije. Opće rezervacije su napravljene na osnovu procjena (2% od vrijednosti prodanih proizvoda pod jamstvom) na temelju iskustva Društva i iskustva drugih proizvođača sličnih energetskih transformatora uzimajući u obzir specifični dizajn i izvedbene zahtjeve.

Specifične rezervacije odnose se na potencijalne probleme kvalitete u pogledu prodanih transformatora pojedinim kupcima (Društvo procjenjuje ukupne troškove koji mogu nastati prilikom rješavanja problema kvalitete za određenog kupca).

Usmjerili smo pozornost na ovo područje budući da je Uprava napravila rezerviranja koja zahtijevaju značajne prosudbe i procjene u svezi iznosa tekućih i mogućih budućih reklamacija od strane kupaca za gubitke ili nastale štete unutar jamstvenog perioda.

Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

Imajući u vidu značajne prosudbe i procjene korištene prilikom izračuna rezerviranja za jamstvene rokove, detaljno smo pregledali izračun za najznačajnija rezerviranja te smo zatražili odgovarajuću dokumentaciju i analize uprave kao podlogu za izvršena rezerviranja.

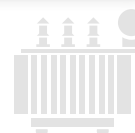
Održali smo razgovore s Upravom kako bismo stekli razumijevanje osnove stava uprave i vezanih pretpostavki te smo pregledali uzorak najznačajnijih ugovora o prodaji s fokusom na ugovorne odredbe u svezi jamstvenog roka i jamstvenih odredbi.

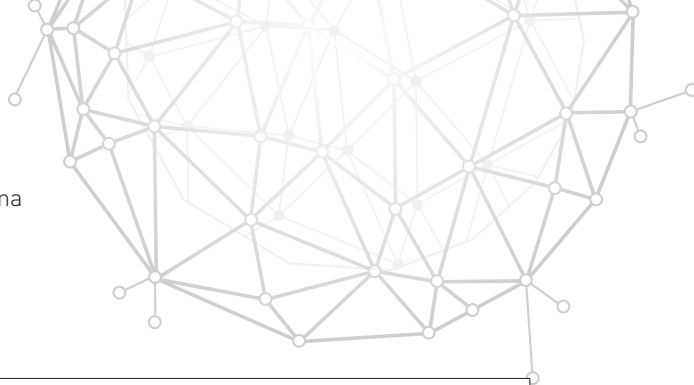
U svezi općih rezervacija gdje Uprava primjenjuje 2% kao odgovarajući postotak na isporuke, usporedili smo navedeni postotak s postocima koje koriste proizvođači slične energetske opreme kako bismo utvrdili da li je navedena pretpostavka korištena prilikom izračuna rezerviranja adekvatna. Nismo utvrdili značajna odstupanja.

U svezi specifičnih rezerviranja za moguće probleme kvalitete u svezi opreme prodane određenim kupcima pregledali smo matricu pripremljenu od strane Društva s pregledom vjerojatnosti nastanka malih, srednjih i velikih grešaka kako bismo utvrdili da li su rezervirani iznosi adekvatni. Smatramo da su izračuni razumni.

Kao što je objašnjeno u bilješci 3 uz financijske izvještaje, budući da se procjene Uprave odnose na buduće događaje, izračun rezerviranja je svojstveno nesiguran. Potvrdili smo matematičku točnost izračuna i uskladili iznose korištene u izračunima sa evidencijama Društva. Također smo pregledali analize osjetljivosti u financijskim izvještajima koje objavljuju efekt promjene korištenog postotka za opće rezervacije i nismo utvrdili nepravilnosti.

Na temelju prikupljenih dokaza, uzevši u obzir svojstvenu nesigurnost u svezi ovakvih rezerviranja, utvrdili smo da je razina rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima na 31. prosinca 2016. konzistentna sa prethodnim razdobljima i sukladna informacijama s kojima Društvo raspolaže. Smatramo da su pretpostavke uprave korištene prilikom određivanja rezerviranja razumne te da se konzistentno primjenjuju.





Ključno revizijsko pitanje

Ispravak vrijednosti zaliha

Vidjeti bilješku 2 financijskih izvještaja pod naslovom „Zalihe“ (računovodstvene politike), bilješku 3 (Ključne računovodstvene procjene i pretpostavke) te bilješku 12 i 21

Kao što je opisano u bilješci 2 uz financijske izvještaje, ispravak vrijednosti zaliha priznaje se u slučajevima kada uprava procjeni da postoji potreba za korekcijom troška zaliha na neto utrživu vrijednost na temelju određenih kriterija.

Izračun neto utržive vrijednosti uzima u obzir namjeravanu upotrebu zaliha (npr. zalihe koje se drže u svrhu ispunjenja usluga održavanja temelje se na ugovornoj vrijednosti). U slučaju kada uprava procijeni da pad cijena materijala ukazuje na to da će cijena koštanja gotovih proizvoda biti viša od njezine utržive vrijednosti, vrši se ispravak vrijednosti zaliha i u tom slučaju trošak zamjene predstavlja najbolju mjeru za njihovu neto utrživu vrijednost.

Izračun ispravka vrijednosti zaliha izračunava se korištenjem prosudbe Uprave vezano uz završna stanja zaliha, pri čemu na prosudbu utječu izvještaj o starosnoj strukturi zaliha te stav Uprave o njihovom profilu i starosti.

Ispravak vrijednosti zaliha priznat u tekućem razdoblju iznosi 9.511 tisuća kuna (2015.: 2.202 tisuće kuna).

Usmjerili smo pozornost na vrednovanje zaliha zbog značajne vrijednosti iskazanih zaliha i prirode prosudbi Uprave prilikom utvrđivanja knjigovodstvene vrijednosti zaliha. Naša revizija je bila usmjerena na sljedeće rizike: procjenu Uprave u svezi profila, starosti, namjeravanoj upotrebi te procjeni neto utržive vrijednosti zaliha.

Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

Na kraju godine prisustvovali smo inventuri zaliha prvenstveno na proizvodnim lokacijama Društva. Na temelju uzorka provjerili smo ispravnost brojanja količine zaliha od strane Društva, i također smo procijenili efektivnost kontrola utvrđenih prilikom inventure na svakoj lokaciji.

Usporedili smo rezultate inventure zaliha utvrđene od strane Uprave na kraju godine s podacima u računovodstvenim evidencijama kako bismo utvrdili razinu inventurnih odstupanja.

Napravili smo test detalja koji uključuje usporedbu neto utržive vrijednosti sa troškom na odabranom uzorku gotovih proizvoda, nismo utvrdili značajna odstupanja.

Provjerili smo točnost izvještaja o starosnoj strukturi zaliha koju je Uprava koristila prilikom utvrđivanja ispravka vrijednosti zaliha provedbom detaljnog testa na odabranom uzorku artikala zaliha te nismo utvrdili pogreške.

Pregledali smo analizu zaliha pripremljenu od strane Uprave koja je uključivala opis trenutnog profila, starosti i namjeravane upotrebe zaliha kao i procjenu neto utržive vrijednosti te nismo utvrdili nekonzistentnosti. Održali smo razgovore s Upravom kako bismo stekli razumijevanje osnove stava uprave i vezanih pretpostavki.

Na temelju provedenih revizijskih postupaka, prihvaćamo osnovanost pretpostavki korištenih od strane Uprave prilikom definiranja potrebnog ispravka vrijednosti zaliha.

Ostale informacije

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



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

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

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

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

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

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

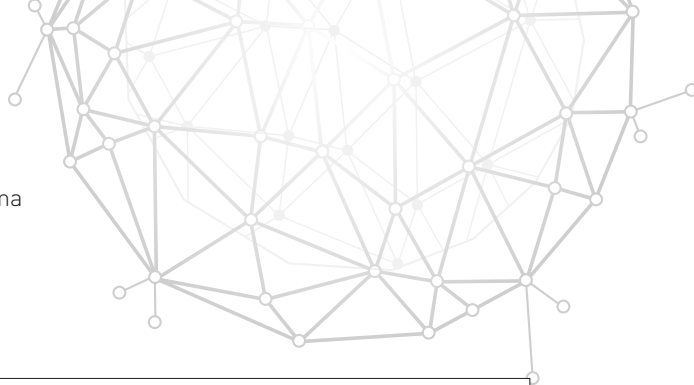
Odgovornosti uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za financijske izvještaje

Uprava je odgovorna za sastavljanje financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s 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 prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

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

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





Odgovornost revizora za reviziju finansijskih izvještaja

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

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

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

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

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




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

Ovlašteni revizori angažirani kao partneri za ovo izvješće neovisnog revizora su Kristina Dimitrov i Marija Zupančić.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.
Ulica kneza Ljudevita Posavskog 31, Zagreb
9. ožujka 2017.

Johanna Gasparac
Johanna Gasparac
Predsjednik Uprave


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

Kristina Dimitrov
Kristina Dimitrov
Ovlašteni revizor

Reconsult d.o.o.
Trg hrvatskih velikana 4/I, Zagreb
9. ožujka 2017.

Marija Zupančić
Članica Uprave, ovlašteni revizor

RECONSULT, d.o.o.
REVIZIJA I KONZALTING
ZAGREB

Marija Zupančić





Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

	Bilješka	2016. HRK	2015. HRK
Prihodi od prodaje	4	853.366.620	791.233.750
Ostali poslovni prihodi	5	4.454.364	2.636.555
Poslovni prihodi		857.820.984	793.870.305
Povećanje/(smanjenje) zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda		37.939.218	(7.546.665)
Troškovi materijala i energije	6	(572.841.114)	(503.682.085)
Troškovi prodane robe		(29.302.376)	(30.952.029)
Troškovi usluga	7	(73.011.763)	(64.476.635)
Troškovi osoblja	8	(117.023.507)	(107.215.470)
Amortizacija	9	(19.031.584)	(18.061.694)
Ostali troškovi	10	(23.246.253)	(18.341.201)
Vrijednosno usklađenje kratkotrajne imovine	11	(11.720.416)	(2.202.002)
Rezerviranja	12	(9.248.529)	(389.218)
Ostali poslovni rashodi		(3.165.712)	(891.448)
Poslovni rashodi		(820.652.036)	(753.758.447)
Dobit iz osnovne djelatnosti		37.168.948	40.111.858
Financijski prihodi	13	11.310.237	17.652.462
Financijski rashodi	14	(11.178.566)	(26.795.014)
Neto financijski rezultat		131.671	(9.142.552)
Ukupni prihodi		869.131.221	811.522.767
Ukupni rashodi		(831.830.602)	(780.553.461)
Dobit prije oporezivanja		37.300.619	30.969.306
Porez na dobit	15	(1.370.462)	(904.786)
DOBIT ZA GODINU		35.930.157	30.064.520
Ostala sveobuhvatna dobit			
<i>Stavke koje mogu biti naknadno reklasificirane u račun dobiti i gubitka</i>			
Gubitak s osnove zaštite novčanog toka		-	4.734.344
Ostala sveobuhvatna dobit/ (gubitak)		-	4.734.344
SVEOBUH VATNA DOBIT ZA GODINU		35.930.157	34.798.864
Zarada po dionici (osnovna i razrijeđena) u kunama	16	140,56	117,62

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.

Izveštaj o financijskom položaju

na dan 31. prosinca 2016.

	Bilješka	31.12.2016.	31.12.2015.
		HRK	HRK
IMOVINA			
DUGOTRAJNA IMOVINA			
Nematerijalna imovina	17	2.935.724	1.730.017
Nekretnine, postrojenja i oprema	18	145.810.830	146.178.259
Ulaganja u pridružena društva	19	1.732.458	1.732.458
Financijska imovina	19	2.843.285	3.901.193
Odgodena porezna imovina	15	327.071	-
		153.649.368	153.541.927
KRATKOTRAJNA IMOVINA			
Zalihe	20	227.172.100	200.896.950
Potraživanja od povezanih društava	21	15.256.027	13.974.684
Potraživanja od kupaca	22	110.914.829	130.045.509
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit		-	1.425.192
Ostala potraživanja	23	7.158.889	6.831.375
Financijska imovina	24	241.611	636.254
Novac i novčani ekvivalenti	25	71.450.771	45.335.652
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja		259.517	118.726
		432.453.744	399.264.342
Dugotrajna imovina namijenjena prodaji	26	4.000.000	5.960.000
UKUPNA IMOVINA		590.103.112	558.766.269
KAPITAL I OBVEZE			
Temeljni kapital	27	76.684.800	76.684.800
Zakonske rezerve	27	3.839.641	3.839.641
Statutarne rezerve	27	145.672.503	127.634.716
Ostale rezerve	27	11.371.723	11.371.723
Dobit za godinu		35.930.157	30.064.520
KAPITAL I REZERVE		273.498.824	249.595.400
Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima		95.836.420	88.281.301
Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		2.255.022	2.231.356
Rezerviranja	28	98.091.442	90.512.657
Obveze prema bankama (posudbe)	29	21.253.771	31.490.857
Dugoročne obveze		21.253.771	31.490.857
Obveze prema povezanim društvima	30	6.297.259	7.280.371
Obveze prema bankama (posudbe)	31	8.501.508	5.725.610
Obveze prema dobavljačima	32	57.547.949	69.310.509
Obveze za primljene predujmove	33	62.461.555	47.493.238
Ostale obveze	34	15.074.253	13.143.094
Odgodeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja	35	6.299.416	4.807.142
Kratkoročna rezerviranja	36	41.077.135	39.407.391
Kratkoročne obveze		197.259.075	187.167.355
Ukupno obveze		316.604.288	309.170.869
UKUPNO KAPITAL I OBVEZE		590.103.112	558.766.269

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.





Izveštaj o novčanim tokovima

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

	Bilješka	2016. HRK	2015. HRK
Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti			
Novčani primici od kupaca		930.439.731	844.362.468
Novčani primici od osiguranja za naknadu šteta		126.963	481.053
Novčani primici s osnove povrata poreza		45.198.584	30.868.899
Novčani izdaci dobavljačima		(764.448.042)	(660.106.381)
Novčani izdaci za zaposlene		(112.431.290)	(104.178.761)
Novčani izdaci za poreze		(19.881.146)	(19.232.998)
Novčani izdaci za osiguranje za naknade šteta		(1.901.787)	(1.108.336)
Ostali novčani primici i izdaci		(15.869.177)	(13.367.773)
Novac iz poslovanja		61.233.836	77.718.171
Novčani izdaci za kamate		(2.105.441)	(2.124.134)
Neto novčani tokovi od poslovnih aktivnosti		59.128.395	75.594.037
Novčani tijek od investicijskih aktivnosti			
Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		2.040.264	105.521
Novčani primici od dividendi		1.928.202	2.050.212
Novčani primici od kamata		73.291	78.767
Primici od povrata oročenih depozita		-	13.510.481
Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		(17.909.628)	(8.509.657)
Novčani izdaci za oročene depozite		-	(25.119.844)
Neto novac utrošen u investicijske aktivnosti		(13.867.871)	(17.884.520)
Novčani tijek od financijskih aktivnosti			
Novčani primici od glavnice kredita i pozajmica		105.688.042	15.189.986
Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita i pozajmica		(112.848.794)	(50.150.029)
Novčani izdaci za isplatu dividendi		(12.028.542)	(10.906.479)
Ostali novčani primici i izdaci		43.889	-
Neto novac utrošen u financijske aktivnosti		(19.145.405)	(45.866.522)
Neto povećanje novca i novčanih ekvivalenata		26.115.119	11.842.995
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja		45.335.652	33.492.657
Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja	25	71.450.771	45.335.652

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.

Izveštaj o promjenama kapitala

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

	Upisani kapital	Zakonske rezerve	Statutarne rezerve	Ostale rezerve	Dobit za godinu	Ukupno kapital i rezerve
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
Na dan 1. siječnja 2015.	76.684.800	3.839.641	111.280.233	6.637.379	27.259.062	225.701.115
<i>Dobit za godinu</i>	-	-	-	-	30.064.520	30.064.520
Ostala sveobuhvatna dobit						
Zaštita novčanog toka - reklasifikacija u dobit ili gubitak	-	-	-	4.734.344	-	4.734.344
<i>Ukupna sveobuhvatna dobit/(gubitak)</i>	-	-	-	4.734.344	30.064.520	34.798.864
<i>Transakcije sa vlasnicima:</i>						
Prijenos u pozicije rezervi po godišnjem rasporedu	-	-	16.354.483	-	(16.354.483)	-
Dividende	-	-	-	-	(10.904.579)	(10.904.579)
	-	-	16.354.483	-	(27.259.062)	(10.904.579)
Na dan 31. prosinca 2015.	76.684.800	3.839.641	127.634.716	11.371.723	30.064.520	249.595.400
<i>Dobit za godinu</i>	-	-	-	-	35.930.157	35.930.157
Ostala sveobuhvatna dobit						
Zaštita novčanog toka - reklasifikacija u dobit ili gubitak	-	-	-	-	-	-
<i>Ukupna sveobuhvatna dobit/(gubitak)</i>	-	-	-	-	35.930.157	35.930.157
<i>Transakcije sa vlasnicima:</i>						
Prijenos u pozicije rezervi po godišnjem rasporedu	-	-	18.037.787	-	(18.037.787)	-
Dividende	-	-	-	-	(12.026.733)	(12.026.733)
	-	-	18.037.787	-	(30.064.520)	(12.026.733)
Na dan 31. prosinca 2016.	76.684.800	3.839.641	145.672.503	11.371.723	35.930.157	273.498.824

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

➔ 1. Opće informacije o Društvu

Končar - Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb, Josipa Mokrovića 8, ("Društvo") je ovisno društvo u Grupi Končar - Elektroindustrija („Grupa“) u kojoj je krajnja matica društvo Končar - Elektroindustrija d.d., Zagreb, Fallerovo šetalište 22, te se bavi dizajniranjem, proizvodnjom, plasmanom i servisiranjem distributivnih, specijalnih i srednjih energetske transformatora snage do 100 MVA i napona do 170 kV.

Na dan 31. prosinca 2016. godine Društvo je imalo 532 zaposlenika, dok je na dan 31. prosinca 2015. godine imalo 492 zaposlenika.

Društvo ima podružnicu (koja nije pravna osoba) u Maroku, te su njezini finansijski podaci uključeni u finansijske izvještaje Društva.

Struktura zaposlenih je, kako slijedi:

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
VSS, MR i DR	183	178
VŠS	27	26
SSS	264	228
KV	31	33
NKV	27	27
Ukupno	532	492

Članovi Nadzornog odbora

- Darinko Bago, predsjednik
- Miroslav Poljak, zamjenik predsjednika
- Jozo Miloloža, član
- Davor Mladina, član
- Vlado Grund, član

Članovi Uprave

- Ivan Klapan, predsjednik
- Petar Vlaić, član
- Ivan Sitar, član
- Josip Belamarić, član do 31. ožujka 2016.
- Martina Mikulić, član od 1. travnja 2016.
- Vanja Burul, član od 1. travnja 2016.

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

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



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 su pripremljeni po načelu povijesnog troška, izuzev financijske imovine namijenjene prodaji, financijske imovine i obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka i obveza koje su iskazane po fer vrijednosti. 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 gdje su pretpostavke i procjene značajne za financijske izvještaje prikazana su u bilješki 3.

Financijski izvještaji Društva sastavljeni su u hrvatskim kunama kao mjernoj, odnosno izvještajnoj valuti Društva. Na dan 31. prosinca 2016. godine tečaj za 1 USD i 1 EUR iznosio 7,17 HRK odnosno 7,56 HRK (31. prosinca 2015. godine: 6,99 HRK odnosno 7,64 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 2016. godine usvojilo sljedeće nove i dopunjene MSFI-va koje je usvojila Europska unija i koji su relevantni za financijske izvještaje Društva.

- Pojašnjenje prihvatljivih metoda amortizacije - Dodaci MRS-u 16 i MRS-u 38
- Godišnja poboljšanja za izvještajni ciklus od 2012. do 2014. godine koji se sastoje od promjena na četiri standarda (MSFI 5, MSFI 7, MSFI 19 te MRS 34)

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 2016. 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:





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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.) - minimalni iznosi moraju se priznati ako ne postoji značajan rizik od ukidanja.
- 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 među ostalim, licencama, jamstvima, nepovratnim naknadama koje se unaprijed plaćaju i konsignacijskim aranžmanima
- Kao i kod svakog standarda 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 koja 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.

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.

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

- Nakon promjena koje je IASB odobrio u srpnju 2014. Društvo više ne očekuje da će nova pravila o klasifikaciji, mjerenju i prestanku priznavanja imati utjecaj na njegovu financijsku imovinu i obveze;
- Iako Društvo mora tek provesti detaljnu procjenu dužničkih instrumenata koji su svrstani u financijsku imovinu raspoloživu za prodaju, čini se da bi oni mogli ispunjavati uvjete za klasifikaciju po fer vrijednosti u ostalu sveobuhvatnu dobit (FVOCI) uzevši u obzir trenutni poslovni model korišten za tu imovinu. Stoga neće biti promjena u iskazivanju te imovine;
- Također neće biti nikakvog učinka na iskazivanje financijskih obveza Društva jer novi zahtjevi isključivo utječu na iskazivanje financijskih obveza koje su priznate po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, a Društvo takvih obveza nema;

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

- Novim pravilima zaštite računovodstvo zaštite u većoj je mjeri usklađeno s praksom upravljanja rizikom Društva. U pravilu će primjena računovodstva zaštite u budućnosti biti lakša jer se standardom uvodi pristup koji je više utemeljen na načelima. Novim se standardom također uvode prošireni zahtjevi objavljivanja i promjene u prezentiranju;
- Novi model umanjenja vrijednosti jest model očekivanog kreditnog gubitka (ECL) koji može dovesti do ranijeg priznavanja kreditnih gubitaka.

Društvo još nije procijenilo utjecaj novih pravila na svoje instrumente zaštite i rezerviranja za umanjenje vrijednosti. Uprava će navedeni standard usvojiti s datumom stupanja na snagu.

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

- MSFI 16 prvenstveno će imati utjecaj na računovodstvo najmoprimca koji će u bilanci morati priznati gotovo sve najmove. Standardom se uklanja dosadašnja razlika između poslovnih i financijskih najмова te se zahtijeva priznavanje imovine (pravo na korištenje iznajmljene imovine) i financijskih obveza plaćanja najma za gotovo sve ugovore o najmu. Neobavezno izuzeće postoji za kratkotrajne najmove i najmove male vrijednosti.
- Utjecaj će se vidjeti i u računu dobiti i gubitka jer je ukupni trošak u pravilu veći u prvim godinama najma, a manji u kasnijim godinama najma. Usto će se poslovni rashodi zamijeniti kamatama i amortizacijom, pa će se promijeniti i ključni metrički podaci kao što je EBITDA.
- Novčani tok od poslovnih aktivnosti bit će veći jer se plaćanja glavnice obveze za najam klasificiraju u financijske aktivnosti. Samo se plaćanja kamata mogu i dalje iskazivati kao novčani tokovi od poslovnih aktivnosti.
- Računovodstvo najmodavaca neće se značajno mijenjati. Mogu se pojaviti neke razlike zbog novih smjernica o definiciji najma. Po MSFI-ju 16 ugovor jest ili sadrži najam ako se ugovorom prenosi pravo upravljanja korištenjem identificirane imovine na određeno vremensko razdoblje u zamjenu za naknadu.

Društvo u ovom trenutku ne može procijeniti utjecaj novog standarda 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 što ga usvoji Europska unija.

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 pritjecati u Društvo; i
- Troškovi, koji su nastali ili će nastati u svezi prodaje, mogu se pouzdano izmjeriti.

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.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

b) 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 ili udjela u dobiti priznaje se u računu dobiti i gubitka na datum kada je ustanovljeno pravo Društva na isplatu dividende/udjela u dobiti.

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.

c) 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 priznaju u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti ili direktno na kapitalu, kada se i porez također priznaje u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti odnosno direktno na kapitalu.

d) Informacije o segmentima

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 poslovanje promatra kao jedan poslovni segment u cjelini dok samo prihode od prodaje promatra kroz dva poslovna segmenta: Srednji energetske transformatori i Distributivni transformatori kako je prikazano u Bilješci 4.

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.

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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

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. Dobici i gubici nastali preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu. Negativne i pozitivne tečajne razlike nastale preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu i iskazane su u bilješkama 13 i 14 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

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.

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.

	Stopa amortizacije (od - do)
Koncesije, patenti, licencije, software i dr.	25%
Građevinski objekti	3% - 5%
Postrojenja i oprema	5% -25%
Alati	5% - 25%





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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 nadoknadivi iznos sredstva kako bi utvrdilo iznos gubitka od umanjenja imovine (ukoliko on postoji). Ukoliko nije moguće procijeniti nadoknadivi iznos pojedinog sredstva, Društvo procjenjuje nadoknadivi 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.

Nadoknadivi 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 nadoknadivi iznos sredstva (ili jedinice koja stvara novac) manji od knjigovodstvenog iznosa, knjigovodstveni iznos sredstva (ili jedinice koja stvara novac) umanjuje se do njegovog nadoknadivog iznosa. Gubitak od umanjenja imovine priznaje se odmah kao rashod u računu dobiti i gubitka.

i) Najmovi

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

Finansijske 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 finansijski leasing.

Plaćanje najamnine raspodjeljuje se između finansijskog troška i smanjenja nepodmirene obveze kako bi se postigla ista periodična kamatna stopa na preostali iznos obveze. Finansijski 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) Finansijska imovina i finansijske obveze

Finansijska imovina

Ulaganja se priznaju i prestaju priznavati na datum trgovanja gdje je kupnja i prodaja finansijskog 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 finansijske imovine koja se vodi po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, koja se inicijalno mjeri po fer vrijednosti.

Finansijska imovina klasificira se u slijedeće kategorije:

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

Finansijska imovina se klasificira kao FVRDIG kada je namijenjena trgovanju ili je definirana od strane Društva kao takva. Ova se finansijska imovina mjeri po fer vrijednosti, a svaka ostvarena dobit ili gubitak priznaju se u računu

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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.

• “Ulaganja koja se drže do dospjeća”

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

• “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.

• “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 umanjena 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 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.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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, nepredviđene obveze i nepredviđena 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.

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.

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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 40 ovih financijskih izvještaja.

k) Ulaganja u pridružena društva

Pridružena društva su ona društva u kojima Društvo ima značajan utjecaj, ali ne i kontrolu što u pravilu uključuje 20% do 50% prava glasa.

Ulaganja u pridružena društva iskazana su po metodi troška u ovim financijskim izvještajima Društva, umanjenom za eventualni gubitak od umanjenja vrijednosti.

Društvo ne prezentira dodatno financijske izvještaje u kojima je ulaganje u pridruženo društvo obračunato primjenom metode udjela zbog toga što udio u tom društvu nije značajan na razini financijskih izvještaja Društva te se to pridruženo društvo vodi po metodi udjela u konsolidiranim financijskim izvještajima Končar grupe u kojima se iskazuju i sve potrebne objave za pridruženo društvo sukladno zahtjevima standarda.

l) Zalihe

Zalihe se iskazuju po trošku ili neto utrživoj vrijednosti, ovisno o tome koja je niža. U trošak zaliha potrebno je uključiti sve troškove nabave, troškove konverzije i druge troškove nastale dovođenjem zaliha na sadašnju lokaciju i sadašnje stanje. Trošak se utvrđuje primjenom metode prosječnog ponderiranog troška.

Troškovi konverzije uključuju troškove izravno povezane s proizvodima kao što je izravan rad i slično. Oni također uključuju i sustavno raspoređene fiksne i varijabilne opće troškove proizvodnje koji su nastali konverzijom materijala u gotove proizvode. Fiksni opći troškovi proizvodnje su neizravni troškovi proizvodnje koji ostaju relativno konstantni bez obzira na obujam proizvodnje, kao što su npr. trošak amortizacije, održavanja građevinskih objekata, opći troškovi pogona i slično. Varijabilni opći troškovi proizvodnje su neizravni troškovi proizvodnje koji ovise o obujmu proizvodnje, kao npr. indirektni materijal i rad u pogonu.

Raspoređivanje fiksnih općih troškova proizvodnje na troškove konverzije temelji se na normalnom kapacitetu proizvodnje. Normalni kapacitet proizvodnje se definira kao količina proizvodnje koja se očekuje ostvariti u prosjeku tijekom određenog broja razdoblja ili sezona u normalnim uvjetima uzimajući u obzir planirano održavanje. Neraspoređeni fiksni opći troškovi priznaju se kao rashod razdoblja u kojem su nastali.

Zalihe s usporenim obrtajem i zastarjele zalihe su otpisane do njihove neto utržive vrijednosti korištenjem vrijednosnog usklađenja za zastarjelost zaliha. Neto utrživa vrijednost je procijenjena prodajna cijena u toku redovnog poslovanja umanjena za procijenjene troškove dovršenja i procijenjene troškove koji su nužni za obavljanje prodaje.

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





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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 iskazuju se po početno priznatom nominalnom iznosu umanjenom 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 objektivan 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) 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.

p) 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 jamstvenim rokovima i troškove nagrada zaposlenicima za dugogodišnje zaposlenje i umirovljenje (redovite jubilarne nagrade i otpremnine).

Rezerviranja za jamstva su priznata u trenutku kada su temeljni proizvodi prodani. Rezervacija se temelji na osnovu procjena i iskustva Društva i 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.

q) 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

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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.

(ii) 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.

r) Nepredviđena imovina i obveze

Nepredviđene obveze se ne priznaju u financijskim izvještajima, nego se samo objavljuju u bilješkama uz financijske izvještaje, osim ako je vjerojatnost da će doći do odljeva neznatna.

Nepredviđena imovina se ne priznaje u konsolidiranim financijskim izvještajima Grupe, osim u slučaju kada je ostvarenje prihoda sigurno te odnosna imovina nije nepredviđena imovina i primjereno ju je priznati.

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

a) ispravak vrijednosti zaliha

Društvo vrši ispravak vrijednosti zaliha za sve zalihe kod kojih je knjigovodstvena vrijednost veća od tržišne, tj. vrijednosti koja se može realizirati. Procjena se temelji na utvrđenim cijenama koje se mogu postići na tržištu za ovu vrstu industrije (primjerice, cijena lima se smanjila u 2016. godini, te je Društvo priznalo umanjenje vrijednosti lima evidentiranog u skladištu).





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

b) rezerviranja za troškove u jamstvenim (garantnim) rokovima

Društvo za svoje proizvode daje garancije u trajanju od prosječno 3-5 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. Kada bi se potrebna razina izvršenih općih rezerviranja povećala za 1% u odnosu na izvršene isporuke u posljednje tri godine, rezerviranja bi bila veća za iznos od 22 milijuna kuna (2015: 21 milijun kuna).



4. Prihodi od prodaje

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Prihodi od prodaje robe u inozemstvu	719.950.239	640.265.283
Prihodi od prodaje robe u zemlji	133.416.381	150.968.467
	853.366.620	791.233.750

Prihodi od prodaje u zemlji i inozemstvu uključuju i prihode od prodaje povezanim društvima kako je prikazano u bilješci 39.

Prihodi od prodaje po segmentima u 2016. godini:

	Srednji Energetski transformatori	Distributivni transformatori	Ukupno
	HRK	HRK	HRK
Prihodi od prodaje nepovezanim društvima	475.635.879	315.541.629	791.177.508
Prihodi od prodaje povezanim društvima	20.181.226	42.007.886	62.189.112
	495.817.105	357.549.515	853.366.620

Prihodi od prodaje po segmentima u 2015. godini:

	Srednji Energetski transformatori	Distributivni transformatori	Ukupno
	HRK	HRK	HRK
Prihodi od prodaje nepovezanim društvima	435.203.903	278.331.800	713.535.703
Prihodi od prodaje robe u zemlji	20.031.318	57.666.729	77.698.047
	455.235.221	335.998.529	791.233.750

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



5. Ostali poslovni prihodi

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Neto dobit od prodaje dugotrajne imovine	1.666.912	84.417
Prihod od naplaćenih otpisanih potraživanja	1.154.888	9.459
Prihod od naknade šteta	151.472	360.985
Prihod od odobrenih popusta, rabata i slično	97.115	1.131.432
Inventurni viškovi	39.928	43.981
Prihod od naplaćenih penala, nagrada i slično	11.103	110.784
Ostali prihodi	1.332.946	117.707
Prihod od ukidanja rezerviranja (bilješka 28)	-	777.790
	4.454.364	2.636.555



6. Troškovi materijala i energije

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Utrošene sirovine i materijal	566.730.157	496.455.352
Utrošena energija	5.600.679	6.453.223
Trošak sitnog inventara	510.278	773.510
	572.841.114	503.682.085



7. Troškovi usluga

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Usluge transporta	19.099.379	18.720.936
Vanjske usluge pri izradi i prodaji dobara i usluga	14.254.891	10.184.486
Troškovi agentskih provizija	12.030.858	8.399.250
Usluge održavanja (servisne usluge)	7.596.127	6.967.542
Naknada za korištenje žiga i imena Končar d.d.	4.814.258	5.193.708
Usluge reprezentacije	3.930.183	2.645.887
Usluga ustupanja radnika	2.033.612	4.440.321
Intelektualne i slične usluge	1.539.500	1.454.024
Usluge telefona, pošte i sl.	1.509.951	1.276.353
Usluge najma i zakupnina	1.022.800	914.791
Usluge promidžbe i troškovi sajmova	936.657	684.823
Komunalne usluge	808.670	770.952
Trošak revizije	62.568	62.667
Ostali vanjski troškovi	3.372.309	2.760.895
	73.011.763	64.476.635





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

→ 8. Troškovi osoblja

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Neto plaće i nadnice	63.923.184	58.800.461
Troškovi poreza i doprinosa	35.998.169	32.726.335
Doprinosi na plaće	17.102.154	15.688.674
	117.023.507	107.215.470

Neto plaće u iznosu od 63.923.184 kune (2015. godine u iznosu od 58.800.461 kunu) sadrže i primanja šest članova Uprave Društva (jedan član Uprave do 31. ožujka 2016.), koja se sastoje od plaća Uprave u iznosu od 1.584.155 kuna (2015. godine iznosu od 1.746.101 kunu) i rezerviranog bonusa Upravi u iznosu od 1.300.000 kuna (2015. godine u iznosu od 909.900 kuna), te su sastavni dio iskazanih troškova osoblja.

Doprinosi u mirovinski fond u 2016. godini iznose 18.786.737 kuna (2015. 17.410.091 kunu).

Naknade zaposlenima (kao što je prijevoz na posao i sa posla, otpremnine i jubilarne nagrade, troškovi službenog puta) u iznosu od 9.065.239 kuna (2015.: 8.459.294 kune) prikazane su u bilješci 10.

→ 9. Amortizacija

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Nekretnine, postrojenja i oprema (bilješka 18)	18.365.860	17.261.373
Nematerijalna imovina (bilješka 17)	665.724	800.321
	19.031.584	18.061.694

→ 10. Ostali troškovi

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Bankarske naknade i provizije	3.765.965	3.623.999
Troškovi prijevoza radnika (bilješka 8)	3.370.561	3.115.887
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi (bilješka 8)	2.626.931	2.905.408
Nadoknade troškova zaposlenima, darovi i potpore (bilješka 8)	3.067.747	2.437.998
Trošak neiskorištenog godišnjeg odmora	3.062.752	-
Premije osiguranja	1.863.338	1.583.111
Naknade članovima Nadzornog odbora	539.051	527.096
Doprinosi, članarine i slična davanja	271.315	245.375
Ostalo	4.678.593	3.902.327
	23.246.253	18.341.201

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

→ 11. Vrijednosno usklađenje kratkotrajne imovine

Vrijednosno usklađenje u iznosu od 11.720.416 kn odnosi se na ispravak vrijednosti dugotrajne i kratkotrajne imovine. Društvo je preispitalo vrijednost dugotrajne imovine namijenjene prodaji te je vrijednosno uskladilo njenu vrijednost u iznosu 1.960.000 kuna na temelju procjene neovisnog procjenitelja (bilješka 26). Vrijednosno usklađenje kratkotrajne imovine odnosi se na zalihe u iznosu 9.511.122 kune te na ispravak vrijednost potraživanja od kupaca u iznosu 249.294 kuna.

→ 12. Rezerviranja

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Troškovi rezerviranja za rizike u jamstvenom (garantnom) roku	9.224.863	-
Troškovi rezerviranja za redovite otpremnine i jubilarne nagrade	23.666	389.218
	9.248.529	389.218

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

→ 13. Financijski prihodi

	2016.	2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Iz odnosa s povezanim poduzetnicima		
Prihod od tečajnih razlika	100.434	-
Prihod od udjela u dobiti	200.000	350.000
	300.434	350.000
Iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima		
Prihod od tečajnih razlika	9.205.571	13.321.589
Dobici od fer vrednovanja derivativnih financijskih instrumenata	-	2.127.707
Prihod od dividende i udjela u dobiti od pridruženog društva	1.728.202	1.693.210
Prihod od kamata na oročena sredstva	3.312	72.367
Ostali prihodi od kamata	72.718	87.589
	11.009.803	17.302.462
	11.310.237	17.652.462





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



14. Finansijski rashodi

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Iz odnosa s povezanim poduzetnicima		
Rashod od tečajnih razlika	40.348	445
	40.348	445
Iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima		
Rashodi od kamata na kredite i druge oblike financiranja	1.817.135	1.971.408
Rashodi od tečajnih razlika	7.891.625	11.864.079
Rashodi od tečajnih razlika po termiskim ugovorima	1.429.458	12.959.082
	11.138.218	26.794.569
	11.178.566	26.795.014



15. Porez na dobit

Društvo obračunava porez na dobit po povlaštenoj stopi dobivenoj kada se stopa poreza na dobit umanjuje za 85% budući da je Društvo nositelj poticajnih mjera u skladu sa Zakonom o poticanju ulaganja za projekt pod nazivom „VN laboratorij - izgradnja i opremanje laboratorija i povećanje proizvodnih kapaciteta“. Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva izdalo je dana 3. rujna 2010. godine potvrdu da navedena ulaganja zadovoljavaju uvjete iz Zakona i da Društvo može koristiti poticajne mjere. Maksimalni iznos potpore iznosio je 37.327.421 kuna.

Ministarstvo gospodarstva je dana 06. listopada 2014. godine izdalo odobrenje kojim se revidira maksimalni iznos potpore za projekt „VN Laboratorij“ zbog povećanih investiranih finansijskih sredstava te povećanog broja novootvorenih radnih mjesta u odnosu na planirane. Novoodobreni maksimalni intenzitet potpore iznosi 46.678.233 kune, a do sad je kumulativno iskorišteno 32.543.054 kune. Preostali iznos potpore iznosi 14.135.179 kuna, a Društvo ju može iskoristiti do 2020. godine.

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Tekući porez	1.697.533	904.786
Odgođeni porez	(327.071)	-
Trošak poreza na dobit	1.370.462	904.786

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Tekući porez na dobit Društva razlikuje se od teoretskog poreza koji bi se dobio preračunom važeće porezne stope na dobit Društva kako slijedi:

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Računovodstvena dobit (dobit prije oporezivanja)	37.300.619	30.969.306
Porez na dobit po 20% (2015: 20%)	7.460.124	6.193.861
Usklađenja za porezne efekte od:		
Porezno nepriznati rashodi (20%)	4.339.593	934.064
Porezno priznata umanjenja dobiti (20%)	(482.831)	(1.096.018)
Poticaji ulaganja (2016. 85%; 2015. 85%)	(9.619.353)	(5.127.121)
Trošak tekućeg poreza na dobit	1.697.533	904.786
Efektivna porezna stopa	3,7%	2,9%
Uplaćeni predujmovi	859.766	2.329.978
Razlika za povrat	-	1.425.192
Razlika za uplatu	837.767	-

Kretanje na odgođenoj poreznoj imovini prikazano je u nastavku:

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Stanje 1. siječnja 2016.	-	-
Odgođeni porez na privremenu razliku nastalu tijekom godine	327.071	-
	327.071	-



16. Zarada po dionici

Osnovna zarada po dionici:

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Neto dobit	35.930.157	30.064.520
Ponderirani prosječni broj dionica (povlaštene i redovne dionice)	255.616	255.616
Zarada po dionici	140,56	117,62

U prethodnim godinama, raspoređena dividenda za redovne i povlaštene dionice bila je ista. Društvo ne drži vlastite dionice.

Razrijeđena dobit po dionici

Razrijeđena dobit po dionici za 2016. i 2015. godinu je ista kao i osnovna jer Društvo nije imalo konvertibilnih instrumenata i opcija tijekom oba razdoblja.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



17. Dugotrajna nematerijalna imovina

	Koncesije, patenti, licencije, softver i ostala prava	Imovina u pripremi	Ukupno
	HRK	HRK	HRK
Nabavna vrijednost			
Stanje 1. siječnja 2015.	7.567.554	413.781	7.981.335
Povećanje	-	628.542	628.542
Prijenos	455.782	(455.782)	-
Stanje 31. prosinca 2015.	8.023.336	586.541	8.609.877
Povećanje	-	1.871.431	1.871.431
Prijenos	2.457.972	(2.457.972)	-
Prodaja ili rashodovanje	(45.068)	-	(45.068)
Stanje 31. prosinca 2016.	10.436.240	-	10.436.240
Ispravak vrijednosti			
Stanje 1. siječnja 2015.	6.079.539	-	6.079.539
Amortizacija za godinu	800.321	-	800.321
Stanje 31. prosinca 2015.	6.879.860	-	6.879.860
Amortizacija za godinu	665.724	-	665.724
Prodaja ili rashodovanje	(45.068)	-	(45.068)
Stanje 31. prosinca 2016.	7.500.516	-	7.500.516
Sadašnja vrijednost			
31. prosinca 2015.	1.143.476	586.541	1.730.017
31. prosinca 2016.	2.935.724	-	2.935.724

Nabavna vrijednost u potpunosti amortizirane nematerijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2016. godine iznosi 5.853.261 kunu (31. prosinca 2015.: 2.687.150 kuna).

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



18. Nekretnine, postrojenja i oprema

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati i uredski inventar	Predujmovi	Imovina u pripremi	Ukupno
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
Nabavna vrijednost							
Stanje 1. siječnja 2015.	9.012.529	122.815.590	182.566.147	25.202.716	943.676	1.356.572	341.897.230
Povećanja	-	-	-	-	3.424.533	7.457.006	10.881.539
Prijenos s pripreme	-	-	7.598.817	827.890	-	(8.426.707)	-
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(17.747)	(394.591)	(4.353.743)	-	(4.766.081)
Stanje 31. prosinca 2015.	9.012.529	122.815.590	190.147.217	25.636.015	14.466	386.871	348.012.688
Povećanja	-	-	-	-	581.088	17.596.534	18.177.622
Prijenos s pripreme	-	2.052.180	8.137.263	3.404.135	-	(13.593.578)	-
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(7.760.867)	(1.023.953)	-	-	(8.784.820)
Stanje 31. prosinca 2016.	9.012.529	124.867.770	190.523.613	28.016.197	595.554	4.389.827	357.405.490
Ispravak vrijednosti							
Stanje 1. siječnja 2015.	-	58.851.185	110.055.720	16.062.676	-	-	184.969.581
Amortizacija za godinu	-	5.039.387	10.255.960	1.966.026	-	-	17.261.373
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(10.558)	(385.967)	-	-	(396.525)
Stanje 31. prosinca 2015.	-	63.890.572	120.301.122	17.642.735	-	-	201.834.429
Amortizacija za godinu	-	5.070.877	11.230.258	2.064.725	-	-	18.365.860
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(7.743.910)	(861.719)	-	-	(8.605.629)
Stanje 31. prosinca 2016.	-	68.961.449	123.787.470	18.845.741	-	-	211.594.660
Sadašnja vrijednost							
31. prosinca 2015.	9.012.529	58.925.018	69.846.095	7.993.280	14.466	386.871	146.178.259
31. prosinca 2016.	9.012.529	55.906.321	66.736.143	9.170.456	595.554	4.389.827	145.810.830

Sadašnja vrijednost nekretnina koje su dane pod hipoteku na dan 31. prosinca 2016. godine iznosi 63.168.073 kuna (31. prosinca 2015.: 66.094.606 kuna). Nad ovim nekretninama upisane su hipoteke u ukupnom iznosu od 40 milijuna EUR-a, postoji i zalog na pokretninama (neto knjigovodstvena vrijednost iznosi 19,1 milijuna kuna) u vrijednosti 25 milijuna EUR (31. prosinca 2015.: 5,9 milijuna EUR-a) (bilješka 29).

Nabavna vrijednost potpuno amortizirane materijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2016. godine iznosi 110.613.056 kuna (31. prosinca 2015. godine: 77.714.536 kuna).





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



19. Dugotrajna finansijska imovina

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Ulaganje u pridruženo društvo		
Elkakon d.o.o., Zagreb (50% udjela)	1.732.458	1.732.458
Ukupno	1.732.458	1.732.458
Ostala finansijska imovina - finansijska imovina raspoloživa za prodaju		
Udjeli u društvima do 20% temeljnog kapitala		
Ferokotao d.o.o., Donji Kraljevec (16% udjela)	1.048.128	1.048.128
Novi Feromont d.o.o., Donji Kraljevec (18,9% udjela)	1.717.200	1.717.200
	2.765.328	2.765.328
Ulaganja u dionice		
Dionice Zagrebačke banke d.d., Zagreb	39.000	39.000
Ostala finansijska imovina		
Derivativni instrumenti - FX Forward ugovori	38.957	1.096.865
	4.575.743	5.633.651



20. Zalihe

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Sirovine i materijal	73.129.850	84.084.642
Proizvodnja u tijeku	74.970.911	61.774.889
Nedovršeni proizvodi i poluproizvodi	7.399.759	9.589.943
Gotovi proizvodi	75.403.890	48.470.509
Minus: Ispravak vrijednosti sirovina i materijala	(3.811.481)	(3.242.711)
Minus: Ispravak vrijednosti sirovina i materijala	(561.795)	-
	226.531.134	200.677.272
Dani predujmovi	640.966	219.678
	227.172.100	200.896.950

Trošak prodanih proizvoda u 2016. godini iznosio je 615.972.317 kuna (2015. godine: 585.263.384 kune).

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



21. Potraživanja od povezanih društava

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Sestrinska društva Končar grupe:		
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d. Zagreb	7.619.836	3.691.157
Končar - Sklopna postrojenja d.d., Zagreb	1.037.865	847.018
Končar - Mjerni transformatori d.d., Zagreb	15.262	10.642
Končar - Elektronika i informatika d.d. Zagreb	7.322	-
Končar - Električna vozila d.d., Zagreb	-	3.375.000
	8.680.285	7.923.817
Pridružena društva:		
Elkakon d.o.o., Zagreb	6.095.354	5.666.279
Končar - Energetski transformatori d.o.o., Zagreb	480.388	384.588
	6.575.742	6.050.867
	15.256.027	13.974.684

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

	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo, ali naplativo				
			< 60 dana	60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
2016.	15.256.027	14.168.984	1.042.591	-	-	44.452	-
2015.	13.974.684	13.525.359	449.325	-	-	-	-



22. Potraživanja od kupaca

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Kupci u zemlji	25.453.260	29.088.106
Minus: Ispravak vrijednosti	(3.908.187)	(3.917.646)
	21.545.073	25.170.460
Kupci u inozemstvu	90.808.863	107.803.342
Minus: Ispravak vrijednosti	(1.439.107)	(2.928.293)
	89.369.756	104.875.049
	110.914.829	130.045.509





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

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

	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo, ali naplativo				
			< 60 dana	60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2016.	110.914.829	94.008.995	15.532.069	-	1.260.398	45.347	68.020
2015.	130.045.509	106.167.820	20.725.462	1.577.696	1.456.613	113.398	4.520

Kod dospjelih potraživanja za koje nije izvršen ispravak vrijednosti nije bilo značajne promjene u kvaliteti potraživanja i ista se smatraju naplativima.

Maksimalna izloženost kreditnom riziku na datum bilance je knjigovodstvena vrijednost svake pojedine kategorije potraživanja koja je navedena.

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

	2016.	2015.
	HRK	HRK
Stanje 1. siječnja	6.845.939	6.865.533
Naplaćeno u godini	(1.154.888)	(9.459)
Isknjiženo u godini	(381.560)	-
Otpis u godini (tečajna razlika)	37.803	(10.135)
Stanje 31. prosinca	5.347.294	6.845.939



23. Ostala potraživanja

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Potraživanja za PDV	6.687.004	6.588.949
Ostala potraživanja	471.885	242.426
	7.158.889	6.831.375



24. Kratkotrajna finansijska imovina

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Ostala kratkotrajna finansijska imovina		
Derivativni instrumenti - FX Forward ugovori	241.611	636.254
	241.611	636.254

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



25. Novac i novčani ekvivalenti

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Stanje na deviznim računima	56.533.695	43.996.997
Stanje na kunskim računima	10.886.425	1.288.834
Novac u blagajni - kune	40.968	32.620
Novac u blagajni - devize	12.852	17.201
Oročeni depoziti do tri mjeseca	3.976.831	-
	71.450.771	45.335.652

Društvo uglavnom deponira novac kod financijskih institucija koje su dio međunarodnih bankarskih grupa, kreditnog rejtinga A / A-1 utvrđenim od strane Standard & Poor's.



26. Dugotrajna imovina namijenjena prodaji

Dugotrajna imovina namijenjena prodaji u iznosu od 4.000.000 kuna odnosi se na nekretninu stečenu u zamjenu za nenaplaćeno osigurano potraživanje od društva Elektromaterijal d.o.o. u stečaju. Uprava Društva donijela je odluku o prodaji ove nekretnine i aktivno radi na njezinu ostvarenju, uz postojeća ograničenja neaktivnog tržišta nekretnina u Hrvatskoj. U 2016. godini umanjena je vrijednost ove nekretnine za 1.960.000 kuna (bilješka 11).



27. Kapital i rezerve

Temeljni kapital utvrđen je u nominalnoj vrijednosti u iznosu od 76.684.800 kuna (31. prosinca 2015. godine: 76.684.800 kuna) i sastoji se od 255.616 dionica nominalne vrijednosti od 300 kuna.

Vlasnička struktura Društva je, kako slijedi:

	31. prosinca 2016.		31. prosinca 2015.	
	<i>Broj dionica</i>	<i>Udio u vlasništvu %</i>	<i>Broj dionica</i>	<i>Udio u vlasništvu %</i>
Dioničar				
Končar - Elektroindustrija d.d.	134.798	52,73	132.184	51,71
AZ OMF kategorije B	13.550	5,3	13.117	5,13
Floričić Kristijan	9.916	3,88	9.916	3,88
Knežević Nikola (1/1)	7.158	2,8	7.558	2,96
Radić Antun (1/1)	3.834	1,5	3.834	1,50
AZ OMF kategorije A	3.287	1,29	3.210	1,26
Primorska banka d.d., Rijeka	2.800	1,1	2.800	1,10
Ostali	80.273	31,4	82.997	32,46
	255.616	100,00	255.616	100,00





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Temeljni kapital Društva na dan 31. prosinca 2016. te 31. prosinca 2015. sastoji se od 194.188 redovnih dionica i od 61.428 povlaštenih dionica.

Dividenda po dionici isplaćena dioničarima Društva u 2016. godini iznosila je 47,05 kuna po dionici (2015.: 42,66 kune 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).



28. Rezerviranja

	Troškovi popravaka u jamstvenim rokovima	Troškovi jubilarnih nagrada i otpremnina	Ukupno
	HRK	HRK	HRK
31. prosinca 2015. godine	88.281.301	2.231.356	90.512.657
Dodatna rezerviranja	9.224.863	23.666	9.248.529
Prijenos na kratkoročna rezerviranja	(1.669.744)	-	(1.669.744)
31. prosinca 2016. godine	95.836.420	2.255.022	98.091.422

Rezerviranja za jamstvene (garantne) rokove

Rezerviranja za jamstvene rokove formiraju se na temelju najbolje procjene Uprave te uključuju opće i individualne rezervacije. Opća rezervacija je napravljena na osnovu procjena i iskustva drugih proizvođača transformatora. Društvo u pravilu daje garanciju na minimalno 3 godine za svaki prodani transformator. Uprava procjenjuje i rezervira 2% od vrijednosti prodanih proizvoda pod garancijom (2015.: 2%). Individualne rezervacije odnose se na potencijalne probleme kvalitete u pogledu prodanih transformatora pojedinim kupcima u ukupnom iznosu od 92 milijuna kuna (2015.: 84,7 milijuna kuna).

Rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih (otpremnine i jubilarne nagrade)

Dugoročni dio rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade u iznosu od 2.255.022 kuna (2015.: 2.231.356 kuna) odnosi se na procijenjeni iznos otpremnina i jubilarnih nagrada sukladno Kolektivnom ugovoru, koje imaju pravo ostvariti zaposleni prilikom prestanka zaposlenja (prilikom odlaska u mirovinu, otkaza ili dobrovoljnog odlaska, ispunjavanja uvjeta za dobivanje jubilarnih nagrada). Sadašnja vrijednost rezerviranja izračunava se na temelju broja zaposlenika, prosječne bruto plaće, godina radnog staža u Društvu na datum bilance i diskontne stope od 3,5% (2015.: 4,85%).



29. Dugoročne obveze

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Obveze prema bankama (posudbe)		
Raiffeisenbank Austria d.d., Zagreb	29.755.279	37.216.467
Minus: Tekuće dospijeće	(8.501.508)	(5.725.610)
	21.253.771	31.490.857

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Dugoročne obveze prema bankama i financijskim institucijama odnose se na devizni kredit Raiffeisenbank Austria d.d., odobren u kolovozu 2016. godine u iznosu 4.499.469,64 eura s fiksnom kamatnom stopom od 2,3% godišnje, kojim je refinanciran kredit iz HBOR-ovog programa kreditiranja razvitka gospodarskih djelatnosti za financiranja investicije pod nazivom VN laboratorij.

Instrumenti osiguranja su 4 bjanko mjenice sa mjeničnim očitovanjem, 1 obična zadužnica na 4.500.000,00 eura, založno pravo na nekretninama i pokretninama Društva u iznosu od 25.000.000,00 eura (bilješka 18).

Nadalje, društvo po navedenim ugovorima ima ugovorene restriktivne uvjete, od kojih su najvažniji:

- usmjeravanje 60% svog kunskog platnog prometa i min. EUR 10.000.000,00 deviznog platnog prometa preko računa otvorenih u RBA d.d.
- omogućiti banci kontinuirano praćenje načina korištenja nekretnina koje su predmet zaloga.

Banka ima pravo otkazati kredit te ga učiniti prijevremenom dospjelim u sljedećim slučajevima:

- zakašnjenja s plaćanjem bilo koje novčane obveze po ugovoru
- nenamjenskog korištenja kredita ili dijela kredita
- u slučaju da ne ispuni djelomično ili u cijelosti ili povrijedi bilo koju od svojih posebnih obveza
- uslijed nastupa bitne negativne promjene u poslovanju, imovini, obvezama ili financijskom položaju korisnika kredita
- ukoliko osiguranje po kreditu više nije zbog bilo kojeg razloga dovoljno za banku, a korisnik kredita ne ponudi drugim, odgovarajućim za banku.

Promjene u obvezama prema bankama tijekom godine su, kako slijedi:

	<i>HRK</i>
1. siječnja 2015. godine	37.345.269
Tečajne razlike	(128.802)
Minus tekuće dospjeće	(5.725.610)
31. prosinca 2015. godine	31.490.857
1. siječnja 2016. godine	31.490.857
Otplata kredita	(30.833.822)
Novi kredit	29.472.415
Tečajne razlike	(374.171)
Minus: Tekuće dospjeće	(8.501.508)
31. prosinca 2016. godine	21.253.771





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Dugoročne obveze prema bankama dospijevaju na plaćanje, kako slijedi:

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Dospijeće od 1 do 2 godine	8.501.508	5.725.610
Dospijeće od 2 do 3 godine	8.501.508	5.725.610
Dospijeće od 3 do 4 godine	4.250.755	5.725.610
Dospijeće od 4 do 5 godina	-	5.725.610
Dospijeće više od 5 godina	-	8.588.417
	21.253.771	31.490.857



30. Obveze prema povezanim društvima

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Društva unutar Končar grupe:		
Končar - Elektroindustrija d.d., Zagreb	1.449.189	1.124.631
Končar - Energetika i usluge d.o.o., Zagreb	906.317	1.007.468
Končar - Institut za elektrotehniku d.d., Zagreb	305.144	758.277
Končar - Sklopna postrojenja d.d., Sesevski Kraljevec	148.885	271.463
Končar - Mjerni transformatori d.d., Zagreb	120.463	99.981
Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o., Zagreb	113.641	349.357
Končar - Inženjering za energetiku i transport, Zagreb	39.230	25.649
Končar - Elektronika i informatika d.d., Zagreb	38.821	63.851
Končar - Mali električni strojevi d.d., Zagreb	3.575	52.146
Končar - Električna vozila d.d., Zagreb		2.344
	3.125.265	3.755.167
Pridružena društva:		
Elkakon d.o.o., Zagreb	3.118.994	3.525.204
Končar - Energetski transformatori d.o.o., Zagreb	53.000	-
	3.171.994	3.525.204
	6.297.259	7.280.371

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

	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo				
			< 60 dana	60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
2016.	6.297.259	5.909.612	387.647	-	-	-	-
2015.	7.280.371	7.229.377	50.994	-	-	-	-

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



31. Obveze prema bankama (posudbe)

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Kratkoročne pozajmice		
Tekuće dospijeće dugoročnog kredita (bilješka 29)	8.501.508	5.725.610
	8.501.508	5.725.610

Promjene u obvezama prema bankama tijekom godine su, kako slijedi:

	<i>HRK</i>
1. siječnja 2015. godine	35.717.173
Otplaćeni krediti	(50.899.259)
Novi kredit	15.236.706
Tečajne razlike	(54.620)
Plus: Tekuće dospijeće	5.725.610
31. prosinca 2015. godine	5.725.610
Otplaćeni krediti	(82.016.017)
Novi kredit	76.215.627
Tečajne razlike	74.780
Plus: Tekuće dospijeće	8.501.508
31. prosinca 2016. godine	8.501.508

Fer vrijednost kratkoročnih posudbi ne razlikuje se značajno od njezine knjigovodstvene vrijednosti zbog kratkoročne prirode ovih obveza.



32. Obveze prema dobavljačima

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Dobavljači u zemlji	16.624.539	18.434.273
Dobavljači u inozemstvu	40.923.410	50.876.236
	57.547.949	69.310.509

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

	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo				
			< 60 dana	60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
2016.	57.547.949	56.501.686	979.337	-	15.468	51.458	-
2015.	69.310.509	69.088.085	217.518	-	4.906	-	-





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

→ 33. Obveze za primljene predujmove

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Obveze za predujmove		
Od kupaca u inozemstvu	61.123.429	46.489.837
Od kupaca u zemlji	1.102.142	167.417
Povezana društva		
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	235.984	235.984
Končar - Električna vozila d.d.	-	600.000
	62.461.555	47.493.238

→ 34. Ostale kratkoročne obveze

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Obveze prema zaposlenima		
Obveze za neto plaće	6.514.829	5.707.850
	6.514.829	5.707.850
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja		
Obveze za doprinose, porez i prirez	7.755.307	6.710.652
Obveze za porez iz dobiti	272.340	-
Obveze za porez na dodanu vrijednost	92.361	110.738
	8.120.008	6.821.390
Ostale obveze		
Obveze za bolovanja, obustave i sl.	74.955	83.477
Obveze za kamate	183.648	394.933
Ostale obveze	85.856	38.678
	344.459	517.088
Obveze s osnove udjela u rezultatu	94.957	96.766
	15.074.253	13.143.094

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

→ 35. Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja

Pasivna vremenska razgraničenja u iznosu od 6.299.416 kuna (31. prosinca 2015. godine: 4.807.142 kune) odnose se na neiskorištene dane godišnjeg odmora u iznosu 3.062.752 kuna te procijenjene nefakturirane troškove za agentske provizije i montažu temeljem isporuka u 2016. godini u iznosu 3.236.664 kune.

→ 36. Kratkoročna rezerviranja

Kratkoročna rezerviranja u iznosu od 41.077.135 kuna (31. prosinca 2015. 39.407.391 kunu) odnose se na kratkoročni dio dugoročnih potraživanja za troškove u jamstvenim rokovima (bilješka 28).

→ 37. Ugovoreni poslovi

Ugovoreni poslovi Društva po osnovi prodajnih ugovora na dan 31. prosinca 2016. godine iznose 623 milijuna kuna (31. prosinca 2015. godine: 690 milijuna kuna).

→ 38. Vanbilančna evidencija

Društvo na dan 31. prosinca ima u izvanbilančnoj evidenciji sljedeće:

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	<i>HRK</i>	<i>HRK</i>
Garancije		
- u stranoj valuti	171.613.696	179.221.260
- u kunama	3.182.794	21.226.794
	174.796.490	200.448.054





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.



39. Transakcije s povezanim stranama

Strane se smatraju povezanim ako jedna strana ima sposobnost kontrole nad drugom stranom, ako je pod zajedničkom kontrolom ili ima značajan utjecaj na poslovanje druge strane. U okviru osnovne djelatnosti, Društvo obavlja poslove s povezanim stranama, koji uključuju kupnju i prodaju roba i usluga. Priroda usluga s povezanim stranama temelji se na uobičajenim komercijalnim uvjetima. Osim sestrinskih društava iz Končar grupe te pridruženih društava, povezane strane Društva su Uprava i Nadzorni odbor Društva.

Tijekom 2016. godine Društvo je poslovalo s povezanim stranama te ostvarivalo prihode i troškove na temelju kupoprodaje proizvoda i usluga, koji se mogu analizirati kako slijedi.

Društvo	Poslovne aktivnosti				
	Potraživanja	Obveze	Priljeni predumovi	Prihodi	Rashodi
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Društva Končar grupe:					
Končar - Elektroindustrija d.d.	-	1.449	-	-	5.557
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d.	7.620	39	236	22.330	-
Končar - Energetika i usluge d.d.	-	906	-	1	1.964
Končar - Institut za elektrotehniku d.d.	-	305	-	19	2.173
Končar - Elektronika i informatika d.d.	7	39	-	11	1.487
Končar - Mali električni strojevi d.o.o.	-	4	-	-	2.383
Končar - Generatori i motori d.d.	-	-	-	-	43
Končar - Mjerni transformatori d.d.	15	120	-	67	981
Končar - Električni aparati srednjeg napona d.d.	-	-	-	-	69
Končar - Električna vozila d.d.	-	-	-	6.000	-
Končar - Sklopna postrojenja d.d.	1.038	149	-	2.153	1.074
Končar - Električni visokonaponski aparati d.d.	-	-	-	-	-
Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o.	-	114	-	-	238
Končar - Montažni inženjering d.d.	-	-	-	6	1
Končar - Metalne konstrukcije d.d.	-	-	-	-	-
	8.680	3.125	236	30.587	15.970
Pridružena društva:					
Elkakon d.o.o., Zagreb	6.095	3.119	-	30.607	39.357
Končar - Energetski transformatori d.o.o.	480	53	-	996	582
	6.575	3.172	-	31.603	39.939
	15.255	6.297	236	62.190	55.909

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Tijekom 2015. godine Društvo je poslovalo s povezanim stranama te ostvarivalo prihode i troškove na temelju kupoprodaje proizvoda i usluga, koji se mogu analizirati kako slijedi.

2015. Društvo	Poslovne aktivnosti				
	Potraživanja	Obveze	Primljeni predujmovi	Prihodi	Rashodi
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Društva Končar grupe:					
Končar - Elektroindustrija d.d.	-	1.125	-	-	5.735
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d.	3.691	26	236	20.246	-
Končar - Energetika i usluge d.d.	-	1.008	-	17	2.281
Končar - Institut za elektrotehniku d.d.	-	758	-	-	2.944
Končar - Elektronika i informatika d.d.	-	64	-	399	525
Končar - Mali električni strojevi d.o.o.	-	52	-	-	1.807
Končar - Generatori i motori d.d.	-	-	-	-	-
Končar - Mjerni transformatori d.d.	11	100	-	191	1.134
Končar - Električni aparati srednjeg napona d.d.	-	-	-	5	4
Končar - Električna vozila d.d.	3.375	2	600	24.000	38
Končar - Sklopna postrojenja d.d.	847	272	-	2.263	1.064
Končar - Električni visokonaponski aparati d.d.	-	-	-	-	15
Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o.	-	349	-	-	838
Končar - Montažni inženjering d.d.	-	-	-	20	2
Končar - Metalne konstrukcije d.d.	-	-	-	-	373
	7.924	3.756	836	47.141	16.760
Pridružena društva:					
Elkakon d.o.o., Zagreb	5.666	3.525	-	28.153	34.918
Končar - Energetski transformatori d.o.o.	385	-	-	2.404	367
	6.051	3.525	0	30.557	35.285
	13.975	7.281	836	77.698	52.045



40. Financijski instrumenti

U ovoj bilješci objavljuje se:

A) Značaj financijskih instrumenata za financijski položaj i rezultate poslovanja Društva, i

B) Vrste i priroda rizika koji proizlaze iz financijskih instrumenata a kojima je Društvo izloženo tijekom izvještajnog razdoblja i na izvještajni datum te način na koji Društvo upravlja tim rizicima.





Bilješke uz finansijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

A) Značaj finansijskih instrumenata za finansijski položaj i rezultate poslovanja Društva

Značaj finansijskih instrumenata za finansijski položaj i rezultate poslovanja društva vidljiv je u slijedećim tablicama:

31. prosinca 2016.

	Zajmovi i potraživanja	Imovina po fer vrijednosti kroz RDG	Imovina raspoloživa za prodaju	Imovina klasificirana prema MRS 39
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Derivatna finansijska imovina - dugotrajna	-	39	-	39
Finansijska imovina raspoloživa za prodaju	-	-	2.804	2.804
Derivatna finansijska imovina - kratkotrajna	-	242	-	242
Potraživanja od kupaca	110.915	-	-	110.915
Potraživanja od povezanih kupaca	15.256	-	-	15.256
Novac	71.451	-	-	71.451
	197.622	281	2.804	200.707

31. prosinca 2015.

	Zajmovi i potraživanja	Imovina po fer vrijednosti kroz RDG	Imovina raspoloživa za prodaju	Imovina klasificirana prema MRS 39
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Derivatna finansijska imovina - dugotrajna	-	1.097	-	1.097
Finansijska imovina raspoloživa za prodaju	-	-	2.804	2.804
Derivatna finansijska imovina - kratkotrajna	-	636	-	636
Potraživanja od kupaca	130.046	-	-	130.046
Potraživanja od povezanih kupaca	13.975	-	-	13.975
Novac	45.336	-	-	45.336
	189.357	1.733	2.804	193.894

Sve obveze Društva su klasificirane u kategoriju po „Amortiziranom trošku“, osim derivativnih finansijskih instrumenata kako je objašnjeno u tekstu koji slijedi.

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.

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

	31. prosinca 2016.	31. prosinca 2015.
	HRK	HRK
Dug (kamatonosni)	29.755.279	37.216.467
Dugoročni krediti i pozajmice	21.253.771	31.490.857
Kratkoročni krediti i pozajmice (uključujući kratkoročan dio dugoročnih kredita)	8.501.508	5.725.610
Umanjeno za novac i novčane ekvivalente	(71.450.771)	(45.335.652)
Neto dug	(41.695.492)	(8.119.185)
Glavnica (ukupni kapital)	273.498.824	249.595.400
Kapital i neto dug	231.803.332	241.476.215
Omjer neto duga i glavnice	-	-

Fer vrijednosti financijske imovine i obveza

Fer vrijednost financijskog instrumenta je iznos po kojem se sredstvo može razmijeniti ili obveza podmiriti između poznatih i spremnih strana u transakciji pred pogodbom. Društvo koristi sljedeću strukturu za utvrđivanje fer vrijednosti financijskih instrumenata:

- razina 1: kotirajuće (nekorrigirane) cijene na aktivnim tržištima za imovinu i obveze
- razina 2: ostale tehnike kod kojih su svi podaci koji imaju značajan utjecaj na fer vrijednost vidljivi na tržištu, direktno ili indirektno
- razina 3: tehnike kod kojih svi podaci koji značajno utječu na utvrđenu fer vrijednost, nisu bazirani na vidljivim tržišnim podacima

31. 12. 2016.

	Razina 1	Razina 2	Razina 3	Ukupno
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Dionice koje kotiraju na burzi	39	-	-	39
Fer vrijednost derivatnih financijskih instrumenata	-	281	-	281
Financijska imovina raspoloživa za prodaju (bilješka 19)	-	-	2.765	2.765
	39	281	2.765	3.085

31. 12. 2015.

Dionice koje kotiraju na burzi	39	-	-	39
Fer vrijednost derivatnih financijskih instrumenata	-	1.733	-	1.733
Financijska imovina raspoloživa za prodaju (bilješka 19)	-	-	2.765	2.765
	39	1.733	2.765	4.537

Fer vrijednost financijske imovine i obveza Društva u načelu približno odgovara knjigovodstvenoj vrijednosti imovine i obveza Društva.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Ulaganja u glavničke instrumente

Od ukupne financijske imovine Društva samo su dionice Zagrebačke banke kotirane na aktivnom tržištu. Knjigovodstvena vrijednost ovih dionica u vlasništvu Društva je 39.000 kuna, a fer vrijednost (po zaključnoj cijeni na Zagrebačkoj burzi na dan bilance) je 123.120 kuna (2015.: 84.314 kuna).

Ostala ulaganja u glavničke instrumente (udjele u društvima Ferokotao d.o.o i Novi Feromont d.o.o.) su ulaganja u glavničke instrumente čija cijena ne kotira na aktivnom tržištu, te su ova ulaganja mjerena po trošku sukladno MRS 39 jer njihovu fer vrijednost nije moguće pouzdano izmjeriti te su uvrštena u razinu 3.

Derivativni financijski instrumenti

Fer vrijednost financijskih instrumenata kojima se ne trguje na aktivnom tržištu iskazanih u razini 2 utvrđuje se korištenjem tehnika procjene. Tehnike procjene maksimalno koriste vidljive tržišne podatke gdje su dostupni i oslanjaju se što je manje moguće na specifične procjene za pojedini subjekt.

Osim ulaganja u glavničke instrumente Društvo je koristilo sljedeće metode i pretpostavke prilikom procjene fer vrijednosti financijskih instrumenata:

Potraživanja i depoziti kod banaka

Za imovinu koja dospijeva unutar 3 mjeseca, knjigovodstvena vrijednost približna je fer vrijednosti uslijed kratkoročnosti ovih instrumenata. Za dugoročnija sredstva, ugovorene kamatne stope ne odstupaju značajno od trenutnih tržišnih, te je sukladno tome njihova fer vrijednost približna knjigovodstvenoj.

Obveze po kreditima

Fer vrijednost kratkoročnih obveza je približna knjigovodstvenoj vrijednosti uslijed kratkoročnosti ovih instrumenata. Uprava vjeruje da se njihova fer vrijednost ne razlikuje značajno od njihove knjigovodstvene vrijednosti.

Ostali financijski instrumenti

Financijski instrumenti Društva koji nisu vrednovani po fer vrijednostima su potraživanja od kupaca, ostala potraživanja, obveze prema dobavljačima te ostale kratkoročne obveze. Povijesna knjigovodstvena vrijednost potraživanja i obveza, uključujući rezerviranja, koji su u skladu s uobičajenim uvjetima poslovanja približno je jednaka njihovoj fer vrijednosti.

B) Rizici financijskih instrumenata

Društvo je u svom poslovanju izloženo slijedećim rizicima financijskih instrumenata: tržišnom riziku (koji obuhvaća valutni rizik, kamatni rizik i ostale cjenovne rizike), kreditnom riziku i riziku likvidnosti.

1. Tržišni rizik

Tržišni rizik je rizik fluktuacije fer vrijednosti ili budućih novčanih tokova po financijskom instrumentu zbog promjene tržišnih cijena. Tržišni rizik obuhvaća tri vrste rizika: valutni rizik, kamatni rizik i ostale cjenovne rizike.

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

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

a) Valutni rizik i računovodstvo zaštite novčanog tijeka

Valutni rizik je rizik fluktuacije fer vrijednosti ili budućih novčanih tokova po financijskom instrumentu zbog promjena valutnih tečajeva.

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, SEK, MAD, CZK, CHF, NOK, PLN, RON, GBP i HUF.

Stoga je Društvo izloženo riziku da će kretanja u tečajevima utjecati na njegove neto prihode i financijski položaj izražene u HRK.

Društvo se izlaže valutnom riziku prilikom prodaje, nabave, te zaduženja i oročenja depozita koji su denominirani u stranoj valuti. EUR se ne smatra značajno rizičnom valutom i od njega se Društvo ne štiti za razliku od svih ostalih valuta za koje se zaštita vrši na način da se sklapaju forward ugovori o kupoprodaji valuta sa bankama.

Izloženost valutnom riziku Društva proizlazi iz sljedećeg:

- vrlo vjerojatnih planiranih transakcija (prodaja/kupnja) izraženih u stranim valutama;
- preuzetih obveza izraženih u stranim valutama; i
- monetarnih stavki (uglavnom potraživanja od kupaca, obveze prema dobavljačima i posudbe) izraženih u stranim valutama.

Politika Društva je zaštititi se od značajnog valutnog rizika koji je povezan s vrlo vjerojatnim planiranim transakcijama, preuzetim obvezama i monetarnim stavkama u stranim valutama.

Politika Društva je zaštititi se od rizika promjena relevantnog spot tečaja.

Instrumenti zaštite

Društvo koristi uglavnom termenske ugovore („forward“ ugovore) te također swap fx ugovore kako bi se zaštitilo od valutnog rizika. Svi derivati ugovaraju se s ugovornim stranama koje imaju kreditni rejting A i A negative.

Odlomci iz politika ispitivanja učinkovitosti za valutni rizik

Strategija: Zaštita novčanog toka od izloženosti valutnom riziku u vrlo vjerojatnim planiranim transakcijama.

Politika ispitivanja učinkovitosti za valutni rizik

Buduće ispitivanje učinkovitosti zaštite novčanog toka

Buduće ispitivanje učinkovitosti trebalo bi provesti na početku razdoblja primjene računovodstva zaštite i na svaki datum izvještavanja. Zaštitni odnos je vrlo učinkovit ako se promjene u fer vrijednosti ili novčanom toku zaštićene stavke koje se mogu pripisati zaštićenom riziku, mogu prebiti temeljem promjena u fer vrijednosti ili novčanom toku instrumenta zaštite.

Buduće ispitivanje učinkovitosti trebalo bi provesti usporedbom numeričkih učinaka promjene tečaja (npr. tečaja EUR/USD) na: fer vrijednost zaštićenih novčanih tokova koji su mjereni primjenom hipotetskog derivata i fer vrijednost instrumenta zaštite. U skladu s politikom upravljanja rizicima Društva, zaštićeni rizik predstavlja rizik promjene spot tečaja. Promjene kamatne stope isključene su iz zaštitnog odnosa (i za instrument zaštite i za zaštićenu planiranu transakciju) i ne utječu na izračun učinkovitosti. Samo je spot komponenta terminskog ugovora uključena u zaštitni odnos (odnosno, terminski bodovi su isključeni). Potrebno je procijeniti najmanje tri scenarija, osim ako ključni uvjeti instrumenta zaštite savršeno odgovaraju ključnim uvjetima zaštićene stavke. U tom slučaju dovoljan je jedan scenarij.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Retroaktivno testiranje učinkovitosti zaštite novčanog toka

Retroaktivno testiranje učinkovitosti potrebno je provesti na svaki datum izvještavanja primjenom metode prebijanja (Dollar Offset Method) na kumulativnoj osnovi. Zaštita se pokazala učinkovitom usporedbom kumulativne promjene fer vrijednosti zaštićenih novčanih tokova koji su mjereni primjenom hipotetskog derivata i fer vrijednosti instrumenta zaštite. Zaštita se smatra vrlo učinkovitom ako se rezultati retroaktivnog ispitivanja učinkovitosti nalaze u rasponu od 80% -125%.

Kumulativna promjena u fer vrijednosti instrumenta zaštite

$$\text{Učinkovitost} = \frac{\text{Kumulativna promjena u fer vrijednosti instrumenta zaštite}}{\text{Kumulativna promjena u fer vrijednosti zaštićene stavke (hipotetski derivat)}}$$

Promjena u fer vrijednosti spot komponente instrumenta zaštite (terminskog ugovora) je razlika između fer vrijednosti spot komponente na početku razdoblja primjene računovodstva zaštite i na kraju tog razdoblja koje se ispituje. Razlika se izvodi temeljem preračuna tečajne komponente („FX Leg“) terminskog ugovora po trenutnom spot tečaju i diskontiranjem neto novčanih tokova derivata korištenjem bezkuponske krivulje izvedene iz swap krivulje prinosa.

Promjena u fer vrijednosti zaštićenih novčanih tokova zaštićene stavke (hipotetski derivat) je razlika između vrijednosti hipotetskog derivata na početku razdoblja primjene računovodstva zaštite i na kraju tog razdoblja koje se ispituje. Razlika se izvodi temeljem preračuna tečajne komponente („FX Leg“) hipotetskog derivata po trenutnom spot tečaju i diskontiranjem neto novčanih tokova hipotetskog derivata korištenjem bezkuponske krivulje izvedene iz swap krivulje prinosa.

Izloženost Društva valutnom riziku na datum izvještavanja bila je kako slijedi:

31. 12. 2016.

(u tisućama kuna)	EUR	USD	MAD	SEK	CZK	CHF	GBP	NOK	HUF	Ukupno strane valute	HRK	Ukupno
Potraživanja od kupaca i povezanih društava	80.889	1.295	114	2.453	-	1.160	-	3.853	-	89.764	36.407	126.171
Derivativni instrumenti	281	-	-	-	-	-	-	-	-	281	-	281
Novac i novčani ekvivalenti	46.762	9	75	6.402	-	1.580	27	5.667	1	60.523	10.927	71.450
Ukupno imovina	127.932	1.304	189	8.855	-	2.740	27	9.520	1	150.568	47.334	197.902
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	38.546	374	8	1.926	-	-	-	68	-	40.922	22.922	63.844
Financijske obveze	29.755	-	-	-	-	-	-	-	-	29.755	-	29.755
Ukupno obveze	68.301	374	8	1.926	-	-	-	68	-	70.677	22.922	93.599

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

31. 12. 2015.

(u tisućama kuna)

	EUR	USD	MAD	SEK	CZK	CHF	GBP	PLN	RON	NOK	Ukupno strane valute	HRK	Ukupno
Potraživanja od kupaca i povezanih društava	83.355	3.823	511	7.828	547	166	-	478	8.167	-	104.875	39.146	144.021
Derivativni instrumenti	1.733	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.733	-	1.733
Novac i novčani ekvivalenti	33.168	966	100	546	1.088	5.595	30	1.684	474	363	44.014	1.322	45.336
Ukupno imovina	118.256	4.789	611	8.374	1.635	5.761	30	2.162	8.641	363	150.622	40.468	191.090
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	48.905	465	9	1.497	-	-	-	-	-	-	50.876	25.714	76.590
Financijske obveze	37.216	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.216	-	37.216
Ukupno obveze	86.121	465	9	1.497	-	-	-	-	-	-	88.092	25.714	113.806

Analiza osjetljivosti

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

	Promjena % 2016.	Promjena % 2015.	Utjecaj na dobit prije poreza HRK'000 2016.	Utjecaj na dobit prije poreza HRK'000 2015.
EUR	(1)%	(1)%	(602)	43
USD	3%	11%	23	448
SEK	(5)%	3%	(363)	39
CZK	(1)%	2%	-	36
CHF	0%	11%	(8)	625
NOK	4%	(6)%	381	(51)
Ostale valute		1%	(8)	121

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.

Obrnutno proporcionalna promjena tečaja kune u odnosu na spomenute valute za prikazane postotne promjene na dan izvještavanja imalo bi vrijednosno jednak, ali suprotan utjecaj na dobit prije poreza, uz pretpostavku da ostale varijable ostaju nepromijenjene.

b) Rizik kamatnih stopa

Društvo nije izloženo kamatnom riziku jer su svi krediti ugovoreni po fiksnim kamatnim stopama, nema varijabilnih kamatnih stopa, dok je većina imovine nekamatonosna.

c) Ostali cjenovni rizici

Društvo nije izloženo ostalim cjenovnim rizicima povezanim s financijskim instrumentima.





Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

2) Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik da će jedna strana financijskog instrumenta drugoj strani prouzročiti gubitke zbog neispunjenja obveze. Društvo je prihvatilo politiku poslovanja samo s kreditno 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, bonitetnim izvješćima neovisnih agencija za ocjenu kreditnog boniteta, te 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.

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. Od kupaca sa nedovoljnim bonitetom zahtijevaju se uobičajena sredstva osiguranja naplate, kao npr. bankarski akreditivi (L/C), bankarske platežne garancije, hipoteke na imovinu, zadužnice, mjenice, itd. Društvo određuje ispravak vrijednosti kupaca kao procjenu očekivanih gubitaka od potraživanja.

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

3) Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti je rizik da Društvo neće biti u mogućnosti ispuniti svoje financijske obveze u roku, ili da će se suočiti s poteškoćama u ispunjenju tih obveza. 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.

Slijedeća tablica prikazuje dospelost financijskih obveza Društva na 31. prosinca 2016. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

31. prosinca 2016.	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 - 3 mjeseci	3 - 12 mjeseci	1 - 5 godina
	<i>HRK'000</i>	<i>HRK'000</i>	<i>HRK'000</i>	<i>HRK'000</i>	<i>HRK'000</i>
Obveze					
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	6.298	5.355	943	-	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	57.549	31.984	22.985	2.520	60
Dugoročne obveze po kreditima	21.925	-	-	-	21.925
Kratkoročne obveze po kreditima	9.112	-	2.294	6.818	-
Ukupno obveze	94.884	37.339	26.222	9.338	21.985

Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2016.

Slijedeća tablica prikazuje dospelost financijskih obveza Društva na 31. prosinca 2015. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

31. prosinca 2015.	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 - 3 mjeseci	3 - 12 mjeseci	1 - 5 godina
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Obveze					
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	7.280	6.501	779	-	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	69.311	50.651	18.030	570	60
Ostale kratkoročne obveze	395	395	-	-	-
Dugoročne obveze po kreditima	35.198	-	-	-	35.198
Kratkoročne obveze po kreditima	7.167	-	1.898	5.229	-
Ukupno obveze	119.351	57.547	20.707	5.799	35.258



41. Događaji nakon datuma bilance

Nakon datuma izvještavanja a do datuma odobrenja financijskih izvještaja nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje financijske izvještaje Društva za 2016. godinu, koji bi, slijedom toga, trebali biti objavljeni.



42. Sastavljanje i odobravanje financijskih izvještaja

Financijske izvještaje iznijete na prethodnim stranicama sastavila je i odobrila njihovo izdavanje Uprava Društva dana 9. ožujka 2017. godine.

Ivan Klapan, predsjednik Uprave

Petar Vlajić, član

Ivan Sitar, član

Martina Mikulić, član

Vanja Burul, član



Izdavač: Končar Distributivni i specijalni transformatori d.d.

Dizajn i prijelom: Studio Prodomo d.o.o.

Travanj 2017.

Tradicija. Znanje. Odgovornost.



KONČAR

Distributivni i specijalni transformatori d.d.

Mokrovićeva 8

P.P. 100

10090 Zagreb, Hrvatska

Tel.: + 385 1 378 3713

Fax: + 385 1 379 4051

E-mail: info@koncar-dst.hr

www.koncar-dst.hr

