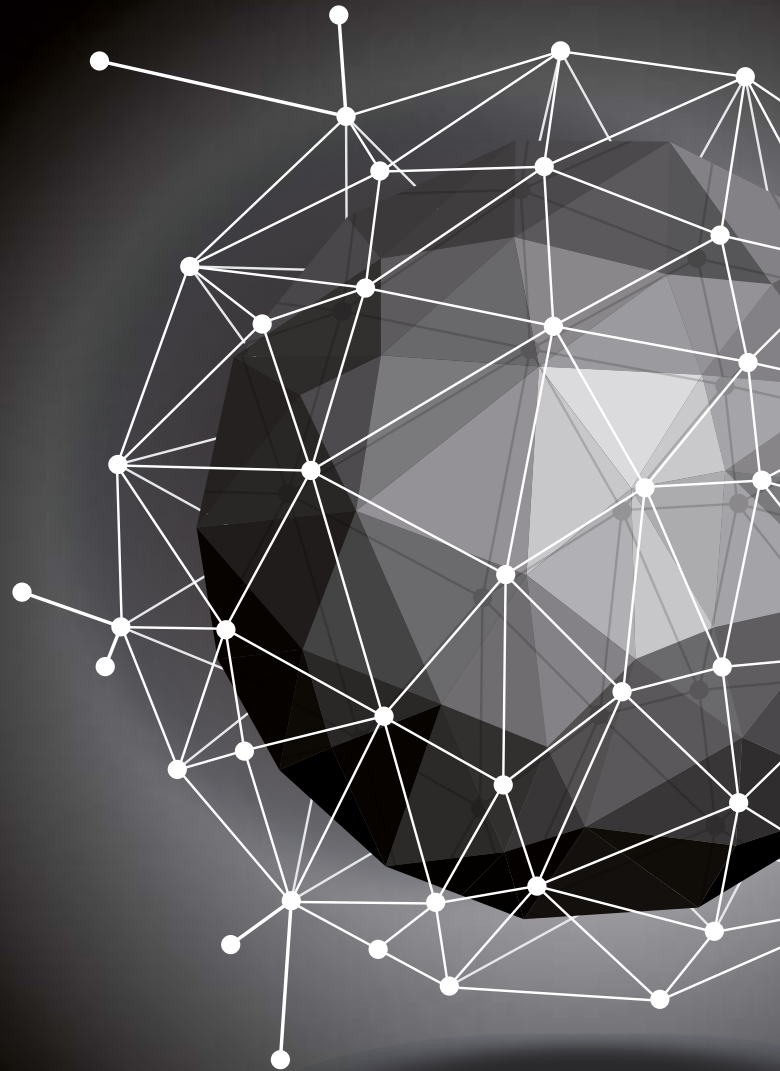


Tradicija. Znanje. Odgovornost.

**Godišnje izvješće**  
**2018.**





Godišnje izvješće  
2018.



Končar Distributivni i specijalni transformatori d.d.





## Sadržaj



### I. IZVJEŠĆE UPRAVE O STANJU DRUŠTVA ZA 2018. GODINU

|   |    |
|---|----|
| 1. Uvodna riječ Uprave  | 5  |
| 2. Najvažniji podaci za 2018. te usporedba s 2017., 2016. i 2015. godinom   | 6  |
| 3. Organizacijska shema za 2018.  | 7  |
| 4. Opće stanje društva  | 8  |
| 5. Organizacija i upravljanje društvom u 2018. godini                       | 9  |
| 6. Povezano društvo PET, Poljska  | 9  |
| 7. Primjena Kodeksa korporativnog upravljanja                               | 10 |
| 8. Tržišna pozicija i prodaja po zemljama i grupama proizvoda               | 11 |
| 9. Financijsko stanje (bilanca)   | 13 |
| 10. Poslovni rezultati (račun dobiti ili gubitka) i kretanje cijena dionica | 14 |
| 11. Glavni rizici u poslovanju  | 16 |
| 12. Investicije i modernizacija tehnologije                                 | 17 |
| 13. Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda                                  | 18 |
| 14. Zaposleni u Končar D&ST-u   | 19 |
| 15. Upravljanje kvalitetom, okolišem, zdravljem i sigurnošću na radu        | 20 |
| 16. Strategija daljnjeg razvoja   | 20 |



### II. ZAKONOM PROPISANE ODLUKE

|   |    |
|---|----|
| 1. Odluka o utvrđivanju godišnjih financijskih izvještaja za 2018. godinu | 22 |
| 2. Odluka o raspodjeli dobiti za 2018. godinu                             | 23 |



### III. IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI S BILJEŠKAMA

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 1. Odgovornost za godišnje izvještaje | 25 |
| 2. Izvješće neovisnog revizora        | 26 |
| 3. Financijski izvještaji             | 33 |
| Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti      | 33 |
| Izvještaj o financijskom položaju     | 34 |
| Izvještaj o novčanim tokovima         | 35 |
| Izvještaj o promjenama kapitala       | 36 |
| 4. Bilješke uz financijske izvještaje | 37 |







IZVJEŠĆE UPRAVE  
O STANJU DRUŠTVA  
ZA 2018. GODINU



## 1. Uvodna riječ Uprave



### 2018. - GODINA RASTA I PRIPREME NOVE STRATEŠKE INVESTICIJE

Končar D&ST nastavio je i u 2018. godini niz uspješnih poslovnih godina. Ukupna prodaja roba i usluga u 2018. godini iznosila je 918 mil kn (u 2017. godini 892 mil kn), što je povećanje na godišnjoj razini od 3%. Izvozni poslovi sa 763 mil kn (u 2017. godini 746 mil kn) iznosili su 83% prodaje i veći su za 2% od ostvarenih u prethodnoj godini.

Ostvarena dobit prije oporezivanja u 2018. godini od 50,7 mil kn (neto 49,2 mil kn) je za 18% veća od dobiti prije oporezivanja u 2017. godini u kojoj je iznosila 43,1 mil kn (neto dobit 41,5 mil kn).

Zbog utjecaja primjene MSFI 15 na izvještaje Društva za 2018. godinu poslovni prihodi Društva povećani su za 16,9 mil kn, a dobit za 5,1 mil kn.

Na kraju 2018. godine stanje ukupnih ugovorenih poslova iznosilo je 606 mil kn što je prema stanju na kraju 2017. godine s iznosom od 558 mil kn povećanje od 9%.

Za investicijske aktivnosti, uglavnom za nabavu nove proizvodne, ispitne i informatičke opreme te poboljšanje radnih uvjeta u proizvodnji u 2018. godini uloženo je 11,8 mil kn (u 2017. investirano 12,3 mil kn).

Po pokrenutom strateškom investicijskom projektu na području proizvodnje distributivnih transformatora u 2018. godini ugovorena je proizvodna hala i glavna proizvodna oprema.

Društvo je i u 2018. godini davalo podršku preuzetom Društvu PET Poljska u tehničkom i organizacijskom području kako bi se isto čim prije osposobilo za tržišne uvjete poslovanja.

Tijekom 2018. godine povećan je broj zaposlenih za 47, na ukupno 586. Nastavljen je projekt jačanja tehničkog, prodajnog i proizvodnog sektora kroz uključanje novih visokoobrazovanih zaposlenika. Paralelno sa zapošljavanjem uložena su značajna sredstva u napredni software za razvoj i dizajn proizvoda te sustav upravljanja poslovanjem.

Društvo posluje u skladu s međunarodno priznatim normama i zahtjevima društveno odgovornog poslovanja. Sustavi upravljanja kvalitetom prema ISO 9001:2015, upravljanja okolišem prema ISO 14001:2015 i upravljanja zdravljem i sigurnošću na radu prema OHSAS 18001:2007 uspješno su, u okviru procesa stalnog poboljšanja, održavani i ovjeravani.

U 2018. godini provedena je nova emisija dionica Društva na način da se temeljni kapital povećao pretvorbom statutarnih rezervi formiranih iz dobiti. Ukupan broj dionica poslije novog izdavanja povećan je dva puta i iznosi 511.232 dionice.

Na Zagrebačkoj burzi u kotaciji redovnog tržišta u 2018. godini trgovalo se redovnim i povlaštenim dionicama Končar D&ST-a. Na početku godine cijena redovnih dionica Končar D&ST iznosila je 1.640 kn, da bi na kraju godine iznosila 990 kn (prilagođena cijena: 1.980 kn) što je rast od 21%.

Obzirom na zahtjevne uvjete na tržištu transformatora ukupne rezultate poslovanja Končar D&ST-a u 2018. godini smatramo uspješnim i društvo dobro pripremljenim za buduće poslovne izazove. Usklađenost interesa, te međusobno povjerenje dioničara, zaposlenika, poslovnih partnera i banaka bili su vrlo važni za ostvarenje dobrih rezultata poslovanja. Uprava Končar D&ST-a zahvaljuje se na podršci i povjerenju te sa zadovoljstvom predstavlja ovo Izvješće o stanju društva za 2018. godinu.

Za Upravu Končar D&ST d.d.

Ivan Klapan  
Predsjednik Uprave



## 2. Najvažniji podaci za 2018. te usporedba s 2017., 2016. i 2015. godinom

| <b>INDEKS 2018./2017.</b>                          |              |              |              |              |              |              |              |       |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|
| Neto dobit   |              |              |              |              |              |              |              | 118,5 |
| Prihod od prodaje                                  |              |              |              |              |              |              |              | 102,9 |
| Izvoz  |              |              |              |              |              |              |              | 102,3 |
| Stanje narudžbi na kraju godine                    |              |              |              |              |              |              |              | 108,6 |
|  |              |              |              |              |              |              |              |       |
|  | <b>2018.</b> | <b>2017.</b> | <b>2016.</b> | <b>2015.</b> | <b>2018.</b> | <b>2017.</b> | <b>18/17</b> |       |
|  | HRK ('000)   |              |              |              | EUR ('000)   |              | index        |       |
| <b>Prodaja roba i usluga</b>                       |              |              |              |              |              |              |              |       |
| Hrvatska   | 154.879      | 146.363      | 133.417      | 150.969      | 20.890       | 19.619       | 105,8        |       |
| Izvoz  | 763.105      | 745.654      | 719.950      | 640.265      | 102.926      | 99.952       | 102,3        |       |
| Ukupno*  | 917.984      | 892.017      | 853.367      | 791.234      | 123.816      | 119.572      | 102,9        |       |
| <b>Stanje narudžbi na kraju godine</b>             |              |              |              |              |              |              |              |       |
| Hrvatska   | 23.720       | 22.827       | 51.460       | 17.971       | 3.199        | 3.060        | 103,9        |       |
| Izvoz  | 582.428      | 535.281      | 570.309      | 671.852      | 78.557       | 71.752       | 108,8        |       |
| Ukupno   | 606.148      | 558.108      | 621.769      | 689.823      | 81.756       | 74.812       | 108,6        |       |
| <b>Godišnja prodaja po zaposlenom</b>              | 1.622        | 1.670        | 1.654        | 1.631        | 219          | 224          | 97,1         |       |
| <b>Investicije</b>                                 | 11.767       | 34.642       | 19.554       | 8.086        | 1.587        | 4.644        | 34,0         |       |
| <b>Neto dobit**</b>                                | 49.182       | 41.508       | 35.930       | 30.065       | 6.634        | 5.564        | 118,5        |       |
| <b>Dividenda HRK/dionici</b>                       |              |              |              |              |              |              |              |       |
| redovna  | ***          | 81,20        | 56,23        | 47,05        |              |              |              |       |
| povlaštena   | ***          | 81,20        | 56,23        | 47,05        |              |              |              |       |
| <b>Neto dobit/prodaja u %</b>                      | 5,4%         | 4,7%         | 4,2%         | 3,8%         |              |              |              |       |
| <b>Neto dobit na ukupni dionički kapital</b>       | 17,9%        | 16,0%        | 15,1%        | 13,7%        |              |              |              |       |
| <b>Ukupni dionički kapital i rezerve na 31.12.</b> | 323.930      | 300.633      | 273.499      | 249.595      | 43.691       | 40.299       | 107,7        |       |
| <b>Broj zaposlenih</b>                             |              |              |              |              |              |              |              |       |
| prosjek  | 566          | 534          | 516          | 485          |              |              | 106,0        |       |
| na 31.12.  | 586          | 539          | 532          | 492          |              |              | 108,7        |       |

Napomena: Prosječan tečaj

2015. 1EUR = 7,6096 KN

2016. 1EUR = 7,5294 KN

2017. 1EUR = 7,4601 KN

2018. 1EUR = 7,4141 KN

\* Ukupna prodaja roba i usluga u 2018.g. uključuje efekt MSFI 15 od 16,9 mil. kn

\*\* Neto dobit u 2018.g. uključuje efekt MSFI 15 od 5,1 mil. kn

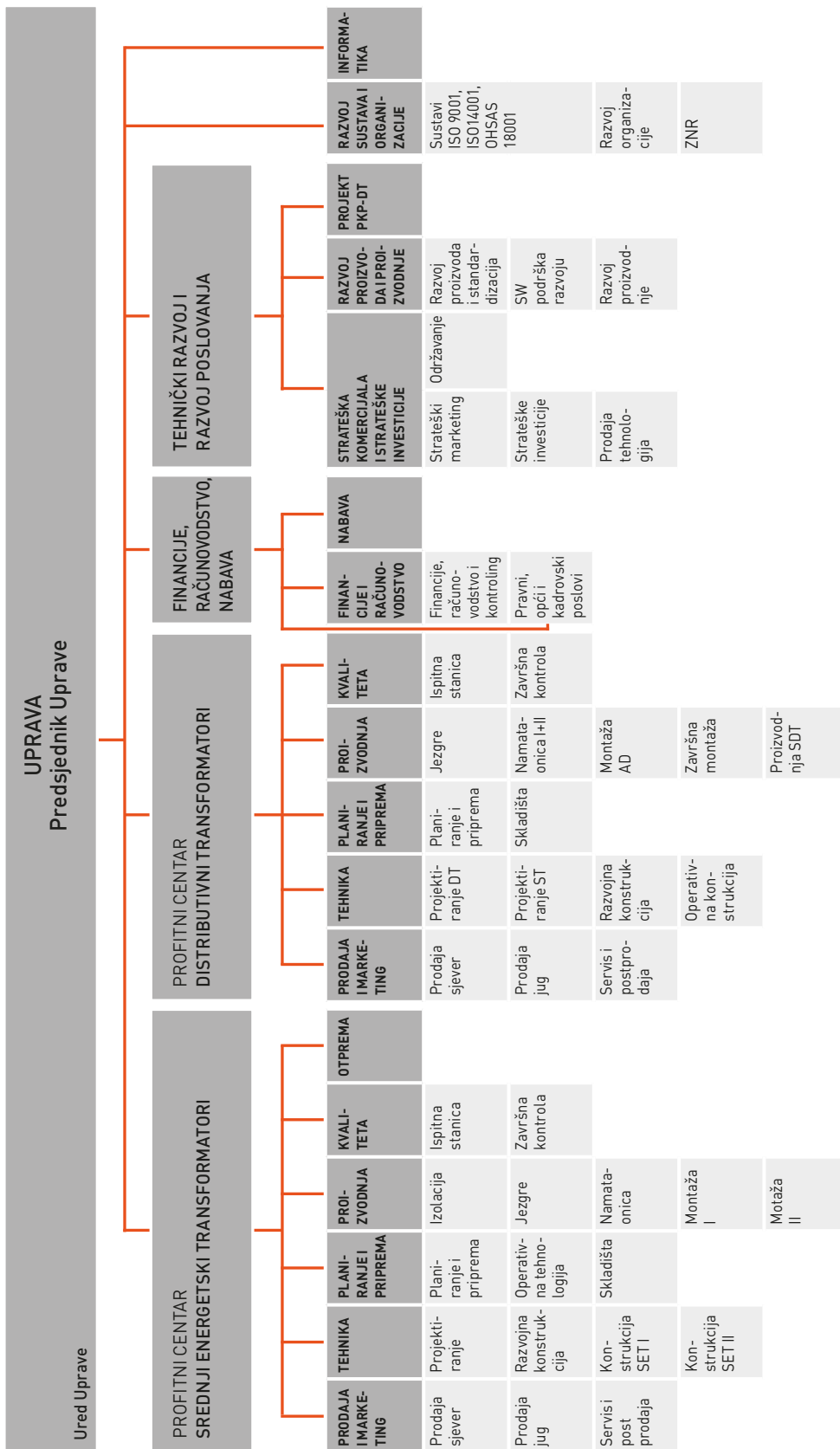
\*\*\* Iznos dividende bit će poznat nakon održavanja redovne Glavne skupštine društva.



### 3. Organizacijska shema Končar D&ST za 2018.

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

**Revizor**  
 PricewaterhouseCoopers d.o.o.



## 4. Opće stanje Društva



Dobri poslovni rezultati u 2018. godini i nizu prethodnih godina financijski su ojačali društvo koje ima primjerenu financijsku stabilnost i dobru osnovu za daljnji razvoj poslovanja.

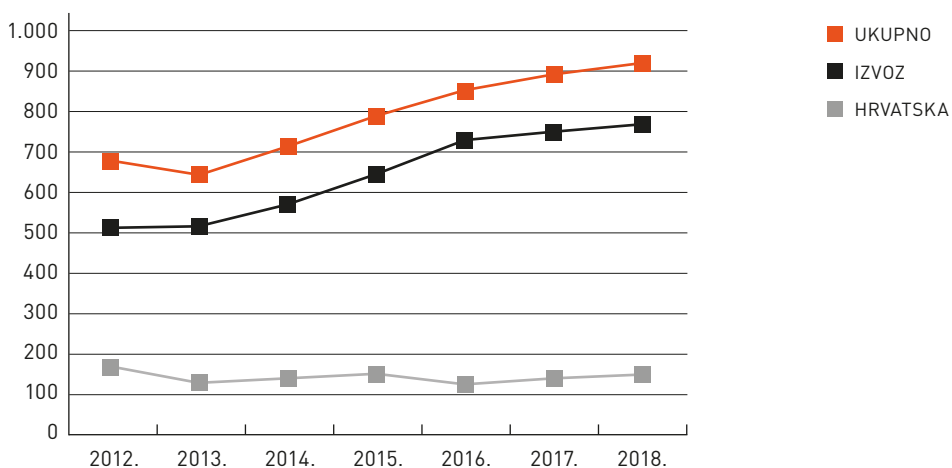
Stalnom prilagodbom organizacije novim vanjskim i unutrašnjim uvjetima - kako na asortimanu distributivnih transformatora tako i na asortimanu srednjih energetske transformatora - društvo je u zahtjevnim uvjetima podizalo konkurentsku prednost na tržištu.

Stavljanjem u prioritete prodajnih i razvojnih 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.

Realizacijom strateške investicije „Povećanje kapaciteta proizvodnje distributivnih transformatora“ povećati će s tehnološke i proizvodne mogućnosti Končar D&ST-a, što će omogućiti još bolje pozicioniranje na tržištu distributivnih transformatora.

Ulaganjem u društvo Power Engineering Transformers Sp. z o.o. (PET) Poljska otvorena je još jedna mogućnost pristupa novim tržištima.

KRETANJE PRIHODA OD PRODAJE (mil kn)



## 5. Organizacija i upravljanje Društvom u 2018. godini

Tijekom 2018. godine društvom Končar D&ST d.d rukovodila je Uprava u sastavu:

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Ivan Klapan</b>     | predsjednik Uprave  |
| <b>Petar Bobek</b>     | član Uprave, direktor razvoja poslovanja (od 01.04.2018.) |
| <b>Vanja Burul</b>     | član Uprave, direktor profitnog centra SET                |
| <b>Martina Mikulić</b> | članica Uprave, direktorica profitnog centra DT           |
| <b>Petar Vlaić</b>     | član Uprave, financijski direktor i direktor nabave       |

➔ Poslovni procesi u 2018. 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.

Društvo je djelatnost u 2018. godini obavljalo na jednoj lokaciji u Republici Hrvatskoj Josipa Mokrovića 8, 10090 Zagreb.

Društvo PET Sp. z o.o., u kojem je društvo Končar D&ST d.d. steklo većinski udjel 8.5.2017. godine, posluje na lokaciji Czerwonak, Gdinjska 83, Poljska.

Zbog praćenja poslova transporta i montaže srednjih energetskih transformatora u Maroku je djelovala podružnica u Casablanci, pod nazivom Koncar D&ST Succursale Maroc.

## 6. Povezano društvo PET, Poljska

➔ Društvo Končar D&ST d.d. ulaganjem u društvo Power Engineering Transformatory Sp. z o.o. Czerwonak (PET) u Poljskoj postalo je 8.5.2017. godine većinski vlasnik sa 74% udjela. Društvo se bavi prodajom, razvojem, proizvodnjom i popravljanjem srednjih energetskih transformatora od 5 do 63 MVA i 145 kV.

Društvo posluje uglavnom na poljskom tržištu te je u 2018. godini kroz realizaciju usvojenog plana investiranja moderniziralo proizvodnu i ispitnu opremu, te usvojilo napredna tehnološka rješenja i organizaciju poslovanja, čime je učvrstilo svoju poziciju na poljskom tržištu srednjih energetskih transformatora. Obzirom na karakter investicije očekivani povrat ulaganja je kroz srednjoročno razdoblje.

Na 31.12.2018. godine društvo PET je zapošljavalo 58 djelatnika.





## 7. 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](http://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 Revizijski 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 revizijskom 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.

Upitnik s odgovorima na 63 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](http://www.zse.hr)) i web stranicama Društva ([www.koncar-dst.hr](http://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](http://www.skdd.hr)), a sa stanjem na dan 31. prosinca 2018. i 2017. godine objavljeni su u revizijskom izvješću. Dioničarima je omogućeno elektronsko glasanje uz prisustvo na glavnoj skupštini. Povlaštene dionice Društva ne daju pravo glasa.

## 8. Tržišna pozicija i prodaja po zemljama i grupama proizvoda



Sukladno trendovima iz prijašnjih godina tržište generalno možemo okarakterizirati i u 2018. godini kao stabilno potražnjom uz i dalje povećane kapacitete na strani ponude. Uz već konstantan pritisak azijskih proizvođača na Bliskom Istoku i Africi pojačan je i njihov angažman na europskom tržištu. Dodatno, na stanje ponude i potražnje tokom 2018. godine utječe i trend konsolidacija i promjena u vlasničkim strukturama proizvođača transformatora, što će u narednim razdobljima dovesti do tržišnih promjena ovisno o politikama novih vlasnika.

Kontinuiran rad na tržištu, unapređenje odnosa sa kupcima i zainteresiranim stranama, praćenje trendova razvoja proizvoda te organizacijske promjene u smislu unapređenja tržišne pozicije na novim tržištima rezultiralo je stabilnim rastom prihoda od prodaje.

U 2018. godini prodaja roba i usluga bilježi rast od 2,9% u odnosu na 2017. godinu i s uključenim efektom MSFI 15 od 16,9 mil. kn iznosila je 918 mil kuna.

Promjene po grupama proizvoda u 2018.g. u odnosu na 2017.g. su:

- distributivni transformatori: rast od 18,1%
- srednji energetske transformatori: pad od 3,0%
- suhi i specijalni transformatori: pad od 17,4%
- ostale robe i usluge: pad od 0,4%

Ukupno je isporučeno 0,7% više transformatora izraženo u MVA te u ukupnoj težini 7,4% više u odnosu na prethodnu godinu.

### Prodaja po glavnim tržištima bila je kako slijedi:

**Hrvatska:** u 2018. godini isporučeno je 154,9 mil. kn što je prema 146,4 mil. kn u 2017. godini rast od 5,8%.

**Europske zemlje bliže Hrvatskoj:** BiH, Slovenija, Makedonija, Crna Gora, Austrija, Italija, Češka, Slovačka, Mađarska, Kosovo, Srbija, Bugarska, Rumunjska, Albanija - u 2018. godini isporučeno je 196,1 mil kuna što je prema 203,5 mil kuna u 2017. godini, pad od 3,6%.

**Ostale Europske zemlje:** Švedska, Švicarska, Njemačka, Finska, Island, Francuska, Velika Britanija, Irska, Poljska, Estonija, Latvija, Litva, Cipar, Španjolska, Danska, Norveška, Malta - u 2018. godini isporučeno je 479,3 mil kuna što je prema 478,9 mil kuna u 2017. godini rast od 0,1 %.

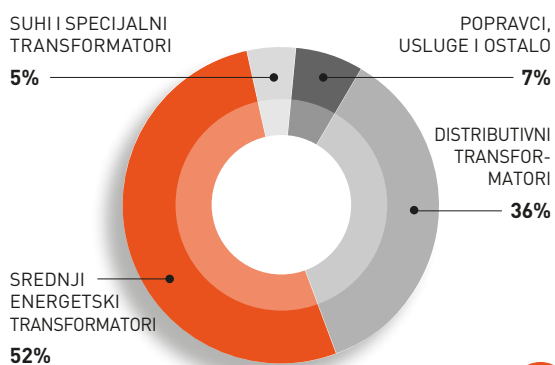
**Ostale zemlje Azije, Afrike i Amerike:** u 2018. godini isporučeno je 87,7 mil kuna što je prema 63,2 mil kuna u 2017. godini, rast od 38,8%.

Aktivnostima prodaje u 2018. godini ukupno je ugovoreno 949 mil kn što je 15,7% više nego 2017. godine.

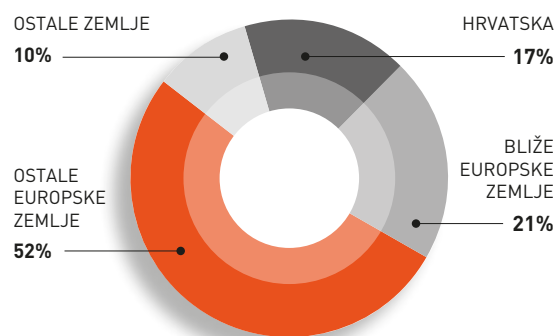
Stanje ugovorenih poslova na kraju godine iznosilo je 606 mil kn, što je 8,6% više nego na kraju 2017. godine.



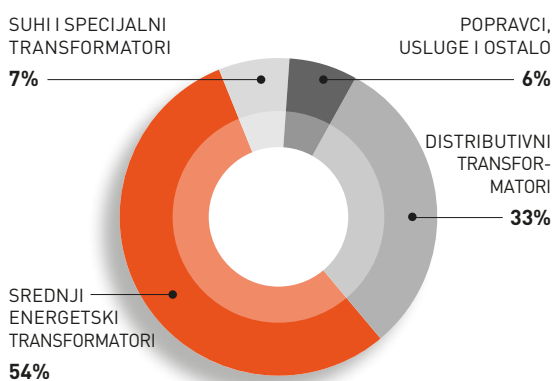
### → STRUKTURA ISPORUČENOG PO ASORTIMANU 2018.



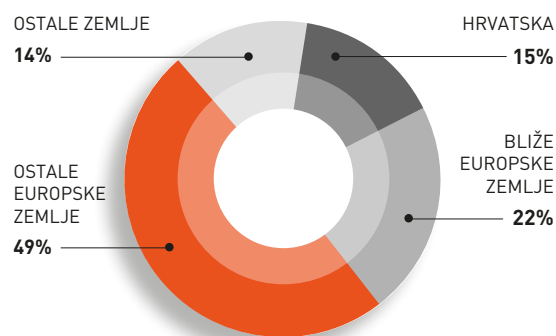
### → STRUKTURA ISPORUČENOG PO TRŽIŠTIMA 2018.



### → STRUKTURA UGOVORENOG PO ASORTIMANU 2018.



### → STRUKTURA UGOVORENOG PO TRŽIŠTIMA 2018.





## 9. Financijsko stanje (bilanca)



Ukupna imovina Društva na 31.12.2018. godine iznosila je 721,3 mil. kuna što je u odnosu na stanje 31.12.2017. rast za 74,8 mil. kuna ili 11,6%.

U strukturi ukupne imovine na dugotrajnu imovinu otpada 165,9 mil. kuna ili 23%.

Stanje dugotrajne imovine je manje u odnosu na zadnji dan prethodne godine za 7,6 mil. kuna. Razlog smanjenja je u stavci dugotrajne financijske imovine gdje je napravljen ispravak vrijednosti ulaganja u povezano društvo PET Poljska za 7,4 mil. kuna.

Kratkotrajna imovina sa 555,4 mil. kuna čini 77% aktive na 31.12.2018.godine.

U odnosu na stanje od godinu prije bilježi rast za 82,4 mil. kuna ili 17 %. Taj rast najviše je posljedica rasta dvije najveće stavke unutar kratkotrajne imovine i to zaliha i potraživanja. Na 31.12.2018.g. zalihe iznose 259,3 mil. kuna što predstavlja povećanje za približno 60 mil. kuna ili 30% u odnosu na isti datum godinu prije te čine 36% ukupne imovine Društva. Pri tome sve tri klase zaliha bilježe podjednak rast u odnosu na prethodno stanje. Potraživanja od kupaca su veća za 29,1 mil. kuna ili 19% u odnosu na 31.12.2017. te sa 181,3 mil. kuna imaju 25% udjela u ukupnoj imovini.

Najlikvidnija imovina, novac, čini 14% aktive te na zadnji dan 2018. godine iznosi 101,9 mil. kuna što je 13,5% manje od godinu ranije kada je iznosila 117,9 mil. kuna.

S obzirom da je 01.01.2018. godine stupio na snagu novi međunarodni standard financijskog izvješćivanja koji regulira pitanje priznavanja prihoda (MSFI 15), sukladno standardu društvo je u bilanci evidentiralo troškove stjecanja ugovora u vidu agentskih provizija vezanih uz knjigu narudžbi na 31.12.2018. Vrijednost tih provizija iznosila je 8,2 mil. kuna što je evidentirano u aktivni i pasivi kao ugovorna imovina odnosno ugovorne obveze.

Na strani izvora imovine tj. pasivi trajni i dugoročni izvori iznose 460,3 mil. kuna i čine 64% ukupne pasive dok na kratkoročne otpada 261 mil. kuna ili 36%.

Rezerve i kapital pritom rastu kao posljedica konzistentne politike zadržavanja dijela dobiti u rezervama društva kao i rasta dobiti tekuće godine te sa 323,9 mil. kuna čine 45% pasive. Unutar ove stavke došlo je do promjene u odnosu na 2017. godinu na način da je provedena dokapitalizacija iz sredstava društva čime je temeljni kapital udvostručen na 153,4 mil. kuna izdavanjem novih redovnih i povlaštenih dionica u odnosu na početno stanje u omjeru 1:1, dok su za istu vrijednost smanjene statutarne rezerve. Unutar kapitala i rezervi pojavila se i stavka zadržana dobit ili preneseni gubitak koja je negativna i iznosi -5,1 mil. kuna kao posljedica primjene novog MSFI 15 retroaktivno od 01.01.2018. O svim utjecajima ove primjene detaljnije je pisano u sljedećoj točki.

Od ostalih stavaka pasive najznačajniji rast imaju obveze prema dobavljačima koje rastu za 19,5 mil. kuna te sa 87,6 mil. kuna imaju 12,1 % udio u pasivi. Nakon njih značajna rast bilježe obveze za primljene predumove za 17 mil. kuna koje na 31.12.2018. iznose 63,1 mil. kuna ili 8,7% pasive. Obveze za primljene predumove u 2018. godini reklasificirane su unutar stavke Ugovorene obveze zajedno sa stavkama Ugovorne obveze iz ugovora s kupcima (10,1 mil. kuna) i Ugovorne obveze po agentskim provizijama (11,8 mil. kuna).

Tijekom 2018.g. nije bilo povećanja zaduženosti prema bankama te se kroz redovnu otplatu postojećih kredita taj dug smanjio u odnosu na stanje zadnjeg dana 2017. godine i na 31.12.2018. ukupan kamatonosni dug iznosi 34,8 mil. kuna što je 4,8% ukupnih izvora.

Struktura bilance na 31.12.2018. godine pokazuje dobru likvidnost Društva i financijsku stabilnost Društva jer je iz trajnih i dugoročnih izvora pokrivena ukupna dugotrajna imovina zajedno sa zalihama usprkos njihovom značajnom rastu. Udio kapitala i rezervi od 45% kao i niske razine kamatonosnog duga u ukupnim izvorima ukazuje na relativno niske pokazatelje zaduženosti.



## 10. Poslovni rezultat (račun dobiti i gubitka) i kretanje cijena dionica



Ukupni prihodi 2018. godine iznose 931,2 mil. kuna te su veći za 24,5 mil. kuna ili 2,7% u odnosu na prihode ostvarene 2017.g.

Prihodi od prodaje iznose 918 mil. kuna što u usporedbi sa prethodnom godinom predstavlja rast za 26 mil. kuna ili 2,9%. Ovi prihodi ostvareni su iz osnovne djelatnosti Društva, poslovanjem u preko 50 država svijeta, a vrijednost isporučenih proizvoda i usluga izvan Hrvatske iznosi 764 mil. kuna ili 83% prihoda od prodaje.

Zakonskom obvezom primjene međunarodnog standarda financijskog izvješćivanja koji regulira priznavanje prihoda (MSFI 15) a koje je Društvo usvojilo djelomično retroaktivno s 01.01.2018., u prihode 2018. godine priznati su učinci koji su već bili priznati u 2017. godini. U skladu sa pravilima implementacije Standarda, Društvo je za određene ugovore koje je priznalo po načelu priznavanja tijekom vremena putem stupnja dovršenosti u 2017., ponovno priznalo iste učinke i za poslovnu 2018. godinu. Efekt ovakvog priznavanja je povećanje prihoda od prodaje 2018. godine za 16,9 mil. kuna te s tim ugovorima povezane dobiti prije oporezivanja za 5,1 mil. kuna. Za isti iznos veća je i dobit poslije oporezivanja s obzirom da je porez na dobit za učinke ovih ugovora već plaćen u 2017. godini. Ovakvo priznavanje istih učinaka u dva različita perioda dovelo je do umanjenja zadržane dobiti u iznosu od 5,1 mil. kuna što je spomenuto u prethodnom poglavlju.

U strukturi troškova, trošak materijala i energije kao najznačajniji trošak promatran zajedno sa promjenom vrijednosti zaliha je u odnosu na prihod od prodaje na otprilike istim razinama kao i prethodne 2017. godine. Trošak osoblja je sljedeći po značajnosti i sa 130,9 mil. kuna bilježi rast za 7,2%.

Troškovi rezerviranja u 2018. iznose 2,6 mil. kuna i značajno su manji u odnosu na prethodnu godinu kada su iznosili 20,5 mil. kuna dok su svi ostali poslovni rashodi ostali na otprilike istim razinama kao prošle godine.

Prihodi iz financijskih aktivnosti su sa 12,3 mil. kuna otprilike na razinama iz 2017. godine dok financijski rashodi iznose 17,5 mil. kuna i veći su za 7,5 mil. kuna u odnosu na prošlu godinu što je uglavnom posljedica ispravka vrijednosti ulaganja u povezano društvo PET Poljska.

Uključujući sva ova kretanja i utjecaje, dobit prije poreza Društva u 2018. godini iznosi 50,7 mil. kuna. To je povećanje u odnosu na 2017. za 7,6 mil. kuna ili 17,7%.

Dobit nakon poreza 2018. je 49,2 mil. kuna te je u odnosu na 2017. kada je iznosila 41,6 mil. kuna veća za 18,5%.

S obzirom na utjecaj MSFI 15 na dobit od 5,1 mil. kuna, bez tog utjecaja dobit prije poreza bi iznosila 45,6 mil. kuna a dobit nakon poreza 44,1 mil. kuna

Zbog bržeg rasta imovine u odnosu na prihode u 2018. godini, koeficijenti obrtaja (pogotovo zaliha) su manji u odnosu na prošlu 2017. godinu dok su se pokazatelji profitabilnosti poboljšali.

Na Zagrebačkoj burzi tijekom 2018. godine ostvaren je ukupan promet s oba roda dionica Društva (KODT-R-A i KODT-P-A) u vrijednosti 6,3 mil. kuna dok je prethodne godine iznosio 4,1 mil. kuna, što je porast prometa za preko 50%.

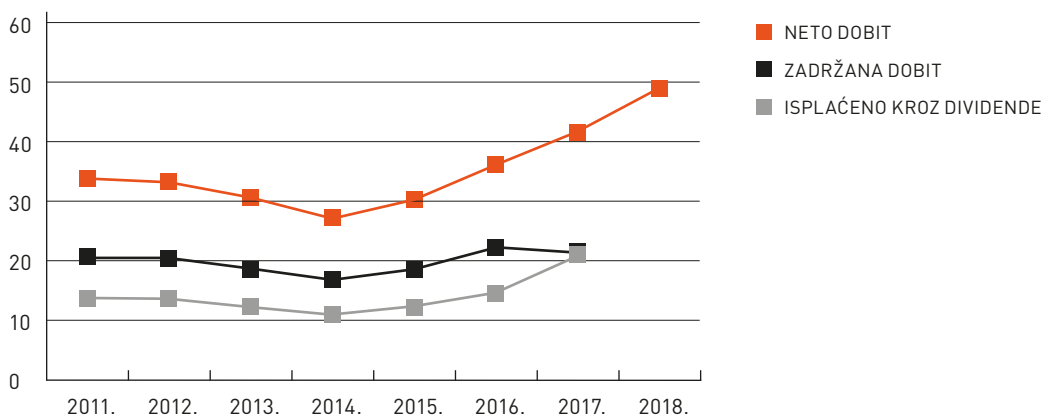
Od početka godine do uvrštenja dionica novog izdanja (provedene dokapitalizacije), cijena redovnih dionica kretala se u rasponu od 1.640 do 2.180 kuna, a nakon novog izdanja do kraja godine u rasponu 990 do 1.490 kuna. Zadnja transakcija u 2018. godini napravljena je s povlaštenom dionicom po cijeni od 1.000 kuna (prilagođena cijena: 2.000 kuna), a s redovnom 990 kuna (prilagođena cijena: 1.980 kuna).

Prema cijeni redovne dionice na zadnji dan 2018. godine P/E pokazatelj iznosio je 10,3.

Tržišna kapitalizacija na 31.12.2018. godine iznosila je 507,3 mil. kuna dok je na 31.12.2017. iznosila 413,7 mil. kuna što je povećanje za 22,6%.

Tijekom 2018. godine Društvo nije stjecalo vlastite dionice.

#### NETO DOBIT I RASPODJELA DOBITI (mil. kn)





## 11. 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.

**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.

**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 s ponekad značajnim rastom ili padom u relativno kratkim razdobljima. 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.

## 12. Investicije i modernizacija tehnologije

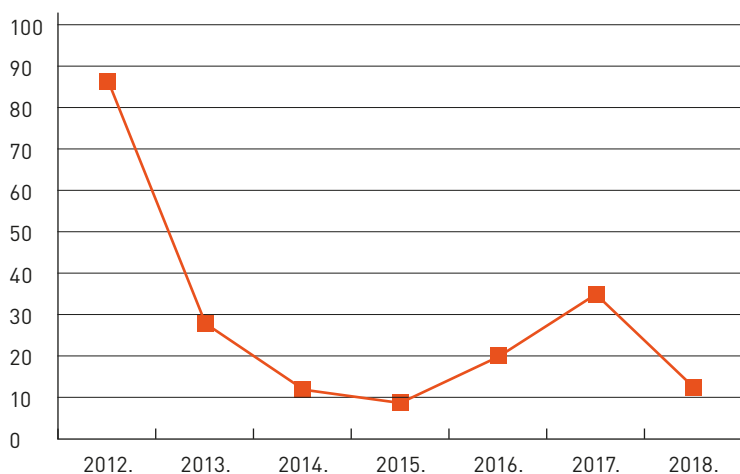


Društvo kontinuirano investira u poboljšanje i modernizaciju procesa kod kojih se pokazuje potreba za dizanjem na višu tehnološku razinu. Nabavljeno je i modernizirano više specijalnih strojeva u proizvodnji - namatalica, strojeva za preradu transformatorskog lima, raznih specijalnih uređaja, logistička i mjerna oprema, a u skladu s usvojenim godišnjim planom.

U 2018. godini pokrenut je projekt povećanja kapaciteta proizvodnje distributivnih transformatora (PKPDT). Projekt uključuje proširenje proizvodnih pogona te nabavu odgovarajuće količine potrebne opreme. Kroz 2019. godinu intenzivirati će se aktivnosti na samom projektu, a završetak projekta očekuje se u prvoj polovici 2020. godine.

Paralelno s ulaganjem u proizvodnu opremu investirano je i u razvoj informatičke i komunikacijske opreme. Ukupne investicije u 2018. godini iznosile su 11,76 mil. kn.

INVESTICIJE (mil. kn)



## 13. Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda



Krajem 2018. godine bilo je više od 20 visokoobrazovanih stručnjaka od kojih 3 s završenim doktorskim poslijediplomskim studijem u odjelima Razvoja proizvoda i Razvoja proizvodnje.

Na području srednjih energetske transformatora tijekom 2018. godine značajno je unaprijeđeno dimenzioniranje sustava hlađenja s prisilnim strujanjem ulja. U suradnji s Fakultetom elektrotehnike i računarstva te Institutom za elektrotehniku rađeno je na smanjivanju dodatnih gubitaka i unapređenju podloga za izračun gubitaka tereta energetske transformatora. Iskorak je napravljen i na izolacijskom sustavu transformatora gdje su optimizacijom tehničkih i tehnoloških rješenja postignute značajne uštede.

Na području razvoja proizvodnje srednjih energetske transformatora ugovorena je nova namatalica sa zatezačem i rukom za tlačenje namota. Sa isporukom i montažom namatalice u lipnju 2019., strojni park u namatavnicama bit će u potpunosti obnovljen i u skladu sa tehnološkim inovacijama na ovom području. Za proces montaže nabavljena je specijalizirana hidraulička platforma čime je sigurnost i efikasnost proizvodnje podignuta na višu razinu.

Na asortimanu distributivnih transformatora naglasak je bio na unapređenju podloga za buku kroz evaluaciju postojećih i novih vrsta transformatorskog lima. Nadalje, u suradnji sa Institutom za elektrotehniku revidirano je projektno i izvedbeno rješenje namota s grafitnim ekranima. Novim rješenjem značajno je ubrzan proces izrade namota bez narušavanja naponskih prilika. Za specijalne i veće distributivne transformatore unaprijeđene su podloge za gubitke praznog hoda i program za projektiranje.

U proizvodnji specijalnih distributivnih transformatora instalirana je nova naprava za slaganje jezgri čime se povećao godišnji kapacitet radionice kao i sama efikasnost proizvodnje. Napravljena je modernizacija i digitalizacija upravljanja glavnog razvoda uljovoda čime je osigurana veća produktivnost i pouzdanost u ovom procesu. Za potrebe projekta povećanja kapaciteta proizvodnje distributivnih transformatora u 2018. godini ugovorena je ključna proizvodna oprema od koje se ističu: linija za uzdužno rezanje transformatorskog lima, linija za poprečno rezanje transformatorskog lima i folijska namatalica. Krajem godine instalirana je i nova VN namatalica koja je bila prvi korak prema povećanju kapaciteta.

Nastavljena je suradnja s institutima i fakultetima (Končar Institut za elektrotehniku, FER, FSB), a više mladih stručnjaka 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 (CIGRE u Parizu, HO CIRED u Opatiji, Wetex u Dubaiju, EuroTechCon u Cardiffu), te u radu studijskog odbora SO2 za transformatore (CIGRE), radu tehničkih odbora HZN/TO E14 Energetski transformatori i HZN/TO E10 Fluidi za primjenu u elektrotehnici.

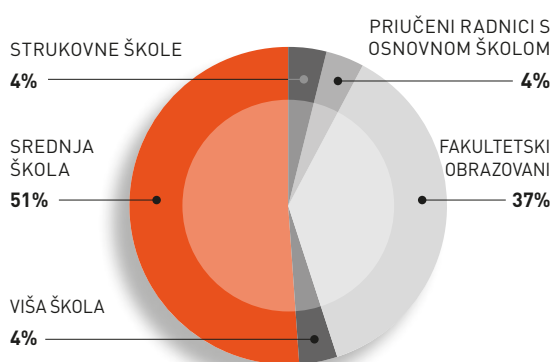
## 14. Zaposleni u Končar D&ST-u



Na početku 2018. u Končar-D&ST-u bilo je 539 zaposlenih. Do kraja godine zaposleno je 75 novih djelatnika, a otišlo je 28 te je godina završila sa 586 zaposlenih. Dobna struktura novo zaposlenih je različita. Najmlađi zaposleni u 2018. imao je 20 godina, a najstariji 49. Prosječna dob zaposlenih u Končar D&ST-u je i dalje 39 godina.

Na području osposobljavanja djelatnika i dalje se provodi kontinuirano usavršavanje uključujući sveučilišne i veleučilišne studije. Društvo podupire pohađanje poslijediplomskih i diplomskih studija. Rezultat toga je rastući broj djelatnika na studijima raznih fakulteta. Promoviranje stručnog i znanstvenog usavršavanja značajno obogaćuje znanje tvrtke kao i kontakte sa relevantnim sveučilišnim ustanovama.

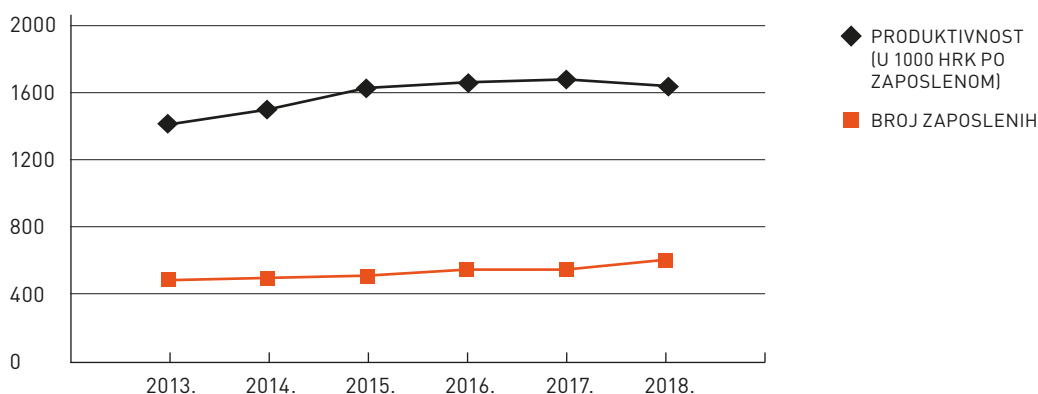
### STRUKTURA OBRAZOVANJA ZAPOSLENIH NA KRAJU GODINE



|                                    | godine školovanja | 2018.      | 2017.      |
|------------------------------------|-------------------|------------|------------|
| Fakultetski obrazovani             | 16 i više         | 214        | 191        |
| Viša škola i prvostupnici          | 14 do 15          | 25         | 27         |
| Srednja škola                      | 12                | 299        | 267        |
| Strukovne škole                    | 11 do 13          | 26         | 27         |
| Priučeni radnici s osnovnom školom | 8                 | 22         | 27         |
| <b>Ukupno</b>                      |                   | <b>586</b> | <b>539</b> |

Produktivnost mjerena prodajom po zaposlenom u 2018. godini bila je 1,62 mil. kuna.

### BROJ ZAPOSLENIH I KRETANJE PRODUKTIVNOSTI



## 15. Upravljanje kvalitetom, okolišem, zdravljem i sigurnošću na radu



U svibnju 2018. godine tijekom redovnog audita sustava upravljanja kvalitetom obavljena je tranzicija na novo izdanje norme ISO 9001:2015. U sklopu prelaska na novo izdanje norme revidirane su organizacijske procedure iz područja kvalitete.

Preispitivana je dinamika održavanja internih audita i eksternih audita (auditi od strane certifikacijske kuće) te je zaključeno da je odabrana dinamika njihovog održavanja (2 puta godišnje) i dalje primjerena.

Kao odgovorna tvrtka Končar D&ST upravlja svojim procesima na način da smanjuje negativan utjecaj na okoliš, promovira recikliranje razvrstavajući otpad, poštujući zakonsku regulativu, međunarodne propise te zahtjeve norme ISO 14001:2015 po kojoj je Končar D&ST i certificiran.

Također, uvažavajući i zahtjeve svojih kupaca pokrenut je i proces verifikacije prema normi ISO 14067:2018 „Greenhouse gases - Carbon Footprint of Products - Requirements and guidelines for quantification“ .

Končar D&ST i dalje nastoji podizati svijest o brizi za zdravlje i sigurnost svake osobe koja se nalazi u poduzeću, te poduzima aktivnosti kako bi se rizici po zdravlje i sigurnost na radu sveli na minimum. U tom području Društvo sustavno upravlja zdravljem i sigurnošću na radu što potvrđuje svojim certifikatom međunarodno priznate norme OHSAS 18001:2007.

## 16. Strategija daljnjeg razvoja

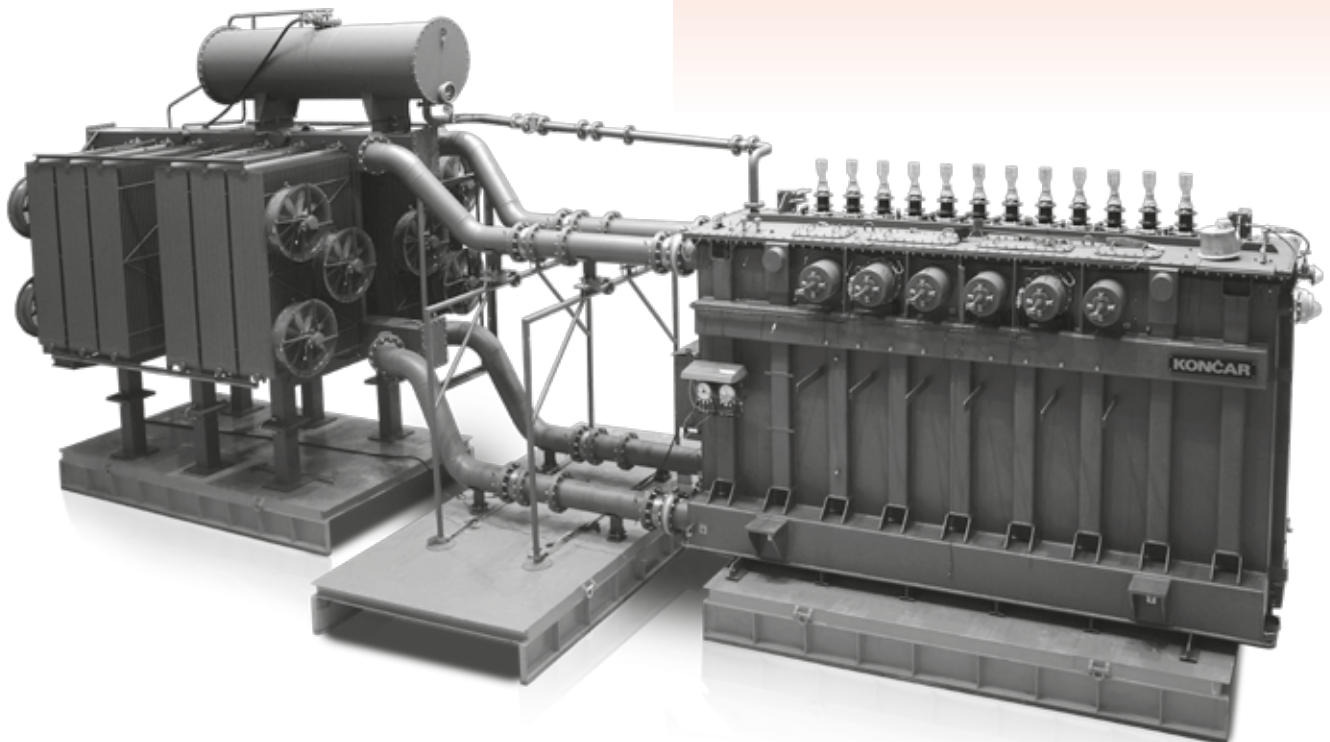
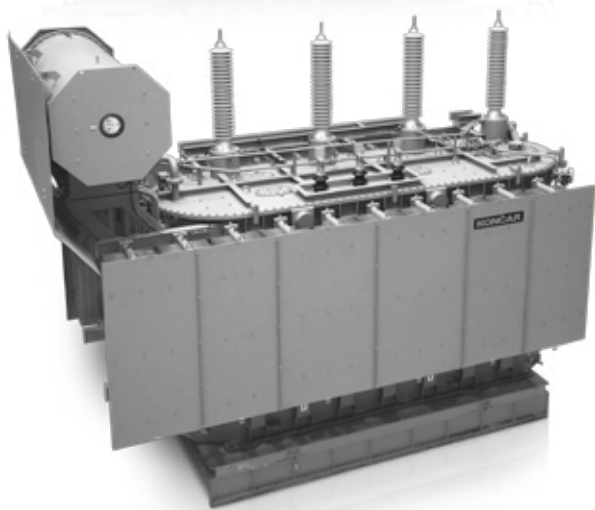
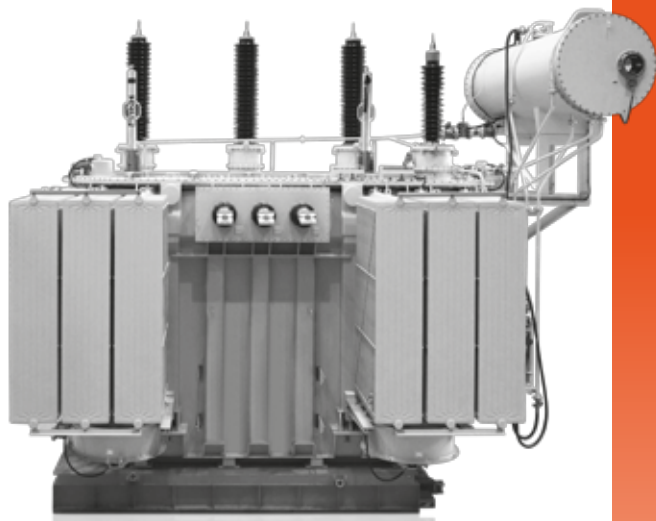


Glavne poslovne aktivnosti Končar D&ST-a i nadalje će biti razvoj, prodaja i proizvodnja distributivnih uljnih transformatora do 8 MVA i 36 kV, specijalnih transformatora, srednjih energetske transformatora do 100 MVA i 170 kV, te projekti prodaje tehnologije na odabranim tržištima.

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

**Završna napomena: Nakon proteka poslovne 2018. godine, a do izrade ovog izvješća nije bilo neuobičajenih ili važnijih poslovnih događaja koji bi bitnije mijenjali sliku poslovanja i stanja društva prikazanu u ovom izvješću.**





ZAKONOM  
PROPISANE  
ODLUKE



**Končar-Distributivni i specijalni transformatori, d.d.**  
Zagreb, Josipa Mokrovića 8, OIB 49214559889  
(u nastavku: „Društvo“)

U skladu sa člankom 220. i 300.d. Zakona o trgovačkim društvima te člankom 22. Statuta Društva, na sjednici Nadzornog odbora održanoj 26.03.2019. godine Nadzorni odbor i Uprava usvojili su sljedeću

**ODLUKU**  
**O UTVRĐIVANJU GODIŠNJIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA**  
**ZA 2018. GODINU**

Nadzorni odbor i Uprava društva Končar-D&ST d.d. zajednički su utvrdili Godišnje financijske izvještaje za 2018. godinu.

Obrazloženje


Uprava Društva podnijela je Nadzornom odboru na suglasnost Godišnja financijska izvješća za 2018. godinu. Nadzorni odbor dao je suglasnost na Godišnja financijska izvješća Uprave za 2018. godinu, čime su Nadzorni odbor i Uprava Društva zajednički utvrdili Godišnje financijske izvještaje za 2018. godinu kako slijedi:

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Ukupni prihodi         | 931.162.284 kn |
| Ukupni rashodi         | 880.481.476 kn |
| Bruto dobit            | 50.680.808 kn  |
| Porez na dobit         | 1.499.222 kn   |
| Neto dobit             | 49.181.586 kn  |
| Ukupna aktiva / pasiva | 721.304.030 kn |

Predsjednik Nadzornog odbora:

  
Darinko Bago, dipl.ing.el.

Predsjednik Uprave:

  
Ivan Klapan, dipl.ing.el.

U Zagrebu 26.03.2019.g.

**Končar-Distributivni i specijalni transformatori, d.d.**  
Zagreb, Josipa Mokrovića 8, OIB 49214559889  
(u nastavku: „Društvo“)

U skladu sa člankom 220. Zakona o trgovačkim društvima te člankom 22., 23., 24. i 25. Statuta Društva, na sjednici Nadzornog odbora održanoj 26.03.2019. godine Nadzorni odbor i Uprava usvojili su sljedeću

#### ODLUKU

#### O RASPODJELI DOBITI ZA 2018. GODINU

1. Neto dobit za 2018. godinu iznosi 49.181.585,97 kuna.
2. Uprava i Nadzorni odbor raspoređuju dio neto dobiti u iznosu 5.128.642,94 kune za pokriće negativne zadržane dobiti.
3. Uprava i Nadzorni odbor raspoređuju u Zakonske rezerve Društva iznos od 2.459.079,30 kuna.
4. Uprava i Nadzorni odbor raspoređuju u Statutarne rezerve Društva iznos od 24.958.374,45 kuna.
5. Uprava i Nadzorni odbor predlažu Glavnoj skupštini donošenje odluke o isplati dividende na povlaštene i redovne dionice u iznosu od 32,54 kuna po dionici što za 511.232 dionice daje ukupan iznos od 16.635.489,28 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:



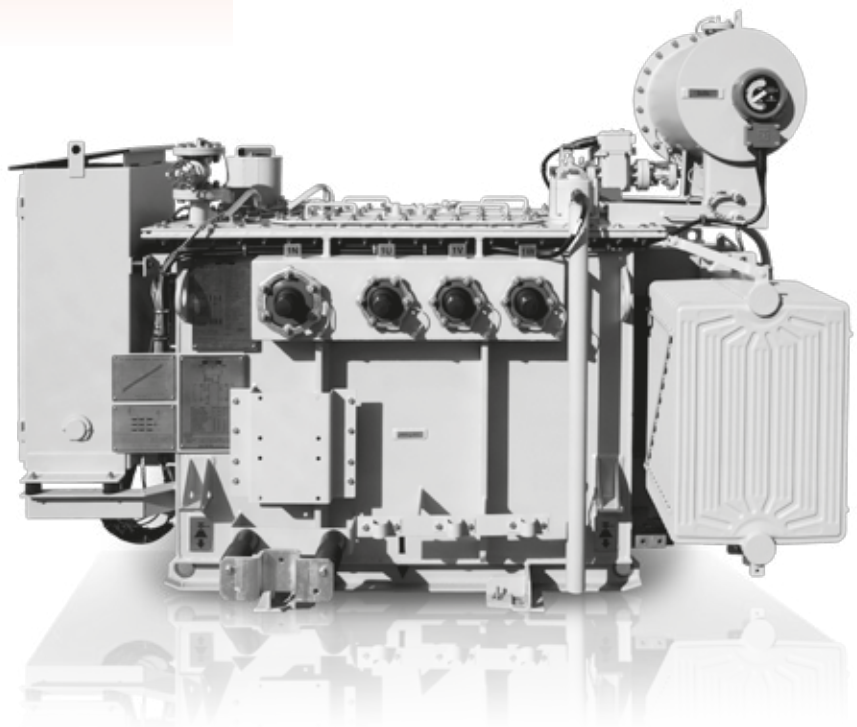
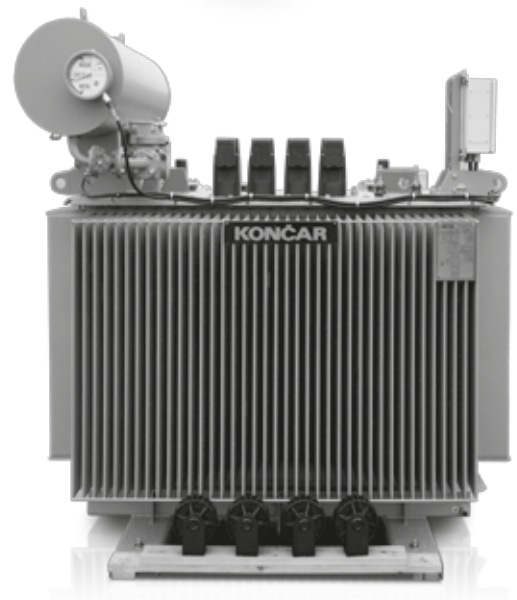
Ivan Klapan, dipl.ing.el.

U Zagrebu, 26.03.2019.g.





IZVJEŠTAJ  
NEOVISNOG REVIZORA  
I FINANCIJSKI  
IZVJEŠTAJI S  
BILJEŠKAMA



## Odgovornost za godišnje izvješće



Temeljem Zakona o računovodstvu Republike Hrvatske, Uprava je dužna osigurati da financijski izvještaji za svaku financijsku godinu budu pripremljeni u skladu sa Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koje je odobrila Europska unija tako da daju istinit i fer prikaz financijskog stanja i rezultata 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 financijske izvještaje pod pretpostavkom neograničenosti vremena poslovanja.

Pri izradi financijskih izvještaja Uprava je odgovorna:

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

Uprava je odgovorna za vođenje ispravnih računovodstvenih evidencija, koje će u bilo koje doba s prihvatljivom točnošću odražavati financijski položaj Društva, kao i njihovu usklađenost sa 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.

Osim toga, sukladno Zakonu o računovodstvu Uprava je dužna sastaviti i Godišnje izvješće koje obuhvaća financijske izvještaje, izvješće posloводства i izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja. Izvješće posloводства sastavljeno je sukladno zahtjevima članka 21. Zakona o računovodstvu, a Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja sukladno zahtjevima članka 22. Zakona o računovodstvu.

Godišnje izvješće odobreno je za izdavanje od strane Uprave 21. ožujka 2019. godine.

Ivan Klapan, predsjednik Uprave

Petar Vlaić, član

Petar Bobek, član

Martina Mikulić, član

Vanja Burul, član



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







## *Izješće neovisnog revizora*

### *Dioničarima društva Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d.*

#### **Izješće o reviziji nekonsolidiranih financijskih izvještaja**

---

##### *Mišljenje*

Prema našem mišljenju, priloženi nekonsolidirani financijski izvještaji istinito i fer prikazuju financijski položaj društva Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d. ('Društvo') na dan 31. prosinca 2018. godine i njegovu financijsku uspješnost i novčane tokove za tada završenu godinu u skladu sa Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji su usvojeni u Europskoj uniji („MSFI“).

Naše mišljenje je usklađeno s našim dodatnim izvještajem Revizijskom odboru.

##### **Što smo revidirali**

Nekonsolidirani financijski izvještaji Društva obuhvaćaju:

- izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.;
  - izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2018.;
  - izvještaj o novčanim tokovima za godinu tada završenu;
  - izvještaj o promjenama kapitala za godinu tada završenu; i
  - bilješke uz financijske izvještaje, uključujući značajne računovodstvene politike i ostale objašnjavajuće informacije.
- 

##### *Osnova za mišljenje*

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

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

##### **Neovisnost**

Neovisni smo od 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*.

Prema našim najboljim saznanjima i uvjerenju, izjavljujemo da su nerezivizjske usluge koje smo pružili Društvu u skladu s primjenjivim zakonskim propisima u Republici Hrvatskoj te da nismo pružili nerezivizjske usluge koje su zabranjene člankom 5(1) Uredbe (EU) br. 537/2014.

Dozvoljene nerezivizjske usluge koje smo pružili u razdoblju od 1. siječnja 2018. godine do 31. prosinca 2018. godine su objavljene u bilješci 1 uz nekonsolidirane financijske izvještaje.

---

*PricewaterhouseCoopers d.o.o., Heinzelova 70, 10000 Zagreb, Hrvatska*  
T: +385 (1) 6328 888, F: +385 (1) 6111 556, [www.pwc.hr](http://www.pwc.hr)

Trgovački sud u Zagrebu, broj Ti-99/7257-2, MBS: 000238978; OIB: 61744835353; Temajni kapital: 1.810.000,00 kn, uplaćen u cijelosti; Uprava: J. M. Gasparac, predsjednik; S. Dulić, član; T. Mačalović, član; Žiro-račun: Raiffeisenbank Austria d.d., Petrinjska 59, Zagreb, IBAN: HR9124840081100514875



*Naš pristup reviziji*

#### **Pregled**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Značajnost</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Značajnost za nekonsolidirane financijske izvještaje kao cjeline: 9.000 tisuća kuna, što predstavlja 1% prihoda od prodaje</li> </ul> |
| <b>Ključna revizijska pitanja</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Priznavanje prihoda i primjena MSFI 15</li> <li>Umanjenje vrijednosti ulaganja u ovisno društvo</li> </ul>                            |

#### **Kako smo odredili opseg revizije**

Oblikovali smo našu reviziju utvrđujući značajnost i procjenjujući rizike značajnog pogrešnog prikazivanja u nekonsolidiranim financijskim izvještajima. Konkretno, razmatrali smo područja subjektivnih procjena uprave; na primjer, značajne računovodstvene procjene koje uključuju pretpostavke i uzimaju u obzir buduće događaje koji su inherentno neizvjesni. Kao i u svim našim revizijama, također smo obavili postupke vezane uz zaobilaženje internih kontrola od strane uprave, uključujući između ostalog i analizu o tome postoje li 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 financijske izvještaje kao cjelinu, uzimajući u obzir strukturu Društva, računovodstvene procese i kontrole te industriju u kojoj Društvo posluje.

#### **Značajnost**

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

Na temelju naše profesionalne prosudbe utvrdili smo određene kvantitativne pragove značajnosti, uključujući značajnost za nekonsolidirane financijske izvještaje kao cjeline, 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, ako postoji, pojedinačno i u zbroju na nekonsolidirane financijske izvještaje kao cjelinu.

|   |  |
|---|--|
| <i>Značajnost za financijske izvještaje kao cjeline</i> | 9.000 tisuća kuna  |
| <i>Kako smo je utvrdili</i>                             | 1% prihoda od prodaje  |
| <i>Obrazloženje za korišteno odabrano mjerilo</i>       | Odabrali smo prihode od prodaje kao osnovu izračuna, jer smatramo da to mjerilo najbolje odražava uspješnost Društva u promatranom razdoblju. Odabrali smo 1% što je u odgovarajućem rasponu uobičajenih kvantitativnih pragova značajnosti korištenih u ovom sektoru. |

#### *Ključna revizijska pitanja*

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





#### Ključna revizijska pitanja

##### *Priznavanje prihoda i primjena MSFI 15*

Vidjeti bilješku 2B Priznavanje prihoda, bilješku 3 Ključne računovodstvene procjene i bilješku 4 Prihodi od prodaje. U izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti Društva iskazan je prihod od prodaje u iznosu od 917.984 tisuće kuna

Primjena novog standarda za priznavanje prihod „Medunarodni standard financijskog izvještavanja 15 – Prihodi na temelju ugovora s kupcima“ (MSFI 15) ima značajan utjecaj od 2018. godine nadalje.

Društvo je u skladu s prijelaznim odredbama, iskoristilo mogućnost da kod inicijalne primjene standarda kumulativni učinak prelaska prizna direktno u kapitalu (na poziciji zadržane dobiti) na dan 1. siječnja 2018. godine. Kao rezultat toga, početno priznavanje ugovornih obveza doveli su do smanjenja zadržane dobiti u okviru kapitala u iznosu od 5.129 tisuća kuna na dan 1. siječnja 2018. godine kako je detaljno opisano u bilješci 2B).

S obzirom na složenost primjene novog standarda, priznavanje i prezentiranje utjecaja primjene MSFI 15 bilo je od posebne važnosti za našu reviziju.

#### Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

Uzimajući u obzir da procjene i pretpostavke od strane uprave dovode do povećanog rizika pogrešnog prikazivanja, procijenili smo procese i kontrole Društva za priznavanje prihoda kao dio naše revizije. Naš pristup reviziji uključivao je testiranje kontrola i detaljne revizijske procedure, uključujući sljedeće:

- Razumijevanje procesa prodaje i priznavanja prihoda sukladno MSFI-u 15 te trenutka prelaska kontrole na kupca
- Pregledavanje uzorka ugovora, narudžbenica, faktura, otpremnica i ostale relevantne dokumentacije vezane uz pravilno iskazivanje prihoda od prodaje sukladno MSFI-u 15.

Uvjerili smo se u prikladnost postojećih sustava, procesa i kontrola te nismo identificirali značajne nepravilnosti.

Naš pristup reviziji je, između ostalog, uključivao:

- Pribavili smo detaljni pregled izračuna kumulativnog efekta primjene novog standarda na 1.1.2018. te provjerili njegovu kompletnost i usklađenost s odgovarajućom dokumentacijom kako bismo potvrdili primjerenost priznavanja prihoda u odgovarajućem razdoblju
- Analizirali smo uzorke ugovora s kupcima prilikom obavljanja postupaka za sve utvrđene obveze izvršenja i procijenili politiku priznavanja prihoda Društva na temelju našeg iskustva s Društvom i poznavanja utjecaja MSFI 15 na djelatnost Društva.
- Procijenili smo točnost i potpunost prezentacije i objavljivanja prihoda od prodaje i efekata prve primjene MSFI-a 15 u financijskim izvještajima Društva.

Na temelju prikupljenih dokaza, utvrdili smo da su procesi koje je uspostavila Uprava te korištene pretpostavke dovoljno dokumentirani i potkrijepljeni kako bi se osiguralo da je utjecaj početne primjene MSFI-a 15 pravilno priznat i objavljen te da su prihodi od prodaje u 2018. godini iskazani sukladno zahtjevima MSFI-a 15.



#### Ključna revizijska pitanja

*Umanjenje vrijednosti ulaganja u ovisno društvo*

*Vidjeti bilješku 3 Ključne računovodstvene procjene i prosudbe i bilješku 20 Ulaganja u ovisno društvo*

Društvo je identificiralo postojanje pokazatelja mogućeg umanjenja vrijednosti ulaganja u ovisno društvo PET, Poljska te je angažiralo neovisnog procjenitelja kako bi napravilo procjenu fer vrijednosti navedenog ulaganja.

Gubitak od umanjenja vrijednosti ulaganja u iznosu od 7 milijuna kuna priznat je u tekućoj godini na temelju procijenjene vrijednosti ulaganja.

Usmjerili smo pozornost na ovo područje zbog značajnih prosudbi i procjena korištenih u procjeni vrijednosti navedenog ulaganja umanjenja. Posebno smo se fokusirali na prosudbe i pretpostavke korištene u modelu procjene, specifično diskontnu stopu, stopu rasta poslovnih prihoda te stopu rezidualnog rasta.

#### Kako smo revidirali Ključno revizijsko pitanje

U procjeni pretpostavki uprave objavljenih u bilješci 3 kao i korištene metodologije (model diskontiranih novčanih tokova) koristili smo pomoć internih stručnjaka za procjene kako bismo procijenili korištenu metodologiju i temeljne pretpostavke. S upravom smo raspravljali i po potrebi preispitali njihove procjene projekcija budućih novčanih tokova i procesa na temelju kojih su napravljene. Nismo uočili značajna odstupanja.

Uskladili smo ulazne parametre koji se odnose na povijesno poslovanje s revidiranim financijskim izvještajima ovisnog društva.

Procijenili smo i preispitali korištenu diskontnu stopu, uspoređujući je sa stopama koje koriste usporedive organizacije i s tržišnim podacima.

Provjerili smo i potvrdili matematičku točnost modela novčanih tokova te smo u analizi diskontne stope napravili analizu osjetljivosti kapitala Društva.

Utvdili smo da je diskontna stopa koju je koristila uprava konzistentna s tržišnim podacima, te da je korištena stopa rasta konzistentna s povijesnim rezultatima i da nije veća od procjena za tu industriju.

Na temelju odrađenih procedura, po ovom pitanju nismo utvrdili značajne iznimke na dan 31. prosinca 2018. godine.

Provjerili smo potpunost i točnost priznatog gubitka od umanjenja sukladno izvedenim testovima umanjenja vrijednosti u financijskim izvještajima Društva.

#### *Izveštavanje o ostalim informacijama uključujući Izvješće posloводства i Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja*

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 nekonsolidirane financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

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





U vezi s našom revizijom nekonsolidiranih financijskih izvještaja, naša je odgovornost pročitati ostale informacije, te pri tome razmotriti jesu li ostale informacije značajno proturječne nekonsolidiranim financijskim izvještajima ili našim saznanjima stečenim u reviziji ili se na neki drugi način čini da su značajno pogrešno prikazane.

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

Na temelju posla koji smo obavili tijekom revizije, prema našem mišljenju:

- Informacije u Izvešću posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja za financijsku godinu za koju su sastavljeni nekonsolidirani financijski izvještaji usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s nekonsolidiranim financijskim izvještajima;
- Izvešće 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 njegovog okruženja stečenog u okviru revizije, od nas se zahtijeva da izvjestimo ako zaključimo da postoji značajni pogrešni prikaz u Izvešću posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja. U tom smislu nemamo ništa za izvjestiti.

---

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

Uprava je odgovorna za sastavljanje nekonsolidiranih 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 nekonsolidiranih financijskih izvještaja koji su bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijevare ili pogreške.

U sastavljanju nekonsolidiranih 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 nekonsolidiranih financijskih izvještaja*

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

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

- Prepoznamo i procjenjujemo rizike značajnog pogrešnog prikaza nekonsolidiranih financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške, oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao reakciju na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni da osiguraju osnovu za naše mišljenje. Rizik neotkrivanja značajnog pogrešnog prikaza nastalog uslijed prijevare je veći od rizika nastalog uslijed pogreške, jer prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaoblazanje 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, na temelju pribavljenih revizijskih dokaza, 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 nekonsolidiranim financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci temelje se 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 nekonsolidiranih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li nekonsolidirani financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kojim se postiže fer prezentacija.

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.

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.

Među pitanjima o kojima se komunicira s onima koji su zaduženi za nadzor, određujemo ona pitanja koja su od najveće važnosti u reviziji nekonsolidiranih financijskih izvještaja tekućeg razdoblja i stoga predstavljaju ključna revizijska pitanja. Navedena pitanja opisujemo 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.





## Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim zahtjevima


### *Imenovanje*

Prvi put smo imenovani za revizore Društva 23. svibnja 2014. godine. Naše imenovanje obnavlja se jednom godišnje odlukom skupštine i predstavlja ukupno neprekidno razdoblje angažmana od 5 godina.

Ovlašteni revizor angažiran kao partner za ovo izvješće neovisnog revizora je Kristina Dimitrov.

*PricewaterhouseCoopers d.o.o.*

PricewaterhouseCoopers d.o.o.  
Heinzelova 70, Zagreb  
21. ožujka 2019.

  
John Mathias Gasparac  
Predsjednik Uprave



PricewaterhouseCoopers d.o.o.<sup>4</sup>  
za reviziju i konzalting  
Zagreb, Heinzelova 70

*Kristina Dimitrov*  
Kristina Dimitrov  
Ovlašteni revizor

## Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

|   | Bilješka | 2018.<br>HRK         | 2017.<br>HRK         |
|---|----------|----------------------|----------------------|
| Prihodi od prodaje  | 4        | 917.984.300          | 892.017.205          |
| Ostali poslovni prihodi   | 5        | 916.700              | 1.978.335            |
| <b>Poslovni prihodi</b>   |          | <b>918.901.000</b>   | <b>893.995.540</b>   |
| Povećanje/(smanjenje) zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda |          | 23.833.141           | (23.340.883)         |
| Troškovi materijala i energije  | 6        | (602.937.658)        | (534.790.351)        |
| Troškovi prodane robe   |          | (30.592.598)         | (30.414.572)         |
| Troškovi usluga   | 7        | (74.096.648)         | (74.594.116)         |
| Troškovi osoblja  | 8        | (130.871.509)        | (122.093.801)        |
| Amortizacija  | 9        | (17.864.709)         | (18.278.597)         |
| Ostali troškovi   | 10       | (24.322.787)         | (22.705.211)         |
| Vrijednosno usklađenje  | 11       | (2.053.036)          | (6.255.236)          |
| Ispravak vrijednosti financijske imovine                                |          | [70.995]             | [39.915]             |
| Rezerviranja  | 12       | (2.643.863)          | (20.658.484)         |
| Ostali poslovni rashodi   |          | (1.321.113)          | (445.276)            |
| <b>Poslovni rashodi</b>   |          | <b>(862.941.775)</b> | <b>(853.616.442)</b> |
| <b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>                                     |          | <b>55.959.225</b>    | <b>40.379.098</b>    |
| Financijski prihodi   | 13       | 12.261.284           | 12.644.762           |
| Financijski rashodi   | 14       | (17.539.701)         | (9.965.767)          |
| <b>Neto financijski rezultat</b>  |          | <b>(5.278.417)</b>   | <b>2.678.995</b>     |
| <b>Ukupni prihodi</b>   |          | <b>931.162.284</b>   | <b>906.640.302</b>   |
| <b>Ukupni rashodi</b>   |          | <b>(880.481.476)</b> | <b>(863.582.209)</b> |
| <b>Dobit prije oporezivanja</b>   |          | <b>50.680.808</b>    | <b>43.058.093</b>    |
| Porez na dobit  | 15       | (1.499.222)          | (1.550.578)          |
| <b>DOBIT ZA GODINU</b>  |          | <b>49.181.586</b>    | <b>41.507.515</b>    |
| <b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>  |          | -                    | -                    |
| <b>SVEOBUH VATNA DOBIT ZA GODINU</b>                                    |          | <b>49.181.586</b>    | <b>41.507.515</b>    |
| Zarada po dionici (osnovna i razrijeđena) u kunama                      | 16       | <b>96,20</b>         | <b>81,19</b>         |

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.



## Izveštaj o financijskom položaju

na dan 31. prosinca 2018.

|   | Bilješka | 31.12.2018.        | 31.12.2017.        |
|---|----------|--------------------|--------------------|
|   |          | HRK                | HRK                |
| <b>IMOVINA</b>  |          |                    |                    |
| <b>Dugotrajna imovina</b>                             |          |                    |                    |
| Nematerijalna imovina                                 | 17       | 2.613.760          | 2.376.372          |
| Nekretnine, postrojenja i oprema                      | 18       | 140.259.572        | 140.493.165        |
| Ulaganje u nekretnine                                 | 19       | 3.339.582          | 3.500.000          |
| Ulaganja u ovisno društvo                             | 20       | 14.914.185         | 22.331.760         |
| Ulaganja u pridružena društva                         | 21       | 1.732.458          | 1.732.458          |
| Financijska imovina                                   | 22       | 2.838.665          | 2.862.110          |
| Odgodena porezna imovina                              | 15       | 231.150            | 228.995            |
|   |          | <b>165.929.372</b> | <b>173.524.860</b> |
| <b>Kratkotrajna imovina</b>                           |          |                    |                    |
| Zalihe  | 23       | 259.314.520        | 199.492.183        |
| Potraživanja od povezanih društava                    | 24       | 18.069.935         | 43.057.121         |
| Potraživanja od kupaca                                | 25       | 163.147.724        | 109.124.546        |
| Ugovorna imovina                                      | 26       | 8.160.665          | -                  |
| Ostala potraživanja                                   | 27       | 4.251.845          | 1.996.442          |
| Financijska imovina                                   | 28       | 293.340            | 882.706            |
| Novac i novčani ekvivalenti                           | 29       | 101.936.633        | 117.850.103        |
| Plaćeni troškovi budućeg razdoblja                    |          | 199.996            | 538.178            |
|   |          | <b>555.374.658</b> | <b>472.941.279</b> |
| <b>UKUPNA IMOVINA</b>                                 |          | <b>721.304.030</b> | <b>646.466.139</b> |
| <b>KAPITAL I OBVEZE</b>                               |          |                    |                    |
| <b>Temeljni kapital</b>                               |          |                    |                    |
| Zakonske rezerve                                      | 30       | 153.369.600        | 76.684.800         |
| Statutarne rezerve                                    | 30       | 3.839.641          | 3.839.641          |
| Ostale rezerve  | 30       | 76.684.800         | 153.369.600        |
| Zadržana dobit  |          | 45.982.991         | 25.231.495         |
|   |          | (5.128.643)        | -                  |
| <b>Dobit za godinu</b>                                |          | <b>49.181.586</b>  | <b>41.507.515</b>  |
| <b>KAPITAL I REZERVE</b>                              |          | <b>323.929.975</b> | <b>300.633.051</b> |
| Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima        |          | 96.150.278         | 99.084.669         |
| Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze  |          | 15.242.578         | 14.847.466         |
| <b>Rezerviranja</b>                                   | 31       | <b>111.392.856</b> | <b>113.932.135</b> |
| Obveze prema bankama (posudbe)                        | 32       | 25.033.824         | 35.218.731         |
| <b>Dugoročne obveze</b>                               |          | <b>25.033.824</b>  | <b>35.218.731</b>  |
| Obveze prema povezanim društvima                      | 33       | 8.233.655          | 6.696.470          |
| Obveze prema bankama (posudbe)                        | 34       | 9.734.584          | 8.451.858          |
| Obveze prema dobavljačima                             | 35       | 87.615.411         | 68.100.735         |
| Ugovorne obveze                                       | 26       | 84.970.726         | -                  |
| Obveze za primljene predujmove                        | 26       | -                  | 45.943.641         |
| Ostale obveze   | 36       | 15.346.443         | 15.180.040         |
| Odgodeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja | 37       | 905.736            | 3.351.800          |
| Kratkoročna rezerviranja                              | 38       | 54.140.820         | 48.957.678         |
| <b>Kratkoročne obveze</b>                             |          | <b>260.947.375</b> | <b>196.682.222</b> |
| <b>Ukupno obveze</b>                                  |          | <b>397.374.055</b> | <b>345.833.088</b> |
| <b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>                        |          | <b>721.304.030</b> | <b>646.466.139</b> |

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.

## Izveštaj o novčanim tokovima

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

|   | Bilješka | 2018.<br>HRK        | 2017.<br>HRK        |
|---|----------|---------------------|---------------------|
| <b>Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti</b>                             |          |                     |                     |
| Novčani primici od kupaca   |          | 908.283.276         | 854.199.012         |
| Novčani primici od osiguranja za naknadu šteta                            |          | 65.874              | 15.797              |
| Novčani primici s osnove povrata poreza                                   |          | 45.340.663          | 43.096.205          |
| Novčani izdaci dobavljačima   |          | (760.117.413)       | (664.157.629)       |
| Novčani izdaci za zaposlene   |          | (126.280.678)       | (117.906.946)       |
| Novčani izdaci za poreze  |          | (23.877.823)        | (17.289.278)        |
| Novčani izdaci za osiguranje za naknade šteta                             |          | (2.024.237)         | (1.122.968)         |
| Ostali novčani primici i izdaci   |          | (13.971.821)        | (15.947.104)        |
| <b>Novac iz poslovanja</b>  |          | <b>27.417.841</b>   | <b>80.887.089</b>   |
| Novčani izdaci za kamate  |          | (733.209)           | (930.136)           |
| <b>Neto novčani tokovi od poslovnih aktivnosti</b>                        |          | <b>26.684.632</b>   | <b>79.956.953</b>   |
| <b>Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti</b>                        |          |                     |                     |
| Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine |          | 595.282             | 338.798             |
| Novčani primici od dividendi  |          | 1.423.404           | 2.113.086           |
| Novčani primici od kamata   |          | 28.560              | 33.315              |
| Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine   |          | (13.940.895)        | (13.028.427)        |
| Dokapitalizacija ovisnog društva  |          | -                   | (22.331.760)        |
| <b>Neto novac utrošen u investicijske aktivnosti</b>                      |          | <b>(11.893.649)</b> | <b>(32.874.988)</b> |
| <b>Novčani tokovi od financijskih aktivnosti</b>                          |          |                     |                     |
| Novčani primici od glavnice kredita i pozajmica                           |          | -                   | 22.213.581          |
| Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita i pozajmica                    | 34       | (8.340.195)         | (8.404.368)         |
| Novčani izdaci za isplatu dividendi                                       | 30       | (20.756.975)        | (14.373.288)        |
| Ostali novčani primici i izdaci   |          | (1.607.283)         | (118.558)           |
| <b>Neto novac utrošen u financijske aktivnosti</b>                        |          | <b>(30.704.453)</b> | <b>(682.633)</b>    |
| <b>Neto (smanjenje)/povećanje novca i novčanih ekvivalenata</b>           |          | <b>(15.913.470)</b> | <b>46.399.332</b>   |
| Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja                          |          | 117.850.103         | 71.450.771          |
| <b>Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja</b>                     | 29       | <b>101.936.633</b>  | <b>117.850.103</b>  |

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.



## Izvještaj o promjenama kapitala

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

|   | Upisani kapital    | Zakonske rezerve | Statutarne rezerve | Zadržana dobit    | Ostale rezerve     | Dobit za godinu   | Ukupno kapital i rezerve |
|---|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|
|   | HRK                | HRK              | HRK                | HRK               | HRK                | HRK               | HRK                      |
| <b>Na dan 1. siječnja 2017.</b>                     | <b>76.684.800</b>  | <b>3.839.641</b> | <b>145.672.503</b> | <b>11.371.723</b> | -                  | <b>35.930.157</b> | <b>273.498.824</b>       |
| <i>Dobit za godinu</i>                              | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | 41.507.515        | <b>41.507.515</b>        |
| <i>Ukupna sveobuhvatna dobit</i>                    | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | 41.507.515        | 41.507.515               |
| <i>Transakcije sa vlasnicima:</i>                   |                    |                  |                    |                   |                    |                   |                          |
| Prijenos u pozicije rezervi po godišnjem rasporedu  | -                  | -                | 7.697.097          | 13.859.772        | -                  | (21.556.869)      | -                        |
| Dividende   | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | (14.373.288)      | <b>(14.373.288)</b>      |
|   | -                  | -                | 7.697.097          | 13.859.772        | -                  | (35.930.157)      | <b>(14.373.288)</b>      |
| <b>Na dan 31. prosinca 2017.</b>                    | <b>76.684.800</b>  | <b>3.839.641</b> | <b>153.369.600</b> | <b>25.231.495</b> | -                  | <b>41.507.515</b> | <b>300.633.051</b>       |
| <i>Efeki primjene novih standarda (bilješka 2B)</i> | -                  | -                | -                  | -                 | (5.128.643)        | -                 | <b>(5.128.643)</b>       |
| <b>Na dan 1. siječnja 2018.</b>                     | <b>76.684.800</b>  | <b>3.839.641</b> | <b>153.369.600</b> | <b>25.231.495</b> | <b>(5.128.643)</b> | <b>41.507.515</b> | <b>295.504.408</b>       |
| <i>Dobit za godinu</i>                              | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | 49.181.586        | <b>49.181.586</b>        |
| <i>Ukupna sveobuhvatna dobit</i>                    | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | <b>49.181.586</b> | <b>49.181.586</b>        |
| <i>Transakcije sa vlasnicima:</i>                   |                    |                  |                    |                   |                    |                   |                          |
| Povećanje kapitala iz sredstava društva             | 76.684.800         | -                | (76.684.800)       | -                 | -                  | -                 | -                        |
| Prijenos u pozicije rezervi po godišnjem rasporedu  | -                  | -                | -                  | 20.751.496        | -                  | (20.751.496)      | -                        |
| Dividende   | -                  | -                | -                  | -                 | -                  | (20.756.019)      | <b>(20.756.019)</b>      |
|   | 76.684.800         | -                | (76.684.800)       | 20.751.496        | -                  | (41.507.515)      | <b>(20.756.019)</b>      |
| <b>Na dan 31. prosinca 2018.</b>                    | <b>153.369.600</b> | <b>3.839.641</b> | <b>76.684.800</b>  | <b>45.982.991</b> | <b>(5.128.643)</b> | <b>49.181.586</b> | <b>323.929.975</b>       |

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 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 2018. godine Društvo je imalo 586 zaposlenika, dok je na dan 31. prosinca 2017. godine imalo 539 zaposlenika.

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

#### Struktura zaposlenih je, kako slijedi:

|               | 31. prosinca 2018. | 31. prosinca 2017. |
|---------------|--------------------|--------------------|
| VSS, MR i DR  | 214                | 191                |
| VŠS           | 25                 | 27                 |
| SSS           | 299                | 267                |
| KV            | 26                 | 27                 |
| NKV           | 22                 | 27                 |
| <b>Ukupno</b> | <b>586</b>         | <b>539</b>         |

#### 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
- Martina Mikulić, član
- Vanja Burul, član
- Ivan Sitar, prestao biti član 2. siječnja 2018. godine
- Petar Bobek, član od 1. travnja 2018. godine

Iznos naknade članovima Uprave i Nadzornog odbora Društva je prikazan u bilješkama 8. i 10. uz financijske izvještaje. Nerevizijske usluge pružene Društvu u 2018. godini iznosile su 29.722 kuna neto (2017.: 27.180 kuna).



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 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.

#### 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 2018. godine tečaj za 1 EUR i 1 USD iznosio 7,42 HRK odnosno 6,47 HRK (31. prosinca 2017. godine: 7,51 HRK odnosno 6,27 HRK). Svi iznosi objavljeni u ovim financijskim izvještajima izraženi su u kunama osim ako nije drugačije navedeno.

Društvo je sastavilo ove nekonsolidirane financijske izvještaje u skladu sa hrvatskim zakonskim propisima. Društvo je također sastavilo konsolidirane financijske izvještaje u skladu sa MSFI-vima za Društvo i njegova ovisna društva (Grupa), koji su odobreni od strane Uprave na dan 21. ožujka 2019. godine. U konsolidiranim financijskim izvještajima, ovisno društvo (bilješka 20) je u potpunosti konsolidirano. Korisnici ovih odvojenih financijskih izvještaja trebali bi ih čitati zajedno s konsolidiranim financijskim izvještajima Grupe za godinu završenu 31. prosinca 2018. godine kako bi dobili potpune informacije o financijskom položaju, rezultatima poslovanja i promjenama u financijskom položaju Grupe u cjelini.

Društvo je za svoje izvještajno razdoblje koje započinje 1. siječnja 2018. godine usvojilo dolje navedene nove i dopunjene MSFI-ve, tumačenja, dodatke i poboljšanja, koje je odobrila Europska unija i koji su relevantni za financijske izvještaje Društva:

- MSFI 15 Prihodi od ugovora s kupcima i povezani dodaci raznim drugim standardima
- Dodaci MSFI-ju 15, Prihodi od ugovora s kupcima
- MSFI 9 Financijski instrumenti i povezani dodaci raznim drugim standardima
- Dodaci MRS-u 40 - Prijenosi ulaganja u nekretnine
- IFRIC 22 Transakcije i predujmovi u stranoj valuti
- Dodaci MSFI-ju 2 Klasifikacija i mjerenja Plaćanja temeljenog na dionicama
- Godišnja poboljšanja za izvještajni ciklus od 2014.-2016. godine
- MRS 28 Ulaganja u pridružena društva i zajedničke pothvate
- MSFI 1 Prvotno usvajanje Međunarodnih standarda financijskog izvještavanja

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Društvo je primijenilo MSFI 15 i MSFI 9 po prvi put s 1. siječnja 2018. godine. Priroda i efekti promjena kao rezultat usvajanja novih standarda su detaljno opisani u točki A.

Usvajanje ostalih tumačenja, dodataka i 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 2018. 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:

#### **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.

Standard će prvenstveno utjecati na računovodstvo poslovnih najмова Društva. Tijekom 2018. godine Društvo je preliminarno procijenilo i izračunalo učinke primjene MSFI-ja 16 na dan 1. siječnja 2019. godine za ugovore o poslovnom najmu, a primjena novih pravila dovela bi do iskazivanja imovine s pravom korištenja u iznosu od 823 tisuće kuna, te obveze po najmu u iznosu od 823 tisuće kuna.

Društvo namjerava usvojiti standard s datumom stupanja na snagu. Društvo namjerava primijeniti pojednostavljeni prijelazni pristup i neće prepravljati usporedne iznose za godinu prije prvog usvajanja. Kod najмова nekretnina, na dan primjene standarda pravo na korištenje imovine mjerit će se prilikom prijelaza kao da je novi standard oduvijek bio primijenjen. Sva ostala prava na korištenje imovine mjerit će se po iznosu obveze za najam na dan primjene standarda (usklađene za prijevremene otplate ili obračunati u najmu trošak najma).

#### **IFRIC 23 - Neizvjesnost povezana s tretmanom poreza na dobit objavljen je u lipnju 2016. godine i na snazi je za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine.**

Posebno se razmatra sljedeće:

- kako odrediti odgovarajuću obračunsku jedinicu, te da se svaki neizvjesni porezni tretman treba razmatrati zasebno ili zajedno kao grupa, ovisno o tome koji pristup bolje predviđa rješavanje neizvjesnosti



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

- subjekt bi trebao pretpostaviti da će nadležno porezno tijelo provjeriti neizvjesne porezne tretmane i saznati sve povezane informacije, odnosno trebalo bi zanemariti rizik otkrivanja
- subjekt bi trebao iskazati učinak neizvjesnosti u obračunu poreza na dobit kada nije vjerojatno da će nadležno porezno tijelo prihvatiti tretman
- učinak neizvjesnosti bi se trebao mjeriti primjenom najvjerojatnijeg iznosa ili metode očekivane vrijednosti, ovisno o tome koja metoda bolje predviđa rješavanje neizvjesnosti, i
- utvrđene prosudbe i procjene moraju se ponovno procijeniti kad god se okolnosti promijene ili ako postoje nove informacije koje utječu na prosudbe.

Iako ne postoje novi zahtjevi za objavljivanjem, subjekte se podsjeća na opći zahtjev za pružanjem informacija o prosudbama i procjenama prilikom sastavljanja financijskih izvještaja.

Uprava predviđa da usvajanje izmjena neće imati materijalnog utjecaja na financijske izvještaje društva te planira usvojiti izmjene s datumom stupanja na snagu.

### **Standardi, tumačenja i dodaci izdani od strane Odbora za standarde, a nisu usvojeni od strane EU:**

Dodaci MRS-u 28 - Dugoročna ulaganja u pridružena društva i zajedničke pothvate (na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine - IASB)

Dodaci pojašnjavaju računovodstveno iskazivanje dugoročnih ulaganja u pridruženo društvo ili zajednički pothvat, koja u biti čine dio neto ulaganja u pridruženo društvo ili zajednički pothvat, ali na koje se ne primjenjuje metoda udjela. Prije primjene zahtjeva za alokaciju gubitka i umanjenja vrijednosti iz AASB 128 Ulaganja u pridružena društva i zajedničke pothvate, subjekti takva ulaganja moraju iskazati u skladu s AASB 9 Financijski instrumenti.

Uprava predviđa da usvajanje izmjena neće imati materijalnog utjecaja na financijske izvještaje društva te planira usvojiti izmjene s datumom stupanja na snagu.

**Ciklus godišnjih poboljšanja 2015. - 2017.** objavljen je u prosincu 2017. godine i na snazi je za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2019. godine, a uključuju pojašnjenja sljedećih standarda:

- MSFI 3 Poslovna spajanja - pojašnjava da stjecanje kontrole nad poslovanjem koje je zajednički posao predstavlja poslovno spajanje koje se odvija u fazama.
- MSFI 11 - Zajednički poslovi - pojašnjava da strana koja stječe zajedničku kontrolu nad poslovanjem koje predstavlja zajedničko upravljanje ne bi trebala ponovno mjeriti svoje dosadašnje ulaganje u zajednički posao.
- MRS 12 Porez na dobit - pojašnjava da se porezni učinci dividendi na financijske instrumente klasificirane kao kapital trebaju priznati prema tome gdje su priznate povijesne transakcije ili događaji koji su stvarali raspodjeljivu dobit.
- MRS 23 Troškovi posudbe - pojašnjava da ako je određena posudba nepodmirena nakon što je predmetno kvalificirano sredstvo spremno za namjeravanu upotrebu ili prodaju, ono postaje dio općih zajmova.

Društvo će primijeniti izmjene s datumom stupanja na snagu.

**Dodaci MSFI-ju 10 i MRS-u 28 - Prodaja ili unos imovine između ulagača i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog pothvata** - U prosincu je Odbor za Međunarodne računovodstvene standarde (IASB) odlučio odgoditi datum primjene

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

ovog dodatka do trenutka kada Odbor završi svoje primijenjeno istraživanje o metodi udjela.

Ovi dodaci pojašnjavaju računovodstveni tretman prodaje ili prijenosa imovine između ulagača i njegovog pridruženog društva ili zajedničkog pothvata. Oni potvrđuju da računovodstveni tretman ovisi o tome predstavlja li nemonetarna imovina prodana ili unesena u pridruženo društvo ili zajednički pothvat 'poslovanje' (kako je definirano u MSFI-ju 3 Poslovna spajanja).

U slučaju da nemonetarna imovina predstavlja poslovanje, ulagač će priznati cjelokupni dobitak ili gubitak od prodaje ili unosa imovine. Međutim, bilo koji dobitak ili gubitak (kao rezultat prodaje ili imovine koja ne čini poslovanje) priznaje se samo do iznosa ulaganja drugog ulagača u pridruženo društvo ili zajednički pothvat. Dodaci se primjenjuju prospektivno. Uprava predviđa da usvajanje izmjena neće imati materijalnog utjecaja na financijske izvještaje društva te planira usvojiti izmjene s datumom stupanja na snagu i nakon usvajanja od strane Europske unije.

**Dopune MSFI 3 Poslovna spajanja** - objavljeni 22. listopada 2018. godine i na snazi za stjecanja od godišnjeg izvještajnog razdoblja koje počinje na dan ili nakon 1. siječnja 2020. godine.

Dodacima se izmjenjuje definicija poslovanja. Poslovanje mora imati inpute i detaljni proces koji zajedno značajno doprinose sposobnosti stvaranja rezultata. Nove smjernice pružaju okvir za procjenu ako input i detaljni proces postoji, uključujući i društva u ranoj fazi razvoja koja nisu generirala rezultate. U slučaju nepostojanja rezultata, za potrebe klasifikacije kao poslovanje trebala bi postojati organizirana radna snaga. Definicija pojma 'rezultati' sužena je kako bi se usredotočila na robu i usluge koje se pružaju kupcima, generirajući prihod od ulaganja i ostale prihode, a isključuje sve povrate u obliku nižih troškova i drugih ekonomskih koristi. Također više nije potrebno procjenjivati jesu li sudionici na tržištu sposobni zamijeniti nedostajuće elemente ili integrirati stečene aktivnosti i imovinu. Subjekt može primijeniti 'test koncentracije'. Stečena imovina ne bi predstavljala poslovanje ako bi se gotovo cjelokupna fer vrijednost bruto stečene imovine koncentrirala u jednoj imovini (ili grupi slične imovine).

**Dodaci MRS-u 1 i MRS-u 8: Definicija značajnosti** - objavljeni 31. listopada 2018. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2020. godine

Dodaci pojašnjavaju definiciju značajnosti i kako je treba primjenjivati kako bi definicija obuhvaćala smjernice koje su do sada bile sadržane drugdje u MSFI-jevima. Nadalje, poboljšana su objašnjenja uz samu definiciju. Naposljetku, dodaci osiguravaju dosljednost definicije značajnosti u svim MSFI-jevima. Informacije su značajne ako se opravdano može očekivati da će njihovo izostavljanje, pogrešno ili nejasno prikazivanje utjecati na odluke koje primarni korisnici financijskih izvještaja donose na temelju tih financijskih izvještaja, a koje pružaju financijske informacije o određenom izvještajnom subjektu.

**Izmjene i dopune Konceptualnog okvira za financijsko izvještavanje** - objavljene 29. ožujka 2018. godine i na snazi za godišnja razdoblja koja počinju na dan ili nakon 1. siječnja 2020. godine

Izmijenjeni konceptualni okvir uključuje novo poglavlje o mjerenju; smjernice za izvještavanje o financijskom rezultatu; poboljšane definicije i smjernice - osobito definiciju odgovornosti; i pojašnjenja u važnim područjima, kao što su uloga upravljanja, razboritosti i neizvjesnost mjerenja u financijskom izvještavanju.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### a) Usvajanje novih računovodstvenih politika

Društvo je po prvi put primijenilo Međunarodni standard financijskog izvještavanja 15 i Međunarodni standard financijskog izvještavanja 9. Priroda i efekti promjene koji su rezultirali usvajanjem novi standarda opisani su niže dolje.

#### A. Financijska imovina i obveze

Financijski instrument je svaki ugovor po kojem nastaje financijska imovina jednog subjekta i financijska obveza ili vlasnički instrument drugog subjekta.

#### Klasifikacija i mjerenje financijske imovine

Financijska imovina klasificira se u tri kategorije ovisno o odabranom poslovnom modelu upravljanja financijskom imovinom i karakteristikama ugovorenih novčanih tokova na:

- financijsku imovinu koja se mjeri po amortiziranom trošku,
- financijsku imovinu po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit i
- financijsku imovinu po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka.

Poslovni model za upravljanje financijskom imovinom ovisi o tome kako društvo upravlja financijskom imovinom u svrhu generiranja novčanih tokova. Reklasifikacija dužničkih instrumenata je moguća samo u slučaju promjene poslovnog modela.

Poslovni modeli upravljanja financijskom imovinom su:

- model amortiziranog troška - poslovni model čiji se cilj postiže držanjem financijske imovine radi naplate ugovorenih novčanih tokova (glavnice i kamata),
- model fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit - poslovni model čiji se cilj postiže i naplatom ugovorenih novčanih tokova i prodajom financijske imovine i
- model fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka - poslovni model kod kojeg se financijska imovina drži radi trgovanja ili se financijskom imovinom upravlja na temelju fer vrijednosti.

#### Prestanak priznavanja financijske imovine

Financijska imovina se prestaje priznavati samo kada je isteklo ugovorno pravo na novčane tokove po predmetnoj imovini, kad su financijska imovina i gotovo svi rizici i nagrade povezane s vlasništvom nad tom imovinom većim dijelom preneseni na drugi subjekt. Ukoliko se ne prenose niti zadržavaju gotovo svi rizici i nagrade povezane s vlasništvom i ako se i dalje ima kontrolu nad prenesenom imovinom, priznaje se zadržani udio u imovini i povezana obveza u iznosima koji se eventualno moraju platiti. Ako se zadrže svi značajniji rizici i povrati povezani sa vlasništvom nad prenesenom financijskom imovinom, nastavlja se priznavati financijska imovina i financijska obveza za primljenu naknadu.

Kod prestanka priznavanja financijske imovine po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka svi dobiti ili gubici koji proizlaze iz prestanka priznavanja te imovine priznaju se u račun dobiti i gubitka.

Kod prestanka priznavanja financijske imovine koja se vodi po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit (osim vlasničkih instrumenata svrstanih u tu kategoriju), kumulativni dobiti ili gubici prethodno priznati u ostalu sveobuhvatnu dobit reklasificiraju se i prenose iz kapitala u račun dobiti i gubitka.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Kod prestanka priznavanja vlasničkih instrumenata koji su klasificirani u kategoriju financijske imovine po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit, iznosi prethodno priznati u ostalu sveobuhvatnu dobit ne reklasificiraju se u račun dobiti i gubitka.

Prilikom prestanka priznavanja financijske imovine po amortiziranom trošku svi dobiti ili gubici od prestanka priznavanja iskazuju se u računu dobiti i gubitka.

### Umanjenje vrijednosti financijske imovine

Na svaki izvještajni datum, za financijsku imovinu (osim po fer vrijednosti kroz RDG) Društvo priznaje rezervacije za umanjeње vrijednosti primjenom modela očekivanih kreditnih gubitaka.

Očekivani kreditni gubici procjenjuju se na pojedinačnoj osnovi ili na razini portfelja na način koji odražava:

- nepristran i na osnovi vjerojatnosti određen iznos na temelju procjene raspona mogućih ishoda,
- vremensku vrijednost novca i
- razumne i utemeljene informacije (bez prevelikih troškova i napora) o prošlim događajima, trenutnim okolnostima, te predviđenim budućim uvjetima i okolnostima.

Rezervacije za umanjeње vrijednosti potraživanja od kupaca i ugovorne imovine mjere se u iznosu jednakom očekivanim kreditnim gubicima tijekom vijeka trajanja, odnosno primjenom pojednostavljenog pristupa očekivanih kreditnih gubitaka.

U mjerenju očekivanih kreditnih gubitaka Društvo se koristi povijesnim zapažanjima (kroz minimalno 3 godine) o danima kašnjenja naplate potraživanja korigiranim za procijenjena buduća očekivanja u naplati potraživanja. Potraživanja od kupaca su podijeljena na portfelje ovisno o rejtingu države sjedišta kupca i prema starosnoj strukturi.

Osim gore navedene imovine na koju se primjenjuje pojednostavljeni pristup, kod naknadnog mjerenja financijske imovine u procjeni kreditnog gubitka primjenjuje se opći pristup umanjeња koji se sastoji od tri stupnja: stupanj 1, stupanj 2 i stupanj 3.

- U stupnju 1 za umanjeње vrijednosti financijske imovine primjenjuje se model 12-mjesečnih očekivanih kreditnih gubitaka. Ovaj se model primjenjuje ukoliko nema značajnog povećanja kreditnog rizika.
- U stupnju 2 za umanjeње vrijednosti financijske imovine primjenjuje se model očekivanih kreditnih gubitaka za cijelo vrijeme trajanja instrumenta. Ovaj se model primjenjuje ako je došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika.
- U stupnju 3 za umanjeње vrijednosti financijske imovine primjenjuje se model očekivanih kreditnih gubitaka za cijelo vrijeme trajanja instrumenta. Ovaj se model primjenjuje ako je došlo do značajnog povećanja kreditnog rizika i postoji objektivan dokaz o umanjeњу vrijednosti na datum izvještavanja.

Za iznos očekivanih kreditnih gubitaka umanjuje se vrijednost financijske imovine i priznaje dobit ili gubitak od umanjeња vrijednosti u računu dobiti ili gubitka, osim za dužničke instrumente kod kojih se kreditni gubici priznaju u račun dobiti i gubitka, ali se ne umanjuje knjigovodstvena vrijednost već se priznaju revalorizacijske rezerve.

Objektivni dokazi umanjeња financijske imovine za očekivane kreditne gubitke uključuju:

- značajne financijske poteškoće kod izdavatelja ili dužnika i/ili
- kršenje ugovora, npr. kašnjenje u plaćanju ili neplaćanje kamata ili glavnice i/ili
- izgledno pokretanje stečaja ili financijskog restrukturiranja kod dužnika.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Samo prekoračenje roka dospijeca nije apsolutni pokazatelj da je došlo do povećanja kreditnog rizika nakon početnog priznavanja. Pretpostavku da je došlo do znatnog povećanja kreditnog rizika nakon početnog priznavanja zbog prekoračenja roka dospijeca, društvo može oboriti ako raspolaže razumnim i utemeljenim podacima kojima se dokazuje da nije došlo do znatnog povećanja kreditnog rizika, ali to može biti indikator povećanja kreditnog rizika ukoliko ne postoje druge dostupne informacije.

### **Financijske obveze i vlasnički instrumenti**

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

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

### **Dionički kapital**

#### **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.

Rezerve se iskazuju po nominalnim vrijednostima prilikom izdvajanja iz neto dobiti i to posebno zakonske rezerve, statutarne rezerve i ostale rezerve.

#### **Otkup dioničkog kapitala**

Iznos naknade plaćene za otkup dioničkog kapitala, uključujući direktne zavisne troškove, priznaje se kao umanjenoje u kapitalu i rezervama. Otkupljene dionice klasificiraju se kao vlastite dionice i predstavljaju odbitnu stavku od ukupnog kapitala i rezervi. Stjecanje vlastitih dionica se evidentira po trošku stjecanja, a prodaja po postignutim cijenama. Dobit ili gubitak od prodaje vlastitih dionica iskazuje se u kapitalu i rezervama.

### **Financijsko jamstvo ugovorene obveze**

Financijsko jamstvo ugovorene obveze se inicijalno mjeri po fer vrijednosti, a naknadno se mjeri po višoj vrijednosti:

- iznosa određenog u skladu s modelom očekivanih kreditnih gubitaka sukladno MSFI-u 9 i
- inicijalno priznatog iznosa umanjenog, ako je to potrebno, za odgovarajući kumulativni efekt priznat u skladu s politikom priznavanja prihoda.

### **Financijske obveze, klasifikacija i mjerenje**

Financijske obveze, uključujući i zajmove, početno se mjere po fer vrijednosti umanjenoje za transakcijske troškove, a naknadno se mjere po amortiziranom trošku koristeći metodu efektivne kamatne stope, s kamatnim troškom priznatim na temelju efektivnog prinosa.

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

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

knjigovodstvenu vrijednost financijske imovine ili na amortizirani trošak financijske obveze, uz iznimku financijske imovine umanjene za kreditne gubitke.

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

Mjere se po fer vrijednosti, a pripadajuća dobit ili gubitak priznaje se u račun dobiti i gubitka, osim promjena fer vrijednosti obveza koje su posljedica promjena u vlastitom kreditnom riziku društva koje se priznaju kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Neto dobit ili gubitak priznat u računu dobiti i gubitka uključuje i kamatu plaćenu na financijsku obvezu.

### **Prestanak priznavanja financijske obveze**

Financijska obveza se prestaje priznavati samo isključivo ako je podmirena, poništena ili je istekla.

### **Efekti**

Društvo je nova pravila primijenilo retroaktivno od 1. siječnja 2018. godine, uz korištenje praktičnih mogućnosti koje su dopuštene sukladno standardu.

U skladu sa dozvoljenom praksom sukladno MSFI 9, Društvo nije prepravilo usporedne podatke te su isti prezentirani u skladu sa MRS-om 39. Podaci prezentirani za 2017., te 2018. godinu nisu usporedivi budući da su pripremljeni sukladno različitim računovodstvenim politikama kao što je opisano u bilješkama. Posljedično, revidirani zahtjevi MSFI-ja 7 Financijski instrumenti, Objavlivanja primjenjeni su samo na tekuće razdoblje.

Razlike nastale primjenom MSFI 9 priznate su direktno na teret zadržane dobiti. Zbog materijalne neznačajnosti, Društvo nije priznalo razlike primjene MSFI 9.

Priroda usklada objašnjena je u nastavku:

|  | Ukupno po<br>MRS-u 39 | Amortizirani<br>trošak | Fer vrijednost<br>kroz račun<br>dobiti i gubitka | Fer vrijednost<br>kroz ostalu<br>sveobuhvatnu<br>dobit |
|--|-----------------------|------------------------|--|--|
|  | HRK'000               | HRK'000                | HRK'000  | HRK'000  |
| <b>Klasifikacija sukladno MRS 39</b>         |                       |                        |  |  |
| <i>Zajmovi i potraživanja</i>                |                       |                        |  |  |
| Potraživanja od kupaca                       | 109.125               | 109.125                | -  | -  |
| Potraživanja od povezanih kupaca             | 43.057                | 43.057                 | -  | -  |
| Novac i novčani ekvivalenti                  | 117.850               | 117.850                | -  | -  |
| <i>Imovina raspoloživa za prodaju</i>        |                       |                        |  |  |
| Dugotrajna financijska imovina               | 2.804                 | -                      | -  | 2.804  |
| <i>Imovina po fer vrijednosti kroz RDG</i>   |                       |                        |  |  |
| Derivatna financijska imovina - dugotrajna   | 58                    | -                      | 58   | -  |
| Derivatna financijska imovina - kratkotrajna | 883                   | -                      | 883  | -  |
|  | <b>273.777</b>        | <b>270.032</b>         | <b>941</b>                                       | <b>2.804</b>   |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### a) Klasifikacija i mjerenje

- Ulaganja Društva koja su bila svrstana kao raspoloživa za prodaju na 31. prosinca 2017. godine ispunjavaju uvjete za klasifikaciju po fer vrijednosti u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti (FVOSD) te je klasificirana kao imovina po fer vrijednosti u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti na 1. siječnja 2018. godine.
- Dugotrajna financijska imovina, kratkotrajna financijska imovina, potraživanja od kupaca, novac i novčani ekvivalenti koju su bili svrstani kao zajmovi i potraživanja na 31. prosinca 2017. zadovoljavaju kriterij da ugovoreni novčani tokovi na dužničke instrumente predstavljaju samo plaćanje glavnice i kamata te su sukladno tome razvrstani kao imovina po amortiziranom trošku na 1. siječnja 2018. godine.
- Društvo je nastavilo vrednovati po fer vrijednosti svu financijsku imovinu prethodno klasificiranu po fer vrijednosti sukladno MRS-u 39.

Nema učinka na iskazivanje financijskih obveza Društva budući da novi zahtjevi isključivo utječu na iskazivanje financijskih obveza koje su priznate po fer vrijednosti u računu dobiti i gubitka, a Društvo nema takvih obveza.

### b) Umanjenje vrijednosti

Društvo nije priznalo dodatno umanjenje vrijednosti za imovinu po amortiziranom trošku te vlasničkim instrumentima po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit, jer je provedenom analizom utvrđeno da isti nisu značajni za financijske izvještaje. Umanjenje vrijednosti nije promijenilo vrijednost iskazanih vlasničkih instrumenata u bilanci budući da je vrednovanje i dalje po fer vrijednosti.

## B. Priznavanje prihoda

Društvo priznaje prihode s osnove:

- Prihod od prodaje distributivnih transformatora
- Prihod od prodaje srednjih energetske transformatora
- Prihod od usluga

Društvo priznaje prihode kad je kontrola nad određenom robom ili uslugom prenesena na kupca, odnosno kad kupac stekne pravo upravljanja nad prenesenom robom ili uslugama pod uvjetom da postoji sporazum kojim nastaju ostvariva prava i izvršive obveze, te je između ostalog vjerojatna naplata naknade uzimajući u obzir kreditnu sposobnost kupaca Društva. Prihod se priznaje u iznosu transakcijske cijene koju Društvo očekuje u zamjenu za prijenos obećane robe ili usluga kupcima.

Obećana naknada uključuje fiksne iznose.

**Prihodi od usluga:** Prihodi se priznaju tijekom vremena na pravocrtnoj osnovi ili kako su usluge pružene, odnosno prema mjerenju nastalih troškova do određenog datuma u odnosu na ukupno očekivane troškove potrebne za izvršenje obveza iz ugovora, kako je opisano u prethodnom odlomku.

**Prodaja robe:** Prihodi se priznaju u trenutku kada kontrola robe prelazi na kupca, obično nakon isporuke robe. Fakture se izdaju u tom trenutku i obično se plaća u rokovima definiranim ugovornim odredbama.

Kada neka od strana u ugovoru s kupcima ispuni svoju obvezu, ugovori s kupcima se u izvještaju o financijskom položaju prezentiraju kao ugovorna obveza, ugovorna imovina ili kao potraživanje, ovisno o odnosu izvršenja Društva i plaćanja kupca. Ugovorna imovina i obveze se iskazuju kao kratkoročne, jer su nastale u sklopu normalnog operativnog perioda.

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### Ugovorna imovina i ugovorne obveze

Ugovorna obveza se iskazuje kada je kupac platio naknadu, a društvo nije ispunilo ugovornu obvezu prijenosom roba ili usluga.

Ako je društvo izvršilo prijenos robe ili usluga kupcu, a kupac još nije platio naknadu i pravo na naknadu nije ničim uvjetovano osim protokom vremena do dospijeca, priznaje se potraživanje od kupca.

Ugovorna imovina se priznaje ako je pravo na naknadu nečim uvjetovano (npr. izvršenjem neke druge obveze).

Društvo je usvojilo navedeni standard djelomično retroaktivno s datumom primjene 1. siječnja 2018. godine, na način da su zadržani iznosi koji se odnose na prethodna razdoblja te su iskazani prema prethodnim standardima uz iskazivanje kumulativnog učinka primjene MSFI-ja 15 kao usklađenja početnog stanja kapitala s datumom prve primjene standarda. Sukladno ovoj metodi, Društvo je izabralo primjenu standarda na sve ugovore koji nisu bili završeni na dan prve primjene.

Efekti primjene MSFI 15 na 1.1.2018. su kako slijedi:

|                                   | Bilješka | MRS 18<br>31. prosinca<br>2017. godine<br>(knjigovodstveni<br>iznos) | Reklasifikacija | Ponovno<br>mjerjenje | MSFI 15 na<br>1. siječnja 2018.<br>godine |
|-----------------------------------|----------|--|-----------------|----------------------|---|
|                                   |          | HRK'000  | HRK'000         | HRK'000              | HRK'000                                   |
| Zalihe                            | a)       | 199.492  | -               | 11.753               | 211.245                                   |
| Ugovorna imovina                  | b)       | -  | -               | 3.258                | 3.258                                     |
| <b>Ukupno imovina</b>             |          | <b>199.492</b>   | <b>-</b>        | <b>15.011</b>        | <b>214.503</b>                            |
| Ugovorna obveza                   | a)       | -  | 45.944          | 20.140               | 66.084                                    |
| Primljeni predujmovi              | c)       | 45.944   | (45.944)        | -                    | -   |
| <b>Ukupno obveze</b>              |          | <b>45.944</b>  | <b>-</b>        | <b>20.140</b>        | <b>66.084</b>                             |
| <b>Ukupno usklada na kapitalu</b> |          |  |                 |                      |   |
| Zadržana dobit                    | a), b)   | -  | -               | (5.129)              | (5.129)                                   |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Prirodu usklada na 1.1.2018. godine i razloge za značajne promjene u izvještaju o financijskom položaju su prikazani kako slijedi:

### a) Zalihe

Društvo je prilikom primjene modela 5 koraka utvrđenih MSFI-jem 15, utvrdilo da određeni broj ugovora ne zadovoljava kriterij priznavanja prihoda tijekom vremena, odnosno da se po navedenim ugovorima prihod priznaje u određenom trenutku (koji nisu bili zadovoljeni u prethodnom razdoblju). Sukladno tome, Društvo je za navedene ugovore koje je priznalo putem stupnja dovršenosti u prethodnom razdoblju povećalo iznos nedovršene proizvodnje za 14.375 tisuća kuna, povećalo iznos ugovorne obveze za 20.140 tisuća kuna, te umanjila iznos zadržane dobiti za 5.765 tisuća kuna.

### b) Ugovorna imovina

Društvo je nakon primjene modela 5 koraka utvrdilo da postoje određeni ugovori koji su zadovoljili uvjete priznavanja u prethodnom razdoblju, te je sukladno tome povećalo ugovornu imovinu u iznosu od 3.258 tisuća kuna, smanjilo zalihe u iznosu od 2.622 tisuće kuna, te povećalo zadržanu dobit u iznosu od 636 tisuća kuna.

### c) Dugoročni predujmovi primljeni od kupca

Društvo prodaje transformatore, čije projektiranje i izgradnja je nakon potpisa ugovora u nekim slučajevima duže od godinu dana. Prije primjene MSFI-ja 15, Društvo je prezentiralo ove predujmove kao obveze po primljenim predujmovima u izvještaju o financijskom položaju, a na iste nisu ukalkulirani troškovi kamata. Sukladno analizi, Društvo je zaključilo da ne postoji značajna komponenta financiranja za ove ugovore u kojima je kupac izabrao platiti dio transakcijske cijene kad je ugovor potpisan. Na razini Društva definirano je da se značajnom komponentom financiranja smatra iznos koji prelazi 5% ugovorne cijene, ovisno o vrsti ugovora. Po usvajanju MSFI-ja 15, u promatranom razdoblju evidentirana je reklasifikacija s obveza po primljenim predujmovima na ugovornu obvezu.

U nastavku dajemo pregled pojedinih stavki financijskih izvještaja na koje je utjecalo usvajanje MSFI 9 i MSFI 15 na dan i za godinu završenu 31.12.2018. godine. Usvajanje MSFI-ja 9 i MSFI-ja 15 nije imalo značajnijeg utjecaja na ostalu sveobuhvatnu dobit grupe ili na operativne, investicijske ili financijske novčane tokove Društva. Prva kolona prikazuje iznose evidentirane u skladu s MSFI-jem 9 i MSFI-jem 15, a druga kolona pokazuje iznose koji bi bili evidentirani da MSFI 9 i MSFI 15 nije usvojen:



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za razdoblje završeno 31.12.2018.

|   | 31.12.2018.<br>MSFI 9, MSFI 15 | 31.12.2018.<br>MRS 39, MRS 18 | Razlika            |
|---|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|
|   | HRK                            | HRK                           | HRK                |
| Prihodi od prodaje  | 917.984.300                    | 911.231.833                   | 6.752.467          |
| Ostali poslovni prihodi                                     | 916.700                        | 916.700                       | -                  |
| <b>Poslovni prihodi</b>                                     | <b>918.901.000</b>             | <b>912.148.533</b>            | <b>6.752.467</b>   |
| Povećanje zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda | 23.833.141                     | 28.598.487                    | (4.765.346)        |
| Troškovi materijala i energije                              | (602.937.658)                  | (602.937.658)                 | -                  |
| Troškovi prodane robe                                       | (30.592.598)                   | (30.592.598)                  | -                  |
| Troškovi usluga   | (74.096.648)                   | (74.096.648)                  | -                  |
| Troškovi osoblja  | (130.871.509)                  | (130.871.509)                 | -                  |
| Amortizacija  | (17.864.709)                   | (17.864.709)                  | -                  |
| Ostali troškovi   | (24.322.787)                   | (24.322.787)                  | -                  |
| Vrijednosno usklađenje                                      | (2.053.036)                    | (2.053.036)                   | -                  |
| Gubici od vrijednosnog usklađenja financijske imovine       | (70.995)                       | (50.004)                      | (20.991)           |
| Rezerviranja  | (2.643.863)                    | (2.643.863)                   | -                  |
| Ostali poslovni rashodi                                     | (1.321.113)                    | (1.321.113)                   | -                  |
| <b>Poslovni rashodi</b>                                     | <b>(862.941.775)</b>           | <b>(858.155.438)</b>          | <b>(4.786.337)</b> |
| <b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>                         | <b>55.959.225</b>              | <b>53.993.095</b>             | <b>1.966.130</b>   |
| <b>Neto financijski rezultat</b>                            | <b>(5.278.417)</b>             | <b>(5.278.417)</b>            | <b>-</b>           |
| <b>Dobit prije oporezivanja</b>                             | <b>50.680.808</b>              | <b>48.714.678</b>             | <b>1.966.130</b>   |
| Porez na dobit  | (1.499.222)                    | (1.499.222)                   | -                  |
| <b>DOBIT ZA GODINU</b>                                      | <b>49.181.586</b>              | <b>47.215.456</b>             | <b>1.966.130</b>   |
| <b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>                            | <b>-</b>                       | <b>-</b>                      | <b>-</b>           |
| <b>SVEOBUH VATNA DOBIT ZA GODINU</b>                        | <b>49.181.586</b>              | <b>47.215.456</b>             | <b>1.966.130</b>   |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Izveštaj o financijskom položaju na dan 31.12.2018.

|   | 31.12.2018.<br>MSFI 9, MSFI 15 | 31.12.2018.<br>MRS 39, MRS 18 | Razlika            |
|---|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|
|   | HRK                            | HRK                           | HRK                |
| <b>IMOVINA</b>  |                                |                               |                    |
| <b>Dugotrajna imovina</b>                             |                                |                               |                    |
| Nematerijalna imovina                                 | 2.613.760                      | 2.613.760                     | -                  |
| Nekretnine, postrojenja i oprema                      | 140.259.572                    | 140.259.572                   | -                  |
| Ulaganje u nekretnine                                 | 3.339.582                      | 3.339.582                     | -                  |
| Ulaganja u ovisno društvo                             | 14.914.185                     | 14.914.185                    | -                  |
| Ulaganja u pridružena društva                         | 1.732.458                      | 1.732.458                     | -                  |
| Financijska imovina                                   | 2.838.665                      | 2.838.665                     | -                  |
| Odgođena porezna imovina                              | 231.150                        | 231.150                       | -                  |
|   | <b>165.929.372</b>             | <b>165.929.372</b>            | <b>-</b>           |
| <b>Kratkotrajna imovina</b>                           |                                |                               |                    |
| Zalihe  | 259.314.520                    | 252.326.534                   | 6.987.986          |
| Potraživanja od povezanih društava                    | 18.069.935                     | 18.070.227                    | (292)              |
| Potraživanja od kupaca                                | 163.147.724                    | 163.168.422                   | (20.698)           |
| Ugovorna imovina                                      | 8.160.665                      | -                             | 8.160.665          |
| Ostala potraživanja                                   | 4.251.845                      | 4.251.845                     | -                  |
| Financijska imovina                                   | 293.340                        | 293.340                       | -                  |
| Novac i novčani ekvivalenti                           | 101.936.633                    | 101.936.633                   | -                  |
| Plaćeni troškovi budućeg razdoblja                    | 199.996                        | 199.996                       | -                  |
|   | <b>555.374.658</b>             | <b>540.246.997</b>            | <b>15.127.661</b>  |
| <b>UKUPNA IMOVINA</b>                                 | <b>721.304.030</b>             | <b>706.176.369</b>            | <b>15.127.661</b>  |
| <b>KAPITAL I OBEVEZE</b>                              |                                |                               |                    |
| <b>Temeljni kapital</b>                               | <b>153.369.600</b>             | <b>153.369.600</b>            | <b>-</b>           |
| Zakonske rezerve                                      | 3.839.641                      | 3.839.641                     | -                  |
| Statutarne rezerve                                    | 76.684.800                     | 76.684.800                    | -                  |
| <b>Ostale rezerve</b>                                 | <b>45.982.991</b>              | <b>45.982.991</b>             | <b>-</b>           |
| <b>Zadržana dobit</b>                                 | <b>(5.128.643)</b>             | <b>-</b>                      | <b>(5.128.643)</b> |
| <b>Dobit za godinu</b>                                | <b>49.181.586</b>              | <b>47.215.456</b>             | <b>1.966.130</b>   |
| <b>KAPITAL I REZERVE</b>                              | <b>323.929.975</b>             | <b>327.092.488</b>            | <b>(3.162.513)</b> |
| <b>Rezerviranja</b>                                   | <b>111.392.856</b>             | <b>111.392.856</b>            | <b>-</b>           |
| <b>Dugoročne obveze</b>                               | <b>25.033.824</b>              | <b>25.033.824</b>             | <b>-</b>           |
| Obveze prema povezanim društvima                      | 8.233.655                      | 8.233.655                     | -                  |
| Obveze prema bankama (posudbe)                        | 9.734.584                      | 9.734.584                     | -                  |
| Obveze prema dobavljačima                             | 87.615.411                     | 87.615.411                    | -                  |
| Ugovorne obveze                                       | 84.970.726                     | -                             | 84.970.726         |
| Obveze za primljene predujmove                        | -                              | 63.066.932                    | (63.066.932)       |
| Ostale obveze   | 15.346.443                     | 15.346.443                    | -                  |
| Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja | 905.736                        | 4.519.356                     | (3.613.620)        |
| Kratkoročna rezerviranja                              | 54.140.820                     | 54.140.820                    | -                  |
| <b>Kratkoročne obveze</b>                             | <b>260.947.375</b>             | <b>242.657.200</b>            | <b>18.290.174</b>  |
| <b>Ukupno obveze</b>                                  | <b>397.374.055</b>             | <b>379.083.880</b>            | <b>18.290.174</b>  |
| <b>UKUPNO KAPITAL I OBEVEZE</b>                       | <b>721.304.030</b>             | <b>706.205.381</b>            | <b>15.127.661</b>  |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### 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 2018.

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 (nekretnine, postrojenja i oprema)

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

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

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

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

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.

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

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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

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

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

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

### **j) Ulaganja u ovisna i pridružena društva**

Ovisna društva su društva nad kojima Društvo ima kontrolu, tj. kada je izloženo, ili kada ima pravo na različite povrate koji proizlaze iz povezanosti s društvom te kada svojom kontrolom nad društvom ima mogućnost utjecati na te povrate.

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 ovisna i pridružena društva iskazana su po metodi troška. Ukoliko postoje indikatori koji ukazuju na umanjenja vrijednosti, procjenjuje se nadoknadivi iznos ulaganja. Razlika ulaganja i nadoknadivog iznosa priznaje se u Izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti kao gubitak ili dobitak (ukidanje prethodno iskazanog gubitka).

### **k) 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.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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.

### **l) 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 umanjeno za odgovarajući iznos ispravka vrijednosti za očekivane kreditne gubitke i umanjenja vrijednosti.

### **m) 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.

### **n) 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.

### **o) Rezerviranja**

Rezerviranja 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.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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.

### p) Primanja zaposlenih

(i) Doprinosi u obvezni mirovinski fond

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

(ii) Dugoročna primanja zaposlenih

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

(iii) Kratkoročna primanja zaposlenih - bonusi

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

### q) 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 neznačajna.

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.

### r) 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. Proizашle 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) Priznavanje prihoda

Društvo priznaje prihode u određenom trenutku za isporuku robe obzirom da stvorena imovina ima alternativno korištenje jer se može prodati na području iste ili slične energetske mreže. Ovaj kriterij će biti još više izražen u budućnosti jer je intencija da se harmoniziraju energetske mreže na području Europske Unije.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Prihod se priznaje kad kupac stekne kontrolu na određenom robom, a to je obično nakon isporuke robe kad kupac ima puno diskrecijsko pravo nad robom i kad ne postoje neispunjene obveze koje bi mogle utjecati na prihvrat robe od strane kupca.

Isporuka obično nastaje kad je roba dopremljena na dogovorenu lokaciju, a rizik gubitka je prenesen na kupca te je kupac prihvatio robu u skladu s ugovornim odredbama, ili su odredbe o prihvaćanju robe istekle ili ako društvo ima objektivne dokaze da su svi kriteriji za prihvaćanje ispunjeni.

### **b) Produžena jamstva**

Društvo za svoje proizvode/odrađene projekte daje garancije u trajanju od 3 - 5 godina. Uprava procjenjuje rezerviranja za troškove popravka i otklanjanja nedostataka u jamstvenim rokovima na temelju iskustveno-povijesnih informacija. Društvo je analiziralo ugovore u kojima je dana garancija izvan ranije navedenog razdoblja, te je utvrdila da ne postoje značajna jamstva izvan standardnih, te sukladno tome nije odgodila dio transakcijske cijene na vremenski period koji je van standardnog jamstva.

### **c) Značajna komponenta financiranja**

U određenim ugovorima Društva, ugovorena je prodaja opreme čija proizvodnja može trajati duže od godinu dana nakon potpisa ugovora. Ovisno o vrsti proizvoda proizvodnja može trajati do 2 godine. Sukladno tome, razdoblje između plaćanja od strane kupca i prijenosa obećanih dobara ili usluga na kupca, može biti duže od godinu dana. Unaprijed primljeni iznos za takve ugovore smatra se diskontiranim cijenom transakcije. Na razini Društva definirano je da se značajnom komponentom financiranja smatra iznos koji prelazi 5% ugovorne cijene, ovisno o vrsti ugovora kao i o važećoj kamatnoj stopi na tržištu. Društvo ne prilagođava obećani iznos naknade u skladu s učincima značajne komponente financiranja ako društvo pri sklapanju ugovora očekuje da će razdoblje između prijenosa obećane robe ili usluga na kupca i datuma kada kupac plati tu robu ili usluge trajati jednu godinu ili kraće.

### **d) Umanjenje vrijednosti ulaganja u ovisna društva**

Na kraju svakog izvještajnog razdoblja Društvo procjenjuje da li postoje pokazatelj da li vrijednost ulaganja u ovisna društva treba biti umanjena te procjenjuje nadoknadiivi iznos ulaganja.

Za izradu procjene ulaganja primjenjuje se metoda diskontiranog novčanog toka (DCF metoda) koja se zasniva na pretpostavci da vrijednost društva predstavlja sadašnja vrijednost budućih neto novčanih tokova. Kod primjene metode DCF objektivnost izračuna u najvećoj mjeri ovisi o realnosti izrade planova poslovanja za petogodišnje razdoblje od 2019. do 2023. godine te o stopi diskontiranja budućih novčanih tokova i izračunu rezidualne vrijednosti društva. Diskontna stopa korištena u procjeni vrijednosti ulaganja iznosila je 12,1% godišnje, prosječna stopa rasta poslovnih prihoda iznosila je 6,8%, a rezidualna vrijednost izračunata je uz stopu rezidualnog rasta od 5%.

U 2018. godini, primjenom DCF metode, izvršen je ispravak vrijednosti ulaganja u ovisno društvo Power Engineering Transformatory (PET) u iznosu 7,4 milijuna kuna (bilješka 20).

### **e) 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 bakra se smanjila u 2018. godini, te je Društvo priznalo umanjene vrijednosti bakra evidentiranog u skladištu).

### **f) 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 25 milijuna kuna (2017: 24 milijuna kuna).

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 4. Prihodi od prodaje

Analiza prihoda po kategorijama sukladno primjeni novih smjernica o priznavanju prihoda od 1. siječnja 2018. godine:

|  | <b>2018.</b>       |
|--|--------------------|
|  | <i>HRK</i>         |
| <i>Vrsta robe ili usluge</i>                         |                    |
| Prihod od prodaje distributivnih transformatora      | 429.503.516        |
| Prihod od prodaje srednjih energetske transformatora | 466.469.317        |
| Prihod od usluga                                     | 22.011.467         |
| <b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>           | <b>917.984.300</b> |
| <i>Geografska područja</i>                           |                    |
| Hrvatska   | 154.879.236        |
| Zemlje Europske unije                                | 602.107.119        |
| BIH, Makedonija, Srbija i Crna Gora                  | 21.203.813         |
| Ostale zemlje Europe                                 | 75.504.091         |
| Afrika   | 34.479.867         |
| Azija  | 24.210.382         |
| Ostale zemlje svijeta                                | 5.599.792          |
| <b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>           | <b>917.984.300</b> |
| <i>Vrijeme priznavanja prihoda</i>                   |                    |
| U određenom trenutku                                 | 917.984.300        |
| <b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>           | <b>917.984.300</b> |

Analiza prihoda po kategorijama sukladno primjeni smjernicama o priznavanju prihoda primjenjivim do 1. siječnja 2018. godine:

|                                      | <b>2017.</b>       |
|--------------------------------------|--------------------|
|                                      | <i>HRK</i>         |
| Prihodi od prodaje robe u inozemstvu | 745.654.086        |
| Prihodi od prodaje robe u zemlji     | 146.363.119        |
|                                      | <b>892.017.205</b> |

#### Prihodi od prodaje po segmentima u 2017. godini:

|  | <b>Srednji Energetski transformatori</b> | <b>Distributivni transformatori</b> | <b>Ukupno</b>      |
|--|--|-------------------------------------|--------------------|
|  | <i>HRK</i>                               | <i>HRK</i>                          | <i>HRK</i>         |
| Prihodi od prodaje nepovezanim društvima | 465.715.147                              | 332.680.682                         | 798.395.829        |
| Prihodi od prodaje povezanim društvima   | 51.501.145                               | 42.120.231                          | 93.621.376         |
|  | <b>517.216.292</b>                       | <b>374.800.913</b>                  | <b>892.017.205</b> |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 5. Ostali poslovni prihodi

|   | <b>2018.</b>   | <b>2017.</b>     |
|---|----------------|------------------|
|   | <i>HRK</i>     | <i>HRK</i>       |
| Neto dobit od prodaje dugotrajne imovine      | 427.557        | 511.098          |
| Prihod od naplaćenih otpisanih potraživanja   | 160.542        | 259.490          |
| Inventurni viškovi                            | 107.201        | 106.020          |
| Prihod od naknade šteta                       | 93.390         | 15.797           |
| Prihod od naplaćenih penala, nagrada i slično | 70.596         | 59.452           |
| Prihod od odobrenih popusta, rabata i slično  | 28.077         | 45.798           |
| Ostali prihodi                                | 29.337         | 980.680          |
|   | <b>916.700</b> | <b>1.978.335</b> |



### 6. Troškovi materijala i energije

|                               | <b>2018.</b>       | <b>2017.</b>       |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|
|                               | <i>HRK</i>         | <i>HRK</i>         |
| Utrošene sirovine i materijal | 596.123.412        | 528.999.168        |
| Utrošena energija             | 5.689.638          | 5.091.568          |
| Trošak sitnog inventara       | 1.124.608          | 699.615            |
|                               | <b>602.937.658</b> | <b>534.790.351</b> |



### 7. Troškovi usluga

|   | <b>2018.</b>      | <b>2017.</b>      |
|---|-------------------|-------------------|
|   | <i>HRK</i>        | <i>HRK</i>        |
| Usluge transporta                                   | 20.025.932        | 20.803.396        |
| Vanjske usluge pri izradi i prodaji dobara i usluga | 14.180.356        | 14.410.564        |
| Troškovi agentskih provizija                        | 10.460.057        | 9.666.394         |
| Usluge održavanja (servisne usluge)                 | 9.335.735         | 9.438.743         |
| Naknada za korištenje žiga i imena Končar d.d.      | 5.354.404         | 5.284.643         |
| Usluge reprezentacije                               | 3.799.112         | 2.745.940         |
| Intelektualne i slične usluge                       | 1.542.758         | 2.317.046         |
| Usluga ustupanja radnika                            | 955.415           | 1.902.430         |
| Usluge telefona, pošte i sl.                        | 1.520.650         | 1.505.011         |
| Usluge promidžbe i troškovi sajmova                 | 988.468           | 1.081.291         |
| Usluge najma i zakupnina                            | 965.962           | 969.002           |
| Komunalne usluge                                    | 970.720           | 888.824           |
| Trošak revizije                                     | 66.726            | 62.568            |
| Ostali vanjski troškovi                             | 3.930.353         | 3.518.264         |
|   | <b>74.096.648</b> | <b>74.594.116</b> |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### 8. Troškovi osoblja

|                             | 2018.              | 2017.              |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|
|                             | HRK                | HRK                |
| Neto plaće i nadnice        | 74.751.568         | 68.297.446         |
| Troškovi poreza i doprinosa | 37.375.069         | 35.888.815         |
| Doprinosi na plaće          | 18.744.872         | 17.907.540         |
|                             | <b>130.871.509</b> | <b>122.093.801</b> |

Neto plaće u iznosu od 74.751.568 kuna (2017. godine u iznosu od 68.297.446 kuna) sadrže i primanja pet članova Uprave Društva, koja se sastoje od plaća Uprave u iznosu od 1.726.327 kuna (2017. godine iznosu od 1.841.308 kuna) i rezerviranog bonusa Upravi u iznosu od 1.971.450 kuna (2017. godine u iznosu od 1.910.790 kuna), te su sastavni dio iskazanih troškova osoblja.

Doprinosi u mirovinski fond u 2018. godini iznose 20.714.046 kuna (2017. 19.773.698 kuna).

Naknade zaposlenima (kao što je prijevoz na posao i sa posla, otpremnine i jubilarne nagrade, troškovi službenog puta, uplate u DMF) u iznosu od 11.946.433 kune (2017.: 11.423.200 kuna) prikazane su u bilješki 10.

### 9. Amortizacija

|  | 2018.             | 2017.             |
|--|-------------------|-------------------|
|  | HRK               | HRK               |
| Nekretnine, postrojenja i oprema (bilješka 18) | 16.728.845        | 17.272.245        |
| Nematerijalna imovina (bilješka 17)            | 975.446           | 1.006.352         |
| Ulaganja u nekretnine (bilješka 19)            | 160.418           | -                 |
|  | <b>17.864.709</b> | <b>18.278.597</b> |

### 10. Ostali troškovi

|   | 2018.             | 2017.             |
|---|-------------------|-------------------|
|   | HRK               | HRK               |
| Bankarske naknade i provizije                                 | 3.273.899         | 3.000.203         |
| Troškovi prijevoza radnika (bilješka 8)                       | 3.955.099         | 3.575.295         |
| Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi (bilješka 8)  | 3.412.525         | 3.147.081         |
| Nadoknade troškova zaposlenima, darovi i potpore (bilješka 8) | 2.660.496         | 2.709.614         |
| Premije i naknade za DMF (bilješka 8)                         | 1.918.313         | 1.991.210         |
| Premije osiguranja  | 2.222.734         | 1.998.224         |
| Naknade članovima Nadzornog odbora                            | 422.473           | 471.193           |
| Doprinosi, članarine i slična davanja                         | 289.541           | 277.978           |
| Ostalo  | 6.167.707         | 5.534.413         |
|   | <b>24.322.787</b> | <b>22.705.211</b> |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### → 11. Vrijednosno usklađenje (gubici od umanjenja vrijednosti)

|  | <b>2018.</b>     | <b>2017.</b>     |
|--|------------------|------------------|
|  | <i>HRK</i>       | <i>HRK</i>       |
| Vrijednosno usklađenje zaliha                | 2.053.036        | 5.755.236        |
| Vrijednosno usklađenje ulaganja u nekretnine | -                | 500.000          |
|  | <b>2.053.036</b> | <b>6.255.236</b> |

### → 12. Rezerviranja

|  | <b>2018.</b>     | <b>2017.</b>      |
|--|------------------|-------------------|
|  | <i>HRK</i>       | <i>HRK</i>        |
| Troškovi rezerviranja za rizike u jamstvenom (garantnom) roku    | 2.194.941        | 6.665.398         |
| Troškovi rezerviranja za redovite otpremnine i jubilarne nagrade | 395.112          | 12.592.444        |
| Troškovi rezerviranja za penale                                  | -                | 1.243.762         |
| Ostali troškovi rezerviranja                                     | 53.810           | 156.880           |
|  | <b>2.643.863</b> | <b>20.658.484</b> |

Kretanje na troškovima rezerviranja po kategorijama prikazano je u bilješkama 31 i 38.

### → 13. Financijski prihodi

|  | <b>2018.</b>      | <b>2017.</b>      |
|--|-------------------|-------------------|
|  | <i>HRK</i>        | <i>HRK</i>        |
| <b>Iz odnosa s povezanim poduzetnicima</b>         |                   |                   |
| Prihod od udjela u dobiti                          | 140.000           | 200.000           |
| Prihod od tečajnih razlika                         | 3.689             | 97.745            |
|  | <b>143.689</b>    | <b>297.745</b>    |
| <b>Iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima</b>       |                   |                   |
| Prihod od tečajnih razlika                         | 8.174.617         | 8.525.459         |
| Prihod od dividende i udjela u dobiti              | 1.283.404         | 1.913.086         |
| Ostali prihodi od kamata                           | 91.934            | 322.226           |
| Prihod od tečajnih razlika po terminskim ugovorima | 2.567.640         | 1.586.246         |
|  | <b>12.117.595</b> | <b>12.347.017</b> |
|  | <b>12.261.284</b> | <b>12.644.762</b> |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 14. Financijski rashodi

|  | 2018.             | 2017.            |
|--|-------------------|------------------|
|  | <i>HRK</i>        | <i>HRK</i>       |
| <b>Iz odnosa s povezanim poduzetnicima</b>               |                   |                  |
| Nerealizirani rashodi od financijske imovine             | 7.417.575         | -                |
| Rashod od tečajnih razlika                               | 163.126           | 159.526          |
|  | <b>7.580.701</b>  | <b>159.526</b>   |
| <b>Iz odnosa s nepovezanim poduzetnicima</b>             |                   |                  |
| Rashodi od tečajnih razlika                              | 8.413.554         | 8.202.592        |
| Rashodi od kamata na kredite i druge oblike financiranja | 786.220           | 880.360          |
| Rashodi od tečajnih razlika po terminskim ugovorima      | 759.226           | 723.289          |
|  | <b>9.959.000</b>  | <b>9.806.241</b> |
|  | <b>17.539.701</b> | <b>9.965.767</b> |



### 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 financijskih sredstava te povećanog broja novootvorenih radnih mjesta u odnosu na planirane. Novoodobreni maksimalni intenzitet potpore iznosi 63.437.498 kuna, a do sad je kumulativno iskorišteno 49.843.342 kuna. Društvo još nije iskoristilo maksimalni intenzitet potpore koju mora iskoristiti do 2020. godine. Očekuje se da se do tog roka neće iskoristiti ukupni maksimalni intenzitet potpore dobiven za predmetno ulaganje.

|                               | 2018.            | 2017.            |
|-------------------------------|------------------|------------------|
|                               | <i>HRK</i>       | <i>HRK</i>       |
| Tekući porez                  | 1.501.377        | 1.779.573        |
| Odgođeni porez (razlika)      | [2.155]          | [228.995]        |
| <b>Trošak poreza na dobit</b> | <b>1.499.222</b> | <b>1.550.578</b> |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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

|  | <b>2018.</b>     | <b>2017.</b>     |
|--|------------------|------------------|
|  | <i>HRK</i>       | <i>HRK</i>       |
| Računovodstvena dobit (dobit prije oporezivanja) | 50.680.808       | 43.058.093       |
| Porez na dobit po 18%                            | 9.122.545        | 7.750.457        |
| Usklađenja za porezne efekte od:                 |                  |                  |
| Porezno nepriznati rashodi                       | 2.286.674        | 4.651.814        |
| Porezno priznata umanjena dobiti                 | (1.400.040)      | (538.450)        |
| Poticaji ulaganja (2018. 85%; 2017. 85%)         | (8.507.802)      | (10.084.248)     |
| <b>Trošak tekućeg poreza na dobit</b>            | <b>1.501.377</b> | <b>1.779.573</b> |
| Efektivna porezna stopa                          | 2,96%            | 4,13%            |
| Uplaćeni predujmovi                              | 1.480.140        | 766.264          |
| Razlika za uplatu                                | 21.237           | 1.013.309        |



### 16. Zarada po dionici

Osnovna zarada po dionici:

|  | <b>2018.</b>   | <b>2017.</b>   |
|--|----------------|----------------|
|  | <i>HRK</i>     | <i>HRK</i>     |
| Neto dobit                                 | 49.181.586     | 41.507.515     |
| Broj dionica                               |                |                |
| Ukupan broj dionica za cijelu godinu       | 255.616        | 255.616        |
| Kapitalizacija na 17.9.2018. (bilješka 30) | 255.616        | 255.616        |
| <b>Broj dionica</b>                        | <b>511.232</b> | <b>511.232</b> |
| <b>Zarada po dionici</b>                   | <b>96,20</b>   | <b>81,19</b>   |

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 2018. i 2017. 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 2018.



### 17. Dugotrajna nematerijalna imovina

|                                  | Koncesije, patenti,<br>licencije, softver i<br>ostala prava | Imovina<br>u pripremi | Ukupno            |
|----------------------------------|---|-----------------------|-------------------|
|                                  | HRK   | HRK                   | HRK               |
| <b>Nabavna vrijednost</b>        |   |                       |                   |
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>  | <b>10.436.240</b>   | -                     | <b>10.436.240</b> |
| Povećanje                        | -   | 447.000               | <b>447.000</b>    |
| Prijenos                         | 447.000   | (447.000)             | -                 |
| Prodaja ili rashodovanje         | (2.780)   | -                     | <b>(2.780)</b>    |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b> | <b>10.880.460</b>   | -                     | <b>10.880.460</b> |
| Povećanje                        | -   | 1.212.834             | <b>1.212.834</b>  |
| Prijenos                         | 1.212.834   | (1.212.834)           | -                 |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b> | <b>12.093.294</b>   | -                     | <b>12.093.294</b> |
| <b>Akumulirana amortizacija</b>  |   |                       |                   |
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>  | <b>7.500.516</b>  | -                     | <b>7.500.516</b>  |
| Amortizacija za godinu           | 1.006.352   | -                     | <b>1.006.352</b>  |
| Prodaja ili rashodovanje         | (2.780)   | -                     | <b>(2.780)</b>    |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b> | <b>8.504.088</b>  | -                     | <b>8.504.088</b>  |
| Amortizacija za godinu           | 975.446   | -                     | <b>975.446</b>    |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b> | <b>9.479.534</b>  | -                     | <b>9.479.534</b>  |
| <b>Sadašnja vrijednost</b>       |   |                       |                   |
| 31. prosinca 2017.               | 2.376.372   | -                     | <b>2.376.372</b>  |
| <b>31. prosinca 2018.</b>        | <b>2.613.760</b>  | -                     | <b>2.613.760</b>  |

Nabavna vrijednost u potpunosti amortizirane nematerijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2018. godine iznosi 4.674.592 kune (31. prosinca 2017.: 4.674.592 kunu).



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 18. Nekretnine, postrojenja i oprema

|                                  | Zemljište        | Građevinski objekti | Postrojenja i oprema | Alati i ured-ski inventar | Predujmovi       | Imovina u pripremi | Ukupno             |
|----------------------------------|------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
|                                  | HRK              | HRK                 | HRK                  | HRK                       | HRK              | HRK                | HRK                |
| <b>Nabavna vrijednost</b>        |                  |                     |                      |                           |                  |                    |                    |
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>  | <b>9.012.529</b> | <b>124.867.770</b>  | <b>190.523.613</b>   | <b>28.016.197</b>         | <b>595.554</b>   | <b>4.389.827</b>   | <b>357.405.490</b> |
| Povećanja                        | -                | 2.183.835           | 425.848              | -                         | 3.589.005        | 9.253.802          | <b>15.452.490</b>  |
| Prijenos s pripreme              | -                | 2.962.288           | 7.796.162            | 2.805.855                 | -                | (13.564.305)       | -                  |
| Prodaja ili rashodovanje         | -                | -                   | (1.756.803)          | (2.367.373)               | (3.428.951)      | -                  | <b>(7.553.127)</b> |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b> | <b>9.012.529</b> | <b>130.013.893</b>  | <b>196.988.820</b>   | <b>28.454.679</b>         | <b>755.608</b>   | <b>79.324</b>      | <b>365.304.853</b> |
| Povećanja                        | -                | -                   | -                    | -                         | 10.453.732       | 10.550.721         | <b>21.004.453</b>  |
| Prijenos s pripreme              | -                | 11.588              | 5.494.929            | 1.155.767                 | -                | (6.662.284)        | -                  |
| Prodaja ili rashodovanje         | -                | -                   | (579.214)            | (1.596.763)               | (4.290.387)      | -                  | <b>(6.466.364)</b> |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b> | <b>9.012.529</b> | <b>130.025.481</b>  | <b>201.904.535</b>   | <b>28.013.683</b>         | <b>6.918.953</b> | <b>3.967.761</b>   | <b>379.842.942</b> |
| <b>Akumulirana amortizacija</b>  |                  |                     |                      |                           |                  |                    |                    |
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>  | -                | <b>68.961.449</b>   | <b>123.787.470</b>   | <b>18.845.741</b>         | -                | -                  | <b>211.594.660</b> |
| Amortizacija za godinu           | -                | 5.211.370           | 9.555.069            | 2.505.806                 | -                | -                  | <b>17.272.245</b>  |
| Prodaja ili rashodovanje         | -                | -                   | (1.687.844)          | (2.367.373)               | -                | -                  | <b>(4.055.217)</b> |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b> | -                | <b>74.172.819</b>   | <b>131.654.695</b>   | <b>18.984.174</b>         | -                | -                  | <b>224.811.688</b> |
| Amortizacija za godinu           | -                | 5.238.644           | 9.319.483            | 2.170.718                 | -                | -                  | <b>16.728.845</b>  |
| Prodaja ili rashodovanje         | -                | -                   | (532.191)            | (1.424.972)               | -                | -                  | <b>(1.957.163)</b> |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b> | -                | <b>79.411.463</b>   | <b>140.441.987</b>   | <b>19.729.920</b>         | -                | -                  | <b>239.583.370</b> |
| <b>Sadašnja vrijednost</b>       |                  |                     |                      |                           |                  |                    |                    |
| 31. prosinca 2017.               | 9.012.529        | 55.841.074          | 65.334.125           | 9.470.505                 | 755.608          | 79.324             | 140.493.165        |
| <b>31. prosinca 2018.</b>        | <b>9.012.529</b> | <b>50.614.018</b>   | <b>61.462.548</b>    | <b>8.283.763</b>          | <b>6.918.953</b> | <b>3.967.761</b>   | <b>140.259.572</b> |

Sadašnja vrijednost nekretnina koje su dane pod hipoteku na dan 31. prosinca 2018. godine iznosi 58.060.100 kuna (31. prosinca 2017.: 63.567.806 kune). Nad ovim nekretninama upisane su hipoteke u ukupnom iznosu od 40 milijuna EUR-a, postoji i zalog na pokretninama (neto knjigovodstvena vrijednost iznosi 14,9 milijuna kuna) u vrijednosti 25 milijuna EUR (31. prosinca 2017.: 25 milijuna EUR-a) (bilješka 31).

Nabavna vrijednost potpuno amortizirane materijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2018. godine iznosi 77.528.273 kune (31. prosinca 2017. godine: 83.663.602 kuna).

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 19. Ulaganje u nekretnine

Ulaganje u nekretnine u iznosu od 3.500.000 kuna odnosi se na nekretninu stečenu u zamjenu za nenaplaćeno osigurano potraživanje od društva Elektromaterijal d.o.o. u stečaju. Navedena nekretnina u 2017. godini, temeljem Odluke Uprave Društva, reklasificirana je sa dugotrajne imovine namijenjene prodaji na ulaganje u nekretnine uz umanjeње vrijednosti za 500.000 kuna (bilješka 11).

| <b>Nabavna vrijednost</b>                                  | <i>HRK</i>       |
|--|------------------|
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>                            | -                |
| Donos s dugotrajne materijalne imovine namijenjene prodaji | 4.000.000        |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b>                           | <b>4.000.000</b> |
| Povećanje  | -                |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b>                           | <b>4.000.000</b> |
| <b>Akumulirana amortizacija</b>                            |                  |
| <b>Stanje 1. siječnja 2017.</b>                            | -                |
| Umanjenje vrijednosti                                      | 500.000          |
| Amortizacija za godinu                                     | -                |
| <b>Stanje 31. prosinca 2017.</b>                           | <b>500.000</b>   |
| Amortizacija za godinu                                     | 160.418          |
| <b>Stanje 31. prosinca 2018.</b>                           | <b>660.418</b>   |
| <b>Sadašnja vrijednost</b>                                 |                  |
| 31. prosinca 2017.   | 3.500.000        |
| <b>31. prosinca 2018.</b>                                  | <b>3.339.582</b> |



### 20. Ulaganja u ovisno društvo

|  | <b>31. prosinca 2018.</b> | <b>31. prosinca 2017.</b> |
|--|---------------------------|---------------------------|
|  | <i>HRK</i>                | <i>HRK</i>                |
| <b>Ulaganje u ovisno društvo</b>       |                           |                           |
| Power Engineering Transformatory (PET) | 22.331.760                | 22.331.760                |
| Umanjenje vrijednosti ulaganja         | (7.417.575)               | -                         |
| <b>Ukupno</b>                          | <b>14.914.185</b>         | <b>22.331.760</b>         |

Dana 08. svibnja 2017. godine potpisan je ugovor o stjecanju većinskog vlasništva (74% udjela) u poduzeću Power Engineering Transformatory Sp. z o.o. (PET) iz Czerwonak, Poznan, Poljska. Osnovna djelatnost navedenog društva je dizajn, proizvodnja, plasman i servisiranje srednje energetske transformatora snage do 63 MVA i napona do 145 kV. Uplaćeni iznos za stjecanje 74% udjela unesen je u kapital stečenog društva.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### Udjeli u vlasništvu i glasačkim pravima na 31. prosinca bili su kako slijedi:

|  | 31. prosinca 2018.    |                              | 31. prosinca 2017.    |                              |
|--|-----------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------------|
|  | Udio u vlasništvu (%) | Udio u glasačkim pravima (%) | Udio u vlasništvu (%) | Udio u glasačkim pravima (%) |
| Power Engineering Transformatory (PET) | 74                    | 74                           | 74                    | 74                           |

U 2018. godini, primjenom DCF metode, izvršen je ispravak vrijednosti ulaganja u ovisno društvo Power Engineering Transformatory (PET) u iznosu 7,4 milijuna kuna.



### 21. Ulaganja u pridružena društva

Ulaganja u pridružena društva u iznosu od 1.732.458 kuna (2017.: 1.732.458 kuna) odnose se na ulaganja u društvo Elkakon d.o.o., Zagreb (Društvo drži 50%-tni udio u temeljnom kapitalu ovog društva).

Sumarni podaci za ovo društvo iskazuju se u konsolidiranim financijskim izvještajima Društva.



### 22. Dugotrajna financijska imovina

|   | 31. prosinca 2018. | 31. prosinca 2017. |
|---|--------------------|--------------------|
|   | HRK                | HRK                |
| Financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit |                    |                    |
| <b>Udjeli u društvima do 20% temeljnog kapitala</b>                   |                    |                    |
| 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          |
|   | <b>2.765.328</b>   | <b>2.765.328</b>   |
| Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka    |                    |                    |
| Dionice Zagrebačke banke d.d., Zagreb                                 | <b>39.000</b>      | <b>39.000</b>      |
| Derivativni instrumenti - FX Forward ugovori                          | <b>34.337</b>      | <b>57.782</b>      |
|   | <b>2.838.665</b>   | <b>2.862.110</b>   |



### 23. Zalihe

|   | 31. prosinca 2018. | 31. prosinca 2017. |
|---|--------------------|--------------------|
|   | HRK                | HRK                |
| Sirovine i materijal                              | 99.348.882         | 73.313.204         |
| Proizvodnja u tijeku                              | 93.538.302         | 72.744.927         |
| Nedovršeni proizvodi i poluproizvodi              | 4.659.276          | 7.320.862          |
| Gotovi proizvodi                                  | 71.260.776         | 53.806.092         |
| Minus: Ispravak vrijednosti sirovina i materijala | (5.536.039)        | (4.044.877)        |
| Minus: Ispravak vrijednosti gotovih proizvoda     | (6.083.715)        | (5.521.840)        |
|   | <b>257.187.482</b> | <b>197.618.368</b> |
| Dani predujmovi                                   | 2.127.038          | 1.873.815          |
|   | <b>259.314.520</b> | <b>199.492.183</b> |

Trošak prodanih proizvoda u 2018. godini iznosio je 651.990.508 kuna (2017. godine: 624.270.892 kuna).



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 24. Potraživanja od povezanih društava

|   | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|---|-----------------------|-----------------------|
|   | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>            |
| Power Engineering Transformatory Sp. z o.o., Czerwonak, Poljska | 138.047               | 150.273               |
|   | <b>138.047</b>        | <b>150.273</b>        |
| Sestrinska društva Končar grupe:                                |                       |                       |
| Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d. Zagreb      | 9.148.976             | 28.469.694            |
| Končar - Aparati i postrojenja d.d., Zagreb                     | 823.700               | 687.802               |
| Končar - Elektronika i informatika d.d. Zagreb                  | 219.000               | -                     |
| Končar - Institut za elektrotehniku d.d., Zagreb                | 28.250                | -                     |
| Končar - Električna vozila d.d., Zagreb                         | 13.029                | -                     |
| Končar - Mjerni transformatori d.d., Zagreb                     | 750                   | 750                   |
|   | <b>10.233.705</b>     | <b>29.158.246</b>     |
| Pridružena društva:   |                       |                       |
| Elkakon d.o.o., Zagreb  | 7.432.299             | 6.791.986             |
| Končar - Energetski transformatori d.o.o., Zagreb               | 266.176               | 6.956.616             |
|   | <b>7.698.475</b>      | <b>13.748.602</b>     |
| Ispravak vrijednosti potraživanja od povezanih društava         | [292]                 | -                     |
|   | <b>18.069.935</b>     | <b>43.057.121</b>     |

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> |
| <b>2018.</b> | <b>18.069.935</b> | 12.651.679 | 2.498.351               | -          | -           | 2.919.905    | -          |
| <b>2017.</b> | <b>43.057.121</b> | 42.071.817 | 629.300                 | -          | 257.852     | 98.152       | -          |



### 25. Potraživanja od kupaca

|                             | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                             | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>            |
| <b>Kupci u zemlji</b>       | 33.697.182            | 29.905.883            |
| Minus: Ispravak vrijednosti | (3.489.812)           | (3.648.697)           |
|                             | <b>30.207.370</b>     | <b>26.257.186</b>     |
| <b>Kupci u inozemstvu</b>   | 133.933.064           | 84.246.383            |
| Minus: Ispravak vrijednosti | (992.710)             | (1.379.023)           |
|                             | <b>132.940.354</b>    | <b>82.867.360</b>     |
|                             | <b>163.147.724</b>    | <b>109.124.546</b>    |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

**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        |
| <b>2018.</b> | <b>163.147.724</b> | 128.750.942 | 23.800.835              | 8.546.887  | 748.839     | 532.040      | 768.181    |
| <b>2017.</b> | <b>109.124.546</b> | 82.480.041  | 18.574.261              | 647.451    | 1.648.534   | 5.720.088    | 54.171     |

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

Sljedeća tablica objašnjava promjene u očekivanom kreditnom gubitku za potraživanja od kupaca između početka i završetka razdoblja:

|   | <b>2018.</b>     |
|---|------------------|
|   | HRK              |
| Početno stanje na 1.1.2018.                           | 5.027.720        |
| Povećanje očekivanog kreditnog gubitka tijekom godine | 70.703           |
| Naplaćena potraživanja                                | (160.542)        |
| Ukupne promjene očekivanog kreditnog gubitka kroz RDG | <b>(89.839)</b>  |
| Otpis tijekom godine                                  | (428.140)        |
| Tečajne razlike                                       | (27.219)         |
| <b>Na dan 31. prosinca</b>                            | <b>4.482.522</b> |

Efekt prve primjene pojednostavljenog modela sukladno MSFI 9 na potraživanjima od kupaca je neznatčan i kao takav nije evidentiran na 1. siječanj 2018. godine.

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

|                                  | <b>2017.</b>     |
|----------------------------------|------------------|
|                                  | HRK              |
| Stanje 1. siječnja               | 5.347.294        |
| Naplaćeno u godini               | (259.490)        |
| Isknjiženo u godini              | (51.983)         |
| Otpis u godini (tečajna razlika) | (8.101)          |
| <b>Stanje 31. prosinca</b>       | <b>5.027.720</b> |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 26. Ugovorna imovina i obveze

|  | 31. prosinca<br>2018. | 1. siječnja<br>2018. |
|--|-----------------------|----------------------|
|  | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>           |
| Ugovorna imovina iz ugovora s kupcima  | -                     | 3.257.505            |
| <b>Ukupna kratkoročna imovina iz ugovora s kupcima</b>                           | <b>-</b>              | <b>3.257.505</b>     |
| <b>Kratkoročna imovina priznata temeljem troškova vezanih za pribavu ugovora</b> | <b>8.160.665</b>      | <b>-</b>             |
| Ugovorna obveza iz ugovora s kupcima   | 10.129.508            | 20.139.480           |
| Ugovorna obveza - predujmovi primljeni od kupca                                  | 63.066.394            | 45.943.641           |
| Ukalkulirane agentske provizije  | 3.614.159             | -                    |
| Ugovorna obveza po agentskim provizijama   | 8.160.665             | -                    |
| <b>Ukupno ugovorna obveza</b>  | <b>84.970.726</b>     | <b>66.083.121</b>    |

#### Priznati prihod povezan s ugovornom obvezom

Priznati prihod u izvještajnom razdoblju a koji je bio uključen u bilancu ugovoreni obveza na početku razdoblja, a vezan za usluge projektiranja i izgradnje postrojenja i opreme za proizvodnju, prijenos i distribuciju električne energije iznosi 20.140 tisuća kuna.

Ukupan iznos cijene transakcije raspodijeljen na obveze na činidbu koje su neispunjene (ili djelomično neispunjene) na kraju izvještajnog razdoblja iznose 10.129 tisuća kuna.

Uprava društva očekuje da će 100% od cijene transakcije raspodijeljen na obveze na činidbu koje nisu ispunjene na 31.12.2018. godine biti priznate kao prihod sljedećeg izvještajnog razdoblja (10.129 tisuća HRK).

Svi ostali ugovori u kojima društvo ima pravo na naknadu od kupca u iznosu koji izravno odgovara vrijednosti koju kupac ostvaruje iz činidbe društva koja ima početno očekivano trajanje od godinu dana ili manje, društvo je priznalo u iznosu za koje ima pravo izdati račun. Sukladno MSFI-ju 15, cijena transakcije dodijeljena ovim neizvršenim ugovorima nije prezentirana.



### 27. Ostala potraživanja

|                            | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                            | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>            |
| Potraživanja za PDV        | 3.850.584             | 1.448.500             |
| Ostala potraživanja        | 401.261               | 547.942               |
| <b>Ukupno potraživanja</b> | <b>4.251.845</b>      | <b>1.996.442</b>      |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### 28. Kratkotrajna financijska imovina

|  | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|--|-----------------------|-----------------------|
|  | HRK                   | HRK                   |
| Ostala kratkotrajna financijska imovina      |                       |                       |
| Derivativni instrumenti - FX Forward ugovori | 293.340               | 882.706               |
|  | <b>293.340</b>        | <b>882.706</b>        |

### 29. Novac i novčani ekvivalenti

|                             | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                             | HRK                   | HRK                   |
| Stanje na deviznim računima | 57.761.520            | 107.816.056           |
| Stanje na kunskim računima  | 44.104.382            | 9.991.902             |
| Novac u blagajni - devize   | 39.781                | 26.009                |
| Novac u blagajni - kune     | 30.950                | 16.136                |
|                             | <b>101.936.633</b>    | <b>117.850.103</b>    |

Objave vezane uz kreditni rizik prezentirane su u bilješci Financijski instrumenti.

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 30. Kapital i rezerve

Temeljni kapital utvrđen je u nominalnoj vrijednosti u iznosu od 153.369.600 kuna (31. prosinca 2017. godine: 76.684.800 kuna) i sastoji se od 511.232 dionice nominalne vrijednosti od 300 kuna (31. prosinca 2017. godine: 255.616 dionica).

Glavna skupština Končar D&ST-a održana dana 28.5.2018.g. donijela je odluku o povećanju temeljnog kapitala iz sredstava društva. Odlukom Glavne skupštine temeljni kapital povećavao se pretvorbom statutarnih rezervi s iznosa od 76.684.800 kn na iznos od 153.369.600 kn izdavanjem novih 255.616 dionica te ukupan broj dionica poslije novog izdanja iznosi 511.232 dionice (od čega 388.376 redovnih dionica KODT-R-A i 122.856 povlaštenih dionica KODT-P-A, svaka nominalne vrijednosti 300 kn). Dioničarima društva su pripale nove dionice srazmjerno njihovom sudjelovanju u dosadašnjem temeljnom kapitalu društva.

**Vlasnička struktura Društva je, kako slijedi:**

| Dioničar                        | 31. prosinca 2018. |                     | 31. prosinca 2017. |                     |
|---------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
|                                 | Broj dionica       | Udio u vlasništvu % | Broj dionica       | Udio u vlasništvu % |
| Končar - Elektroindustrija d.d. | 269.596            | 52,73               | 134.798            | 52,73               |
| AZ OMF kategorije B             | 27.100             | 5,3                 | 13.550             | 5,3                 |
| Knežević Nikola (1/1)           | 21.304             | 4,17                | 7.852              | 3,07                |
| Floričić Kristijan              | 19.832             | 3,88                | 9.916              | 3,88                |
| Radić Antun (1/1)               | 7.886              | 1,54                | 3.943              | 1,54                |
| AZ OMF kategorije A             | 7.604              | 1,49                | 3.628              | 1,42                |
| Ostali                          | 157.910            | 30,89               | 79.129             | 30,96               |
| SZAIIF d.d.                     | -                  | -                   | 2.800              | 1,1                 |
|                                 | <b>511.232</b>     | <b>100,00</b>       | <b>255.616</b>     | <b>100,00</b>       |

Temeljni kapital Društva na dan 31. prosinca 2018. sastoji se od 388.376 redovnih dionica i od 122.856 povlaštenih dionica (31. prosinca 2017. sastojao se od 194.188 redovnih dionica i od 61.428 povlaštenih dionica).

Dividenda po dionici isplaćena dioničarima Društva u 2018. godini iznosila je 81,20 kuna po dionici (2017.: 56,23 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 i Statuta Društva).



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 31. Rezerviranja

|                                      | Troškovi popravaka<br>u jamstvenim<br>rokovima | Troškovi jubilarnih<br>nagrada i<br>otpremna | Ukupno             |
|--------------------------------------|--|--|--------------------|
|                                      | HRK  | HRK  | HRK                |
| <b>1. siječnja 2017. godine</b>      | <b>95.836.420</b>                              | <b>2.255.022</b>                             | <b>98.091.442</b>  |
| Dodatna rezerviranja                 | 6.665.398                                      | 12.592.444                                   | 19.257.842         |
| Prijenos na kratkoročna rezerviranja | (3.417.149)                                    | -  | (3.417.149)        |
| <b>31. prosinca 2017. godine</b>     | <b>99.084.669</b>                              | <b>14.847.466</b>                            | <b>113.932.135</b> |
| Dodatna rezerviranja                 | 2.194.941                                      | 395.112                                      | 2.590.053          |
| Prijenos na kratkoročna rezerviranja | (5.129.332)                                    | -  | (5.129.332)        |
| <b>31. prosinca 2018. godine</b>     | <b>96.150.278</b>                              | <b>15.242.578</b>                            | <b>111.392.856</b> |

#### 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 (2017.: 2%). Individualne rezervacije odnose se na potencijalne probleme kvalitete u pogledu prodanih transformatora pojedinim kupcima u ukupnom iznosu od 95 milijuna kuna (2017.: 95 milijuna kuna).

#### Rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih (otpremne i jubilarne nagrade)

Dugoročni dio rezerviranja za otpremne i jubilarne nagrade u iznosu od 15.242.578 kuna (2017.: 14.847.466 kuna) odnosi se na procijenjeni iznos otpremna 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 te statistike isplaćenih otpremna unatrag 4 godine na datum bilance i diskontne stope od 1,7% (2017.: 2%).



### 32. Dugoročne obveze

|                                       | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                       | HRK                   | HRK                   |
| <b>Obveze prema bankama (posudbe)</b> |                       |                       |
| Raiffeisenbank Austria d.d., Zagreb   | 22.252.725            | 22.540.944            |
| Raiffeisenbank Austria d.d., Zagreb   | 12.515.683            | 21.129.645            |
| Minus: Tekuće dospjeće                | (9.734.584)           | (8.451.858)           |
|                                       | <b>25.033.824</b>     | <b>35.218.731</b>     |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Dugoročne obveze prema bankama i financijskim institucijama odnose se na dva devizna kredita u Raiffeisenbank Austria d.d.

Kredit u iznosu 3.000.000,00 eura odobren je u lipnju 2017.g., s fiksnom kamatnom stopom od 2,05% godišnje kojim je financirano stjecanje 74% poslovnih udjela u društvu Power Engineering transformatory Sp. z o.o., Poljska. Instrumenti osiguranja su 2 bjanko mjenice sa mjeničnim očitovanjem, 1 obična zadužnica na 3.000.000,00 eura, založno pravo na nekretninama i pokretninama Društva temeljem Sporazuma o osiguranju u iznosu od 25.000.000,00 eura.

Drugi kredit odobren je u prosincu 2017.g. u iznosu 3.093.385,39 eura s fiksnom kamatnom stopom od 1,85% godišnje kojim je refinanciran dugoročni devizni kredit u RBA d.d. odobren u kolovozu 2016. u iznosu 4.499.469,64 eura, a kojim je refinanciran kredit iz HBOR-ovog programa kreditiranja razvitka gospodarskih djelatnosti za financiranje 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 temeljem Sporazuma o osiguranju u iznosu od 25.000.000,00 eura.

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 prijevremeno dospjelim u sljedećim slučajevima:
  - zakašnjenja s plaćanjem bilo koje novčane obveze po ugovoru
  - nenamjenskog korištenja kredita ili dijela kredita
  - u slučaju da ne ispunji 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>        |
|----------------------------------|-------------------|
| <b>1. siječnja 2017. godine</b>  | <b>21.253.771</b> |
| Novi kredit                      | 22.213.581        |
| Tečajne razlike                  | 203.237           |
| Minus: Tekuće dospijeće          | (8.451.858)       |
| <b>31. prosinca 2017. godine</b> | <b>35.218.731</b> |
| Tečajne razlike                  | (450.323)         |
| Minus: Tekuće dospijeće          | (9.734.584)       |
| <b>31. prosinca 2018. godine</b> | <b>25.033.824</b> |





## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### Dugoročne obveze prema bankama dospijevaju na plaćanje, kako slijedi:

|                            | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                            | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>            |
| Dospijeće od 1 do 2 godine | 6.953.485             | 9.860.667             |
| Dospijeće od 2 do 3 godine | 2.781.591             | 7.043.547             |
| Dospijeće od 3 do 4 godine | 2.781.591             | 2.817.618             |
| Dospijeće od 4 do 5 godina | 2.781.591             | 2.817.618             |
| Dospijeće više od 5 godina | 9.735.566             | 12.679.281            |
|                            | <b>25.033.824</b>     | <b>35.218.731</b>     |



### 33. Obveze prema povezanim društvima

|  | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|--|-----------------------|-----------------------|
|  | <i>HRK</i>            | <i>HRK</i>            |
| Društva unutar Končar grupe:                           |                       |                       |
| Končar - Elektroindustrija d.d., Zagreb                | 1.394.356             | 1.277.422             |
| Končar - Energetika i usluge d.o.o., Zagreb            | 1.006.257             | 868.297               |
| Končar - Institut za elektrotehniku d.d., Zagreb       | 508.416               | 593.033               |
| Končar - Aparati i Postrojenja d.d.                    | 341.385               | 2.125                 |
| Končar - Elektronika i informatika d.d., Zagreb        | 97.545                | 129.983               |
| Končar - Mali električni strojevi d.d., Zagreb         | 51.275                | 124.315               |
| Končar - Mjerni transformatori d.d., Zagreb            | 23.670                | 62.696                |
| Končar - Metalne konstrukcije d.d., Zagreb             | 23.250                | -                     |
| Končar - Inženjering za energetiku i transport, Zagreb | 1.289                 | 35.784                |
|  | <b>3.447.443</b>      | <b>3.093.655</b>      |
| Pridružena društva:                                    |                       |                       |
| Elkakon d.o.o., Zagreb                                 | 4.712.212             | 3.582.824             |
| Končar - Energetski transformatori d.o.o., Zagreb      | 74.000                | 19.991                |
|  | <b>4.786.212</b>      | <b>3.602.815</b>      |
|  | <b>8.233.655</b>      | <b>6.696.470</b>      |

### 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> |
| <b>2018.</b> | <b>8.233.655</b> | 7.070.584  | 1.163.071  | -          | -           | -            | -          |
| <b>2017.</b> | <b>6.696.470</b> | 6.443.567  | 252.903    | -          | -           | -            | -          |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 34. Obveze prema bankama (posudbe)

|   | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|---|-----------------------|-----------------------|
|   | HRK                   | HRK                   |
| <b>Kratkoročne pozajmice</b>                      |                       |                       |
| Tekuće dospijeće dugoročnog kredita (bilješka 32) | 9.734.584             | 8.451.858             |
|   | <b>9.734.584</b>      | <b>8.451.858</b>      |

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

|                                  | HRK              |
|----------------------------------|------------------|
| <b>1. siječnja 2017. godine</b>  | <b>8.501.508</b> |
| Otplaćeni krediti                | (8.404.368)      |
| Tečajne razlike                  | (97.140)         |
| Plus: Tekuće dospijeće           | 8.451.858        |
| <b>31. prosinca 2017. godine</b> | <b>8.451.858</b> |
| Otplaćeni krediti                | (8.340.195)      |
| Tečajne razlike                  | (111.663)        |
| Plus: Tekuće dospijeće           | 9.734.584        |
| <b>31. prosinca 2018. godine</b> | <b>9.734.584</b> |

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



### 35. Obveze prema dobavljačima

|                         | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                         | HRK                   | HRK                   |
| Dobavljači u zemlji     | 26.260.832            | 18.190.700            |
| Dobavljači u inozemstvu | 61.354.579            | 49.910.035            |
|                         | <b>87.615.411</b>     | <b>68.100.735</b>     |

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 |
|              | HRK               | HRK        | HRK       | HRK        | HRK         | HRK          | HRK        |
| <b>2018.</b> | <b>87.615.411</b> | 87.148.684 | 466.727   | -          | -           | -            | -          |
| <b>2017.</b> | <b>68.100.735</b> | 67.488.597 | 604.957   | 2.350      | 900         | 3.931        | -          |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 36. Ostale kratkoročne obveze

|   | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|---|-----------------------|-----------------------|
|   | HRK                   | HRK                   |
| <b>Obveze prema zaposlenima</b>                     |                       |                       |
| Obveze za neto plaće                                | 6.854.736             | 6.395.032             |
|   | <b>6.854.736</b>      | <b>6.395.032</b>      |
| <b>Obveze za poreze, doprinose i slična davanja</b> |                       |                       |
| Obveze za doprinose, porez i prirez                 | 7.989.456             | 7.710.770             |
| Obveze za porez iz dobiti                           | 21.237                | 686.238               |
| Obveze za porez na dodanu vrijednost                | 3.429                 | 18.606                |
|   | <b>8.014.122</b>      | <b>8.415.614</b>      |
| <b>Ostale obveze</b>                                |                       |                       |
| Obveze za bolovanja, obustave i sl.                 | 85.551                | 83.487                |
| Obveze za kamate                                    | 182.964               | 131.251               |
| Ostale obveze                                       | 58.633                | 53.040                |
|   | <b>327.148</b>        | <b>267.778</b>        |
| <b>Obveze s osnove udjela u rezultatu</b>           | <b>150.437</b>        | <b>101.616</b>        |
|   | <b>15.346.443</b>     | <b>15.180.040</b>     |



### 37. Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja

|  | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|--|-----------------------|-----------------------|
|  | HRK                   | HRK                   |
| Nefakturirani troškove za agentske provizije | -                     | 2.677.103             |
| Prihod budućeg razdoblja                     | 671.011               | 669.691               |
| Ostali ukalkulirani troškovi                 | 234.725               | 5.006                 |
|  | <b>905.736</b>        | <b>3.351.800</b>      |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 38. Kratkoročna rezerviranja

|                                  | Troškovi popravaka<br>u jamstvenim<br>rokovima | Ostala<br>kratkoročna<br>rezerviranja | Ukupno            |
|----------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------|
|                                  | HRK  | HRK                                   | HRK               |
| <b>1. siječnja 2017. godine</b>  | <b>41.077.135</b>                              | <b>3.062.752</b>                      | <b>44.139.887</b> |
| Dodatna rezerviranja             | -  | 1.400.642                             | 1.400.642         |
| Donos s dugoročnih rezerviranja  | 3.417.149                                      | -                                     | 3.417.149         |
| <b>31. prosinca 2017. godine</b> | <b>44.494.284</b>                              | <b>4.463.394</b>                      | <b>48.957.678</b> |
| Dodatna rezerviranja             | -  | 53.810                                | 53.810            |
| Donos s dugoročnih rezerviranja  | 5.129.332                                      | -                                     | 5.129.332         |
| <b>31. prosinca 2018. godine</b> | <b>49.623.616</b>                              | <b>4.517.204</b>                      | <b>54.140.820</b> |



### 39. Vanbilančna evidencija

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

|                    | 31. prosinca<br>2018. | 31. prosinca<br>2017. |
|--------------------|-----------------------|-----------------------|
|                    | HRK                   | HRK                   |
| <b>Garancije</b>   |                       |                       |
| - u stranoj valuti | 268.738.209           | 190.967.153           |
| - u kunama         | 8.440.327             | 6.182.794             |
|                    | <b>277.178.536</b>    | <b>197.149.947</b>    |



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 40. 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 2018. 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 predujmovi | Prihodi       | Rashodi       |
|   | HRK'000             | HRK'000      | HRK'000             | HRK'000       | HRK'000       |
| PET, Poljska  | 138                 | -            | -                   | 138           | -             |
|   | <b>138</b>          | <b>-</b>     | <b>-</b>            | <b>138</b>    | <b>-</b>      |
| Društva Končar grupe:                               |                     |              |                     |               |               |
| Končar - Elektroindustrija d.d.                     |                     | 1.394        |                     | -             | 6.108         |
| Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d. | 9.149               | 1            | 36                  | 28.876        | 80            |
| Končar - Energetika i usluge d.d.                   | -                   | 1.006        | -                   | 65            | 1.970         |
| Končar - Institut za elektrotehniku d.d.            | 28                  | 509          | -                   | 117           | 4.315         |
| Končar - Elektronika i informatika d.d.             | 219                 | 98           | -                   | 245           | 1.403         |
| Končar - Mali električni strojevi d.o.o.            | -                   | 51           | -                   | -             | 2.775         |
| Končar - Mjerni transformatori d.d.                 | 1                   | 24           | -                   | 34            | 1.037         |
| Končar - Aparati i Postrojenja d.d.                 | 824                 | 341          | -                   | 2.877         | 562           |
| Končar - Kućanski aparati d.o.o.                    | -                   | -            | -                   | -             | 1             |
| Končar - Električna vozila d.d.                     | 13                  | -            | -                   | 136           |               |
| Končar - Generatori i motori d.d.                   | -                   | -            | -                   | -             | 88            |
| Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o.   | -                   | -            | -                   | -             | 157           |
| Končar - Montažni inženjering d.d.                  | -                   | -            | -                   | -             | -             |
| Končar - Metalne konstrukcije d.d.                  | -                   | 23           | -                   | -             | 186           |
|   | <b>10.234</b>       | <b>3.447</b> | <b>36</b>           | <b>32.350</b> | <b>18.682</b> |
| Pridružena društva:                                 |                     |              |                     |               |               |
| Elkakon d.o.o., Zagreb                              | 7.432               | 4.712        | -                   | 31.750        | 39.077        |
| Končar - Energetski transformatori d.o.o.           | 266                 | 74           | -                   | 829           | 59            |
|   | <b>7.698</b>        | <b>4.786</b> | <b>-</b>            | <b>32.579</b> | <b>39.136</b> |
|   | <b>18.070</b>       | <b>8.233</b> | <b>36</b>           | <b>65.067</b> | <b>57.818</b> |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Tijekom 2017. 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       | Primljeni predujmovi | Prihodi       | Rashodi       |
|   | HRK'000             | HRK'000      | HRK'000              | HRK'000       | HRK'000       |
| PET, Poljska  | 150                 | -            | -                    | 151           | -             |
|   | <b>150</b>          |              | <b>-</b>             | <b>151</b>    | <b>-</b>      |
| Društva Končar grupe:   |                     |              |                      |               |               |
| Končar - Elektroindustrija d.d.   | -                   | 1.278        | -                    | -             | 6.101         |
| Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d.                                     | 28.469              | 36           | 118                  | 54.608        | -             |
| Končar - Energetika i usluge d.d.   | -                   | 868          | -                    | 129           | 1.908         |
| Končar - Institut za elektrotehniku d.d.  | -                   | 593          | -                    | -             | 1.818         |
| Končar - Elektronika i informatika d.d.   | -                   | 130          | -                    | 6             | 543           |
| Končar - Mali električni strojevi d.o.o.  | -                   | 124          | -                    | -             | 2.096         |
| Končar - Mjerni transformatori d.d.   | 1                   | 63           | -                    | 17            | 1.282         |
| Končar - Aparati i Postrojenja d.d.   | -                   | 2            | -                    | -             | 10            |
| Končar - Električna vozila d.d.   | -                   | -            | -                    | 450           | -             |
| Končar - Sklopna postrojenja d.d.<br>(od 29.12.17. Končar - Aparati i Postrojenja d.d.) | 688                 | -            | -                    | 1.442         | 429           |
| Končar - Generatori i motori d.d.   | -                   | -            | -                    | 8             | 29            |
| Končar - Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o.                                       | -                   | -            | -                    | -             | 131           |
| Končar - Montažni inženjering d.d.  | -                   | -            | -                    | 51            | -             |
| Končar - Metalne konstrukcije d.d.  | -                   | -            | -                    | -             | 171           |
|   | <b>29.158</b>       | <b>3.094</b> | <b>118</b>           | <b>56.711</b> | <b>14.518</b> |
| Pridružena društva:   |                     |              |                      |               |               |
| Elkakon d.o.o., Zagreb  | 6.792               | 3.583        | -                    | 30.837        | 36.682        |
| Končar - Energetski transformatori d.o.o.   | 6.957               | 20           | -                    | 5.924         | 586           |
|   | <b>13.749</b>       | <b>3.603</b> | <b>-</b>             | <b>36.761</b> | <b>37.268</b> |
|   | <b>43.057</b>       | <b>6.697</b> | <b>118</b>           | <b>93.623</b> | <b>51.786</b> |



### 41. 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 financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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

Značaj financijskih instrumenata za financijski položaj i rezultate poslovanja društva vidljiv je u slijedećim tablicama:

#### 31. prosinca 2018.

|  | Imovina po<br>amortiziranom<br>trošku | Imovina po<br>fer vrijednosti<br>kroz RDG | Imovina po<br>fer vrijednosti<br>kroz OSD | Ukupno<br>imovina<br>klasificirana<br>prema MSFI 9 |
|--|---------------------------------------|---|---|--|
|  | HRK'000                               | HRK'000                                   | HRK'000                                   | HRK'000  |
| Derivatna financijska imovina - dugotrajna   | -                                     | 34  | -   | <b>34</b>  |
| Dugotrajna financijska imovina               | -                                     | -   | 2.804                                     | <b>2.804</b>                                       |
| Derivatna financijska imovina - kratkotrajna | -                                     | 293                                       | -   | <b>293</b>   |
| Potraživanja od kupaca                       | 163.148                               | -   | -   | <b>163.148</b>                                     |
| Potraživanja od povezanih kupaca             | 18.070                                | -   | -   | <b>18.070</b>                                      |
| Ugovorna imovina                             | 8.161                                 | -   | -   | <b>8.161</b>                                       |
| Novac  | 101.937                               | -   | -   | <b>101.937</b>                                     |
|  | <b>291.316</b>                        | <b>327</b>                                | <b>2.804</b>                              | <b>294.447</b>                                     |

#### 31. prosinca 2017.

|  | Zajmovi i<br>potraživanja | Imovina po<br>fer vrijednosti<br>kroz RDG | Imovina<br>raspoloživa za<br>prodaju | Ukupno<br>imovina<br>klasificirana<br>prema MSFI 39 |
|--|---------------------------|---|--------------------------------------|---|
|  | HRK'000                   | HRK'000                                   | HRK'000                              | HRK'000   |
| Derivatna financijska imovina - dugotrajna   | -                         | 58  | -                                    | <b>58</b>   |
| Financijska imovina raspoloživa za prodaju   | -                         | -   | 2.804                                | <b>2.804</b>  |
| Derivatna financijska imovina - kratkotrajna | -                         | 883                                       | -                                    | <b>883</b>  |
| Potraživanja od kupaca                       | 109.125                   | -   | -                                    | <b>109.125</b>                                      |
| Potraživanja od povezanih kupaca             | 43.057                    | -   | -                                    | <b>43.057</b>                                       |
| Novac  | 117.850                   | -   | -                                    | <b>117.850</b>                                      |
|  | <b>270.032</b>            | <b>941</b>                                | <b>2.804</b>                         | <b>273.777</b>                                      |

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



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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.

|  | <b>31. prosinca<br/>2018.</b> | <b>31. prosinca<br/>2017.</b> |
|--|-------------------------------|-------------------------------|
|  | <i>HRK</i>                    | <i>HRK</i>                    |
| <b>Dug (kamatonosni)</b>                       |                               |                               |
| Dugoročni krediti                              | 25.033.824                    | 35.218.731                    |
| Kratkoročni dio dugoročnih kredita             | 9.734.584                     | 8.451.858                     |
| <b>Umanjeno za novac i novčane ekvivalente</b> | <b>(101.936.633)</b>          | <b>(117.850.103)</b>          |
| <b>Neto dug</b>                                | <b>(67.168.225)</b>           | <b>(74.179.514)</b>           |
| Glavnica (ukupni kapital)                      | 323.929.975                   | 300.633.051                   |
| <b>Kapital i neto dug</b>                      | <b>256.761.750</b>            | <b>226.453.537</b>            |
| <b>Omjer neto duga i glavnice</b>              | -                             | -                             |

### 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 (nekorigirane) 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. 2018.

|   | <b>Razina 1</b> | <b>Razina 2</b> | <b>Razina 3</b> | <b>Ukupno</b>  |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
|   | <i>HRK'000</i>  | <i>HRK'000</i>  | <i>HRK'000</i>  | <i>HRK'000</i> |
| Dionice koje kotiraju na burzi                      | 39              | -               | -               | 39             |
| Fer vrijednost derivatnih financijskih instrumenata | -               | 328             | -               | 328            |
| Imovina po fer vrijednosti kroz OSD                 | -               | -               | 2.765           | 2.765          |
|   | <b>39</b>       | <b>328</b>      | <b>2.765</b>    | <b>3.132</b>   |

#### 31. 12. 2017.

|   |           |            |              |              |
|---|-----------|------------|--------------|--------------|
| Dionice koje kotiraju na burzi                      | 39        | -          | -            | 39           |
| Fer vrijednost derivatnih financijskih instrumenata | -         | 941        | -            | 941          |
| Financijska imovina raspoloživa za prodaju          | -         | -          | 2.765        | 2.765        |
|   | <b>39</b> | <b>941</b> | <b>2.765</b> | <b>3.745</b> |

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 2018.

### **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 pojedino društvo.

Osim ulaganja u glavnicike 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.

#### **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.

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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.

#### 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**

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



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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. 2018.

|   | (u tisućama kuna) |              |            |               |              |              |            |            |          | Ukupno strane valute |               | Ukupno         |
|---|-------------------|--------------|------------|---------------|--------------|--------------|------------|------------|----------|----------------------|---------------|----------------|
|   | EUR               | USD          | MAD        | SEK           | CHF          | GBP          | CZK        | NOK        | HUF      | HRK                  |               |                |
| Potraživanja od kupaca i povezanih društava | 105.199           | 5            | 26.239     | 2.570         | 2.949        | 112          | -          | -          | -        | 137.074              | 44.144        | 181.218        |
| Derivativni instrumenti                     | 328               | -            | -          | -             | -            | -            | -          | -          | -        | 328                  | -             | 328            |
| Novac i novčani ekvivalenti                 | 45.594            | 4.828        | 242        | 4.468         | 1.062        | 1.253        | 107        | 247        | 1        | 57.802               | 44.135        | 101.937        |
| <b>Ukupno imovina</b>                       | <b>151.121</b>    | <b>4.833</b> | <b>242</b> | <b>30.707</b> | <b>3.632</b> | <b>4.202</b> | <b>219</b> | <b>247</b> | <b>1</b> | <b>195.204</b>       | <b>88.279</b> | <b>283.483</b> |
| Obveze prema dobavljačima i ostale obveze   | 57.999            | -            | 8          | 2.755         | 362          | -            | 230        | -          | -        | 61.354               | 34.494        | 95.848         |
| Financijske obveze                          | 34.768            | -            | -          | -             | -            | -            | -          | -          | -        | 34.768               | -             | 34.768         |
| <b>Ukupno obveze</b>                        | <b>92.767</b>     | <b>-</b>     | <b>8</b>   | <b>2.755</b>  | <b>362</b>   | <b>-</b>     | <b>230</b> | <b>-</b>   | <b>-</b> | <b>96.122</b>        | <b>34.494</b> | <b>130.616</b> |

### 31. 12. 2017.

|   | (u tisućama kuna) |            |            |               |              |              |          |          |                | Ukupno strane valute |                | Ukupno  |
|---|-------------------|------------|------------|---------------|--------------|--------------|----------|----------|----------------|----------------------|----------------|---------|
|   | EUR               | USD        | MAD        | SEK           | CZK          | CHF          | GBP      | HUF      | HRK            |                      |                |         |
| Potraživanja od kupaca i povezanih društava | 87.075            | 85         | 91         | 7.959         | -            | 245          | -        | -        | -              | 95.455               | 56.727         | 152.182 |
| Derivativni instrumenti                     | 940               | -          | -          | -             | -            | -            | -        | -        | -              | 940                  | -              | 940     |
| Novac i novčani ekvivalenti                 | 95.976            | 764        | 256        | 6.028         | 2.957        | 1.857        | 3        | 1        | 107.842        | 10.008               | 117.850        |         |
| <b>Ukupno imovina</b>                       | <b>183.991</b>    | <b>849</b> | <b>347</b> | <b>13.987</b> | <b>2.957</b> | <b>2.102</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>204.237</b> | <b>66.735</b>        | <b>270.972</b> |         |
| Obveze prema dobavljačima i ostale obveze   | 46.697            | 708        | 8          | 2.326         | -            | 171          | -        | -        | 49.910         | 24.887               | 74.797         |         |
| Financijske obveze                          | 43.671            | -          | -          | -             | -            | -            | -        | -        | 43.671         | -                    | 43.671         |         |
| <b>Ukupno obveze</b>                        | <b>90.368</b>     | <b>708</b> | <b>8</b>   | <b>2.326</b>  | <b>-</b>     | <b>171</b>   | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>93.581</b>  | <b>24.887</b>        | <b>118.468</b> |         |

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

### 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:

|               | %        | %        | 2018.            | 2017.            |
|---------------|----------|----------|------------------|------------------|
|               | Promjena | Promjena | Utjecaj na dobit | Utjecaj na dobit |
|               | 2018.    | 2017.    | prije poreza     | prije poreza     |
|               |          |          | HRK'000          | HRK'000          |
| EUR           | (1)%     | (1)%     | (740)            | (541)            |
| USD           | 3%       | (13)%    | 153              | (18)             |
| SEK           | (5)%     | (3)%     | (1.516)          | (371)            |
| CZK           | (2)%     | 5%       | -                | 149              |
| CHF           | 2%       | (9)%     | 79               | (166)            |
| GBP           | (3)%     | (4)%     | (130)            | -                |
| Ostale valute | -        | -        | (5)              | (12)             |

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 nekamatonsna.

#### **c) Ostali cjenovni rizici**

Društvo nije izloženo ostalim cjenovnim rizicima povezanim s financijskim instrumentima.

### **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



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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.

### Umanjenje financijske imovine

Društvo ima sljedeće vrste financijske imovine koja je predmetom primjene modela očekivanog kreditnog gubitka:

- Potraživanja od kupaca za prodaju roba i usluga
- Ugovorna imovina
- Dužnički instrumenti po amortiziranom trošku
- Dužnički instrumenti po FV kroz OSD

Iako su novac i novčani ekvivalenti također predmet umanjenja sukladno zahtjevima MSFI-ja 9, identificirano umanjenje vrijednosti je nematerijalno.

### Potraživanja od kupaca i ugovorna imovina

Društvo primjenjuje pojednostavljeni pristup u mjerenju očekivanih kreditnih gubitaka koji se temelji na 12 mjesečnim očekivanim kreditnim gubicima za sva potraživanja od kupaca i ugovornu imovinu.

Kako bi se izmjerio očekivani kreditni gubitak, potraživanja od kupaca i ugovorna imovina su grupirani prema sličnim obilježjima - riziku zemlje u kojoj kupac posluje i danima dospijeća. Ugovorna imovina se odnosi na nefakturirane radove u tijeku i nose suštinski iste rizike kao i potraživanja od kupaca za iste vrste ugovora. Društvo je stoga zaključila da stope očekivanog kreditnog gubitka za potraživanja od kupaca su razumne za primjenu i na ugovornoj imovini.

Stope očekivanog kreditnog gubitka se temelje na profilima plaćanja u posljednjih 36 mjeseci prije 31. prosinca 2018 ili 1 siječnja 2018. godine kao i odgovarajućeg povijesnog kreditnog gubitka koji je evidentiran unutar navedenog razdoblja. Povijesne stope kreditnog gubitka usklađene su kako bi odrazile trenutne i buduće makroekonomske faktore koji utječu na sposobnost kupca da podmiri potraživanje.

Društvo je identificiralo da su promjene u BDP-u i stopi nezaposlenosti država u kojima posluje relevantni čimbenici i sukladno tome Društvo je uskladilo povijesne stope gubitka temeljem očekivanih promjena u navedenim čimbenicima.

| 31.12.2018.                       | Ukupno        | Nedospjelo   | Dospjelo<br>1-60<br>dana | Dospjelo<br>61-90<br>dana | Dospjelo<br>91-180<br>dana | Dospjelo<br>181-365<br>dana | Dospjelo<br>više od 365<br>dana |
|-----------------------------------|---------------|--------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|                                   | HRK' 000      | HRK' 000     | HRK' 000                 | HRK' 000                  | HRK' 000                   | HRK' 000                    | HRK' 000                        |
| Potraživanja od kupaca            | 163.147.724   | 128.750.942  | 23.800.835               | 8.546.887                 | 748.839                    | 532.040                     | <b>768.181</b>                  |
| Potraživanja od povezanih strana  | 18.069.935    | 12.651.679   | 2.498.351                | -                         | -                          | 2.919.905                   | -                               |
| Stopa neplaćanja (0%-9%)          |               | 0,00         | 0,01                     | 0,12                      | 0,24                       | 0,54                        | <b>8,97</b>                     |
| <b>Očekivani kreditni gubitak</b> | <b>20.991</b> | <b>5.108</b> | <b>2.716</b>             | <b>2.140</b>              | <b>-</b>                   | <b>11.027</b>               | <b>-</b>                        |

Društvo nije priznalo dodatno umanjenje vrijednosti za imovinu po amortiziranom trošku te vlasničkim instrumentima po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit, jer je provedenom analizom utvrđeno da isti nisu značajni za financijske izvještaje na 1. siječnja 2018. godine. Umanjenje vrijednosti nije promijenilo vrijednost iskazanih vlasničkih instrumenata u bilanci budući da je vrednovanje i dalje po fer vrijednosti.

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

Potraživanja od kupaca i ugovorna imovina se izravno umanjuju ako ne postoje razumna očekivanja da će isti biti nadoknađeni. Indikatori da ne postoje razumna očekivanja da će potraživanja od kupaca i ugovorna imovina biti nadoknađeni uključuju između ostalog nemogućnost izvršenje ugovornog plaćanja u razdoblju većem od godinu dana.

### 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 2018. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

| 31. prosinca 2018.                                    | Ugovoreni novčani tokovi | Manje od 1 mjeseca | 1 - 3 mjeseci | 3 - 12 mjeseci | 2 - 5 godina  | Više od 5 godina |
|---|--------------------------|--------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|
|   | HRK'000                  | HRK'000            | HRK'000       | HRK'000        | HRK'000       | HRK'000          |
| <b>Obveze</b>   |                          |                    |               |                |               |                  |
| Kratkoročne obveze prema povezanim društvima          | 8.234                    | 7.396              | 838           | -              | -             | -                |
| Kratkoročne obveze prema dobavljačima i ostale obveze | 87.766                   | 44.146             | 43.014        | 606            | -             | -                |
| Dugoročne obveze po kreditima                         | 26.721                   | -                  | -             | -              | 19.571        | 7.150            |
| Kratkoročne obveze po kreditima                       | 10.543                   | 183                | 2.255         | 8.105          | -             | -                |
| <b>Ukupno obveze</b>                                  | <b>133.264</b>           | <b>51.725</b>      | <b>46.107</b> | <b>8.711</b>   | <b>19.571</b> | <b>7.150</b>     |

Slijedeća tablica prikazuje dospelost financijskih obveza Društva na 31. prosinca 2017. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

| 31. prosinca 2017.                                    | Ugovoreni novčani tokovi | Manje od 1 mjeseca | 1 - 3 mjeseci | 3 - 12 mjeseci | 2 - 5 godina  | Više od 5 godina |
|---|--------------------------|--------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|
|   | HRK'000                  | HRK'000            | HRK'000       | HRK'000        | HRK'000       | HRK'000          |
| <b>Obveze</b>   |                          |                    |               |                |               |                  |
| Kratkoročne obveze prema povezanim društvima          | 6.697                    | 5.874              | 823           | -              | -             | -                |
| Kratkoročne obveze prema dobavljačima i ostale obveze | 68.202                   | 40.722             | 26.493        | 987            | -             | -                |
| Dugoročne obveze po kreditima                         | 37.561                   | -                  | -             | -              | 24.265        | 13.296           |
| Kratkoročne obveze po kreditima                       | 9.377                    | 131                | 2.323         | 6.923          | -             | -                |
| <b>Ukupno obveze</b>                                  | <b>121.837</b>           | <b>46.727</b>      | <b>29.639</b> | <b>7.910</b>   | <b>24.265</b> | <b>13.296</b>    |





## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.



### 42. 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 2018. godinu, koji bi, slijedom toga, trebali biti objavljeni.



### 43. Računovodstvene politike primjenjive do 1. siječnja 2018. godine

#### A. Priznavanje prihoda

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

##### *Prodaja robe i proizvoda*

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

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

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

#### B. Financijska imovina i financijske obveze

##### Financijska imovina

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

Financijska imovina klasificira se u sljedeće kategorije:

##### **o "Po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka (FVRDIG)"**

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

##### **o "Ulaganja koja se drže do dospijea"**

Mjenice i zadužnice s fiksnim ili utvrdivim iznosom plaćanja i fiksnim dospijecom za koje Društvo ima pozitivnu namjeru i mogućnost držati ih do dospijea klasificiraju se kao ulaganja koja se drže do dospijea. Ulaganja koja se

## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

drže do dospijea evidentiraju se po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope umanjeno za sva umanjena vrijednosti, s prihodima priznatima na temelju efektivnog prinosa.

### o "Financijska imovina raspoloživa za prodaju"

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

### o "Zajmovi i potraživanja"

Potraživanja od kupaca, zajmovi i ostala potraživanja s fiksnim ili utvrdivim iznosom plaćanja koja ne kotiraju na aktivnom tržištu klasificiraju se kao zajmovi i potraživanja. Zajmovi i potraživanja mjere se po amortiziranom trošku primjenom metode efektivne kamatne stope umanjeno za sva 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.

### **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.



## Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2018.

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 umanjenoj, 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.

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.

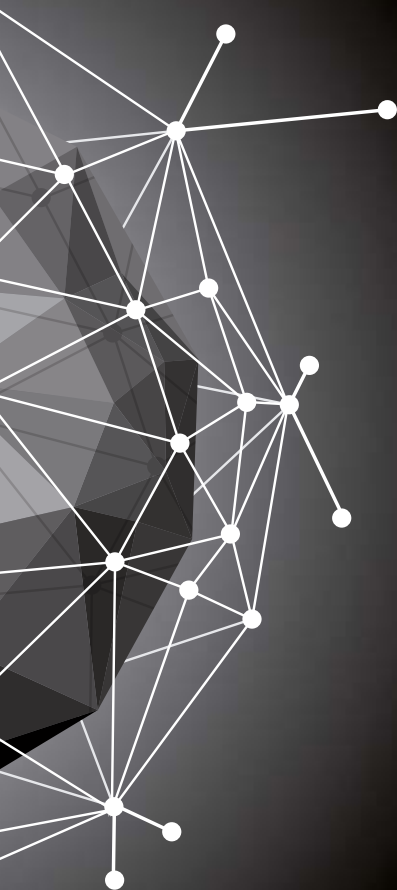
Upravljanje financijskim rizicima kao i objave sukladno MSFI-u 7 objavljene su u bilješci 41 ovih financijskih izvještaja.







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](mailto:info@koncar-dst.hr)

[www.koncar-dst.hr](http://www.koncar-dst.hr)

