

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI D.D.

**ODVOJENO GODIŠNJE IZVJEŠĆE I IZVJEŠĆE NEOVISNOG REVIZORA
31. PROSINCA 2018.**

Sadržaj

Izvešće neovisnog revizora	
Odgovornost za odvojeno godišnje izvješće	1
Odvojeni financijski izvještaji:	
Izveštaj o sveobuhvatnoj dobiti	2
Izveštaj o financijskom položaju	3
Izveštaj o novčanim tokovima	4
Izveštaj o promjenama kapitala	5
Bilješke uz financijske izvještaje	6 – 63
Izvešće posloводства	64 - 76

Izvešće neovisnog revizora Dioničarima društva Končar – Mjerni transformatori d.d.

Mišljenje

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

Što smo revidirali

Odvojeni 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 tada završenu godinu
- izvještaj o promjenama kapitala za tada završenu godinu; 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 odvojenih 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 Kodeksom*), te smo ispunili naše ostale etičke odgovornosti u skladu s IESBA Kodeksom.

Izveštavanje o ostalim informacijama uključujući Izvešće posloводства

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije sadrže informacije uključene u Godišnje izvješće Društva, koje uključuje Izvešće posloводства, ali ne uključuju odvojene financijske izvještaje i naše izvješće neovisnog revizora o njima.

Naše mišljenje o odvojenim financijskim izvještajima ne obuhvaća ostale informacije, uključujući i Izvešće posloводства.

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

U pogledu Izvješća posloводства, obavili smo također postupke propisane odredbama hrvatskog Zakona o računovodstvu. Ti postupci obuhvaćaju provjeru uključuje li Izvješće posloводства objave zahtijevane člankom 21. Zakona o računovodstvu.

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

- Informacije u Izvješću posloводства za financijsku godinu za koju su sastavljeni odvojeni financijski izvještaji usklađene su, u svim značajnim odrednicama, s odvojenim financijskim izvještajima;
- Izvješće posloводства sastavljeno je u skladu s člankom 21. 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 Izvješću posloводства. U tom smislu nemamo ništa za izvjestiti.

Odgovornost uprave i onih koji su zaduženi za nadzor za odvojene financijske izvještaje

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

U sastavljanju odvojenih 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 odvojenih financijskih izvještaja

Naši ciljevi su steći razumno uvjerenje o tome jesu li odvojeni 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 odvojenih 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 odvojenih 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 prijevara može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- Stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo osmislili revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i za svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Društva.

- Ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava koje je stvorila uprava.
- Zaključujemo o primjerenosti korištene računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja koju koristi uprava i, 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 nastave 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 odvojenim 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 odvojenih financijskih izvještaja, uključujući i objave, kao i odražavaju li odvojeni 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.

PricewaterhouseCoopers d.o.o.

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


John Mathias Gasparac
Predsjednik Uprave



PricewaterhouseCoopers d.o.o.⁴
za reviziju i konzalting
Zagreb, Heinzelova 70

Kristina Dimitrov
Kristina Dimitrov
Ovlašteni revizor

Temeljem Zakona o računovodstvu Republike Hrvatske, Uprava je dužna osigurati da odvojeni 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 rezultate poslovanja društva Končar - Mjerni 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 po načelu trajnosti 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 i izvješće posloводства. Izvješće posloводства sastavljeno je sukladno zahtjevima članka 21. Zakona o računovodstvu.

Godišnje izvješće odobreno je za izdavanje od strane Uprave 14. ožujka 2019. godine.

Potpisano u ime Uprave:

Davor Baković, *predsjednik Uprave*



Končar – Mjerni transformatori d.d., Zagreb
Josipa Mokrovića 10, 10 090 Zagreb

Danijel Krajtner, *član Uprave*



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
IZVJEŠTAJ O SVEOBUHVAATNOJ DOBITI
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

	Bilješka	2018. HRK	2017. HRK
Prihodi od prodaje	4	178.651.095	178.360.664
Ostali poslovni prihodi	5	2.942.502	2.020.688
Poslovni prihodi		181.593.597	180.381.352
Povećanje zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda		1.122.210	3.454.048
Troškovi materijala i energije	6	(102.383.124)	(103.283.052)
Troškovi prodane robe		(139.812)	(44.521)
Troškovi usluga	7	(19.673.454)	(17.723.151)
Troškovi osoblja	8	(39.389.713)	(40.548.862)
Amortizacija	9	(4.719.214)	(4.731.748)
Ostali troškovi	10	(7.635.752)	(6.384.664)
Rezerviranja	11	(1.366.246)	(605.563)
Ostali poslovni rashodi	12	(83.047)	(398.056)
Poslovni rashodi		(174.268.152)	(170.265.569)
Dobit iz osnovne djelatnosti		7.325.445	10.115.783
Financijski prihodi	13	965.544	840.149
Financijski rashodi	14	(3.281.510)	(3.866.670)
Financijski rashodi– neto		(2.315.966)	(3.026.521)
Dobit prije oporezivanja		5.009.479	7.089.262
Porez na dobit	15	(274.326)	(1.087.030)
DOBIT ZA GODINU		4.735.153	6.002.232
Ostala sveobuhvatna dobit		-	-
SVEOBUHVAATNA DOBIT ZA GODINU		4.735.153	6.002.232
Zarada po dionici (osnovna i razrijeđena) u kunama	16	37,40	47,41

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠTAJ O FINANCIJSKOM POLOŽAJU

NA DAN 31. PROSINCA 2018.

	Bilješka	31.12.2018.	31.12.2017.
		HRK	HRK
IMOVINA			
Dugotrajna imovina			
Nematerijalna imovina	17	2.142.663	1.714.974
Nekretnine, postrojenja i oprema	18	46.474.640	46.741.491
Ulaganja u zajedničke pothvate	19	9.002.228	9.002.228
Financijska imovina	20	623.537	721.222
		58.243.068	58.179.915
Kratkotrajna imovina			
Zalihe	21	59.783.707	59.770.703
Potraživanja od povezanih društava	22	2.234.330	8.675.547
Potraživanja od kupaca	23	71.494.122	63.943.543
Ugovorna imovina	24	1.009.210	-
Potraživanja za više plaćeni porez na dobit		682.032	-
Ostala potraživanja	25	1.142.095	184.337
Financijska imovina	20	224.955	285.475
Novac i novčani ekvivalenti	26	2.861.439	1.665.526
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi	27	8.485	1.417.386
		139.440.375	135.942.517
UKUPNA IMOVINA			
		197.683.443	194.122.432
KAPITAL I OBVEZE			
Temeljni (upisani) kapital		37.978.200	18.989.100
Zakonske rezerve		949.455	949.455
Statutarne rezerve		44.327.940	41.326.619
Ostale rezerve		10.908.174	10.908.174
Zadržana dobit		169.387	19.983.432
Dobit poslovne godine		4.735.153	6.002.232
KAPITAL I REZERVE	28	99.068.309	98.159.012
Rezerviranja			
Rezerviranja za mirovine, otpremnine i slične obveze		3.305.125	2.363.415
	29	3.305.125	2.363.415
Dugoročne obveze			
Obveze prema bankama (posudbe)	30	11.910.346	17.980.346
		11.910.346	17.980.346
Kratkoročne obveze			
Obveze prema povezanim društvima	31	10.771.653	6.677.304
Obveze prema bankama (posudbe)	32	35.955.173	30.993.449
Obveze za primljene predujmove	33	-	2.194.461
Obveze prema dobavljačima	34	28.790.625	27.350.936
Ugovorne obveze	24	3.183.512	-
Ostale kratkoročne obveze	35	4.260.251	6.383.974
Obveze za porez iz dobiti		-	116.662
Kratkoročna rezerviranja	36	424.537	1.870.945
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja		13.912	31.928
		83.399.663	75.619.659
Ukupne obveze			
		98.615.134	95.963.420
UKUPNO KAPITAL I OBVEZE			
		197.683.443	194.122.432

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
IZVJEŠTAJ O NOVČANIM TOKOVIMA
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

	Bilješka	2018. HRK	2017. HRK
Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti			
Novčani primici od kupaca		177.655.154	170.780.766
Novčani primici s osnove povrata poreza		14.980.024	18.280.828
Novčani izdaci dobavljačima		(127.482.147)	(130.425.195)
Novčani izdaci za zaposlene		(40.212.311)	(40.233.734)
Ostali novčani primici i izdaci		(13.782.691)	(13.861.422)
Novac iz poslovanja		11.158.029	4.541.243
Novčani izdaci za kamate		(1.315.248)	(1.835.383)
Plaćeni porez na dobit		(1.073.022)	(970.368)
Neto novčani tokovi od poslovnih aktivnosti		8.769.759	1.735.492
Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti			
Novčani primici od prodaje dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		38.955	-
Novčani primici od kamata		27.678	33.529
Novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine		(3.475.551)	(1.364.238)
Ostali novčani izdaci od investicijskih aktivnosti		(212.563)	(3.449.145)
Neto novac utrošen u investicijske aktivnosti		(3.621.481)	(4.779.854)
Novčani tokovi od financijskih aktivnosti			
Novčani primici od kredita i pozajmica	30, 32	5.000.000	3.822.693
Novčani izdaci za otplatu kredita i pozajmica	32	(5.951.454)	(5.973.552)
Novčani izdaci za isplatu dividendi		(3.000.911)	(3.348.155)
Neto novac utrošen u financijske aktivnosti		(3.952.365)	(5.499.014)
Neto povećanje/(smanjenje) novca i novčanih ekvivalenata		1.195.913	(8.543.376)
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja		1.665.526	10.208.902
Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja	26	2.861.439	1.665.526

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠTAJ O PROMJENAMA KAPITALA

ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

	Temeljni kapital	Zakonske rezerve	Statutarne rezerve	Ostale rezerve	Zadržana dobit	Dobit poslovne godine HRK	Ukupno Kapital i rezerve HRK
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
Na dan 1. siječnja 2017.	18.989.100	949.455	37.978.200	9.494.550	19.983.432	8.110.454	95.505.191
<i>Dobit za godinu</i>	-	-	-	-	-	6.002.232	6.002.232
<i>Ukupna sveobuhvatna dobit za godinu</i>	-	-	-	-	-	6.002.232	6.002.232
<i>Transakcije s vlasnicima:</i>							
Dividende	-	-	-	-	-	(3.348.411)	(3.348.411)
Prijenos u rezerve	-	-	3.348.419	1.413.624	-	(4.762.043)	-
	-	-	3.348.419	1.413.624	-	(8.110.454)	(3.348.411)
Na dan 31. prosinca 2017.	18.989.100	949.455	41.326.619	10.908.174	19.983.432	6.002.232	98.159.012
<i>Efekti primjene novih standarda (bilješka 23)</i>	-	-	-	-	(824.945)	-	(824.945)
Na dan 1. siječnja 2018.	18.989.100	949.455	41.326.619	10.908.174	19.158.487	6.002.232	97.334.067
<i>Dobit za godinu</i>	-	-	-	-	-	4.735.153	4.735.153
<i>Ukupna sveobuhvatna dobit za godinu</i>	-	-	-	-	-	4.735.153	4.735.153
<i>Transakcije s vlasnicima:</i>							
Povećanje temeljnog kapitala	18.989.100	-	-	-	(18.989.100)	-	-
Dividende	-	-	-	-	-	(3.000.911)	(3.000.911)
Prijenos na statutarne rezerve	-	-	3.001.321	-	-	(3.001.321)	-
	18.989.100	-	3.001.321	-	(18.989.100)	(6.002.232)	(3.000.911)
Na dan 31. prosinca 2018.	37.978.200	949.455	44.327.940	10.908.174	169.387	4.735.153	99.068.309

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

1. Opće informacije o Društvu

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

Na dan 31. prosinca 2018. godine Društvo je imalo 258 zaposlenika, dok je na dan 31. prosinca 2017. godine imalo 259 zaposlenika.

Struktura zaposlenih je, kako slijedi:

	<u>31. prosinca 2018.</u>	<u>31. prosinca 2017.</u>
MR i DR	2	2
VSS	60	60
VŠS	17	14
SSS	93	92
VKV	2	4
KV	59	62
PKV, NKV	25	25
	<u>258</u>	<u>259</u>

Članovi Nadzornog odbora

- Davor Mladina, predsjednik
- Miroslav Poljak, zamjenik
- Ognjen Trbojević, član
- Miki Huljić, član
- Marina Kralj Miliša, član

Članovi Uprave

- Davor Baković, predsjednik Uprave (od 1. travnja 2018.)
- Danijel Krajtner, član Uprave (od 1. travnja 2018.)
- Ante Rogoznica, predsjednik Uprave (do 31. ožujka 2018.)
- Boris Bojanić, član Uprave (do 31. ožujka 2018.)

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

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

2.1 Osnova pripreme

Odvojeni financijski izvještaji Društva sastavljeni su u skladu sa zakonskim zahtjevima u Republici Hrvatskoj i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim u Europskoj uniji (MSFI).

Financijski izvještaji u kojima je ulaganje Društva u zajednički pothvat obračunato po metodi udjela zasebno su prezentirani i odobreni na isti datum kao i ovi odvojeni financijski izvještaji.

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

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

Financijski izvještaji Društva sastavljeni su u hrvatskim kunama kao mjernoj, odnosno izvještajnoj valuti Društva. Na dan 31. prosinca 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.

Novi standardi i dopune standarda koji su primijenjeni i na snazi

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 temeljnog 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*

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Društvo je primijenilo MSFI 15 i MSFI 9 po prvi put sa 1. siječnja 2018. godine. Priroda i efekti promjena kao rezultat usvajanja novih standarda su detaljno opisani unutar politika koje slijede.

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 biti 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 685 tisuća kuna, te obveze po najmu u iznosu od 685 tisuća 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).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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
- 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

- 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 izmijene 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 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 izmijene 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 se 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).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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.

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 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 financijsku imovinu i financijsku obvezu 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.

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 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Rezervacije za umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca (i ugovorne imovine iz područja mjere se u iznosu jednakom očekivanim kreditnim gubicima tijekom vijeka trajanja.

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 umanjenja koji se sastoji od tri stupnja: stupanj 1, stupanj 2 i stupanj 3.

- U stupnju 1 za umanjenje 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 umanjenje 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 umanjenje 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 umanjenju vrijednosti na datum izvještavanja.

Za iznos očekivanih kreditnih gubitaka umanjuje se vrijednost financijske imovine i priznaje dobit ili gubitak od umanjenja 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 umanjenja 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 i/ ili

Samo prekoračenje roka dospjeća 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 dospjeća 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 umanjeno 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 umanjenoj 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 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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 prezentirane u skladu sa MRS-om 39. Podaci prezentirani za 2017. te 2018. godinu nisu usporedivi budući da su pripremljeni sukladno različitim računovodstvenim politikama kako što je opisano u bilješkama. Posljedično, revidirani zahtjevi MSFI-ja 7 Financijski instrumenti, Objavljivanja primijenjeni su samo na tekuće razdoblje.

Razlike nastale primjenom MSFI 9 priznate su direktno na teret zadržane dobiti.

Na datum početne primjene, 1. siječnja 2018. godine, financijski instrumenti su bili kako slijedi:

	Kategorija mjerenja Original (MRS 39)	Kategorija mjerenja Novo (MSFI 9)
Dugotrajna imovina		
Potraživanja	Amortizirani trošak	Amortizirani trošak
Kratkotrajna imovina		
Potraživanja od kupaca	Amortizirani trošak	Amortizirani trošak
Potraživanja od povezanih društava	Amortizirani trošak	Amortizirani trošak
Ugovorna imovina	Amortizirani trošak	Amortizirani trošak
Novac i novčani ekvivalenti	Amortizirani trošak	Amortizirani trošak

Efekti usvajanja MSFI-ja 9 na 1. siječnja 2018. su kako slijedi:

	1. siječnja 2018. HRK'000
Imovina	
Potraživanja od kupaca	825
Ukupno kratkotrajna imovina	825
Ukupno imovina	825
Ukupno kapital i rezerve	
<i>Zadržana dobit</i>	(825)
	(825)

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Priroda usklada objašnjena je u nastavku:

a) *Klasifikacija i mjerenje*

Sukladno MSFI 9 dužnički instrumenti nakon početnog priznavanja vrednuju se po amortiziranom trošku, fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit ili po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka. Klasifikacija je bazirana na dva kriterija: poslovnom modelu upravljanja financijskom imovinom; te da li ugovoreni novčani tokovi predstavljaju samo plaćanje glavnice i kamata na nepodmireni iznos glavnice. Procjena poslovnog modela Društva napravljena je na dan inicijalne primjene, 1. siječnja 2018. godine. Procjena da li ugovoreni novčani tokovi na dužničke instrumente predstavljaju samo plaćanje glavnice i kamata napravljeno je temeljem činjenica i okolnosti na dan početnog priznavanja instrumenta. Odredbe klasifikacije i mjerenja sukladno MSFI 9 nisu imale značajan utjecaj na Društvo. Društvo je nastavilo vrednovati po fer vrijednosti / po amortiziranom trošku svu financijsku imovinu prethodno klasificiranu po fer vrijednosti / po amortiziranom trošku sukladno MRS-u 39.

U nastavku je pregled promjene klasifikacije financijske imovine Društva:

- Dugotrajna potraživanja, potraživanja od kupaca i povezanih strana, 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.

Temeljem promjena klasifikacije imovine nema utjecaja na mjerenje imovine ni stavke kapitala.

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.

Zahtijevane ili odabrane reklasifikacije imovine temeljem usvajanja MSFI 9 1. siječnja 2018. godine su kako slijedi:

Klasifikacija sukladno MRS 39	HRK'000	Amortizirani trošak*	Fer vrijednost kroz račun dobiti i gubitka	Fer vrijednost kroz ostalu sveobuhvatnu dobit
		HRK'000	HRK'000	HRK'000
<i>Zajmovi i potraživanja</i>				-
Dugotrajna financijska imovina	721	721	-	-
Potraživanja od kupaca, povezanih strana*	72.619	71.794	-	-
Ostala kratkotrajna potraživanja	285	285	-	-
Novac i novčani ekvivalenti	1.666	1.666	-	-
	75.291	74.466	-	-

**Promjena u iznosu odnosi se na dodatno umanjenje vrijednosti. Molimo pogledati opis umanjenja vrijednosti u nastavku.*

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

b) Umanjenje vrijednosti

Usvajanje MSFI 9 iz temelja je promijenilo politiku priznavanja umanjenja vrijednosti Društva temeljem novog modela umanjenja vrijednosti koji zahtijeva priznavanje rezerviranja za umanjenje vrijednosti na temelju očekivanih kreditnih gubitaka (ECL), a ne samo na temelju nastalih kreditnih gubitaka kao što je slučaj u MRS-u 39. Primjenjuje se na financijsku imovinu klasificiranu po amortiziranom trošku

Usvajanjem MSFI 9 Društvo je priznalo dodatno umanjenje vrijednosti za imovinu po amortiziranom trošku u iznosu od 825 tisuća kuna, što je rezultiralo smanjenjem zadržane dobiti u iznosu od 825 tisuća kuna:

Očekivani kreditni gubici za stavku novac i novčani ekvivalenti su beznačajni.

Usklada umanjenja vrijednosti sukladno MRS-u 39 na 31. prosinca 2017. godine te početnih stanja očekivanih kreditnih gubitaka na 1. siječnja 2018. je kako slijedi:

	Umanjenje vrijednosti sukladno MRS-u 39 31. prosinca 2017. HRK	Ponovno mjerjenje	Očekivani kreditni gubitak sukladno MSFI 9 1. siječnja 2018.
	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Zajmovi i potraživanja sukladno MRS-u 39 / Financijska imovina po amortiziranom trošku sukladno MSFI 9	4.744	825	5.569
	<u>4.744</u>	<u>825</u>	<u>5.596</u>

B) Priznavanje prihoda

Društvo priznaje prihode s osnove:

- isporuke mjernih i specijalnih transformatora
- pružanja usluga ispitivanja
- i ostalih isporuka

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., varijabilne iznose ili oboje.

Prihod s osnove ugovora o izgradnji: Prihodi se priznaju tijekom vremena mjerenjem nastalih troškova do određenog datuma u odnosu na ukupno očekivane troškove potrebne za izvršenje obveza iz ugovora. Metoda stupnja dovršenosti naglašava važnost točnosti procjene u mjerenju napretka u izvršavanju obveze i može uključivati procjene i opsegu isporuke i usluga potrebnih za ispunjenje ugovorom definiranih obveza. Ove značajne procjene uključuju ukupno procijenjene troškove, ukupni procijenjene prihode, ugovorne rizike, uključujući tehničke, političke i regulatorne rizike i druge prosudbe.

Promjene navedenih procjena mogu dovesti do povećanja ili smanjenja prihoda. Osim toga, Društvo procjenjuje hoće li se ugovor nastaviti ili raskinuti, te pritom procjenjuje najvjerojatniji scenarij, uzimajući u obzir sve relevantne činjenice i okolnosti vezane za ugovor. Procjena se radi na pojedinačnom ugovoru. Očekivani gubitak po ugovoru odmah se priznaje kao rashod.

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. Fature 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 periodu.

Ugovorna imovina i ugovorne obveze

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 dospjeća, 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.

Pregled efekata primjene MSFI 15

Društvo je izračunalo efekte primjene MSFI-ja 15, te je značajne transakcije prikazalo u nastavku, dok ostale transakcije, za koje su izračunati efekti, a nisu značajne za Društvo, nisu ni prikazane.

Efekti primjene MSFI 15 na 1.1.2018. su kako slijedi:

	Bilješka	MRS 18 i MRS 11 na 31. prosinca 2017. godine (knjigovodstveni iznos)	Reklasifikacija	Ponovno mjerenje	MSFI 15 na 1. siječnja 2018. godine
	HRK '000	HRK '000	HRK '000	HRK '000	HRK '000
Kapitalizirani troškovi pribave ugovora	a)	-	-	850	850
Nefakturirana potraživanja Ugovorna imovina	a), b)	1.417	(1.417)	-	-
Ukupno imovina		1.417	-	850	2.267
Ugovorna obveza – agentske provizije	a)	-	-	850	850
Ugovorna obveza – primljeni predujmovi	a), b)	2.194	(2.194)	-	-
Obveze za primljene predujmove		-	2.194	-	2.194
Ukupno obveze		2.194	-	850	3.044

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

a) Troškovi stjecanja ugovora

Za određeni broj ugovora Društvo snosi troškove pri stjecanju ugovora s kupcima, a koje ne bi snosila da nije bilo stjecanja ugovora. Sukladno tome, nakon usvajanja MSFI-ja 15, Društvo je priznalo ugovornu imovinu u iznosu od 850 tisuća kuna, ugovornu obvezu u iznosu od 850 tisuća kuna, bez utjecaja na zadržanu dobit.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

b) Reklasifikacija

Društvo je sukladno odredbama MRS-a 11 priznala imovinu iz ugovora o izgradnji u iznosu od 1.417 tisuće kuna, te je sukladno odredbama MSFI-ja 15 reklasificiralo iznos na ugovornu imovinu u istom iznosu. Dodatno, Društvo je imalo iskazane i obveze za primljene predujmove u iznosu od 2.194 tisuća kuna, te je iste reklasificiralo na ugovornu obvezu u istom iznosu.

Po usvajanju MSFI-ja 15, nisu bile potrebne usklade koje bi povećale ugovorne obveze održavajući uskladu transakcijske cijene za kamatu s odgovarajućim smanjenjem u zadržanoj dobiti na 1.1.2018.

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 Društva 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:

Odvojeni izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti za razdoblje završeno 31.12.2018.

	Bilješka	Iznosi evidentirani po		Povećanje/ (smanjenje)
		MSFI 9, MSFI 15	Prethodni standardi	
Prihodi od osnovne djelatnosti	4	178.684.695	178.684.695	-
Prihodi		181.593.597	181.593.597	-
Rashodi		(174.268.152)	(174.268.152)	-
Operativna dobit		7.325.445	7.325.445	-
Bruto dobit	-	5.009.479	5.009.479	-
Trošak poreza na dobit	15	(274.326)	(274.326)	-
Neto dobit	-	4.735.153	4.735.153	-
Zarada po dionici				
Osnovna i razrijeđena zarada po dionici u kunama	16	37,40	37,40	-

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Odvojeni izvještaj o financijskom položaju na dan 31.12.2018.

	Bilješka	Iznosi evidentirani po		Povećanje/ (smanjenje)
		MSFI 9, MSFI 15	Prethodni standardi	
Ukupno dugotrajna imovina	-	58.243.068	58.243.068	-
Potraživanja od kupaca	23	71.494.122	72.319.067	(824.945)
Ugovorna imovina	24	1.009.210	-	1.009.210
Ukupno kratkotrajna imovina	-	139.440.375	139.256.110	184.265
Ukupno imovna	-	197.683.443	197.499.178	184.265
Zadržana dobit	28	169.387	994.332	(824.945)
Ukupno kapital	-	99.068.309	99.893.254	(824.945)
Ugovorne obveze	24	1.009.210	-	1.009.210
Obveze za primljene predujmove	35	2.174.302	2.174.302	-
Ukupno kratkoročne obveze	-	83.399.663	82.390.453	1.009.210
Ukupno obveze	-	98.615.134	97.605.924	1.009.210
Ukupno kapital i obveze	-	197.683.443	197.499.178	184.265

b) Poslovni segmenti

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

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

c) Financijski prihodi i troškovi

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

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

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

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

d) Porezi

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

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

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

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

e) Zarada po dionici

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

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

f) Raspodjela dividendi

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

g) Transakcije u stranim valutama

Transakcije u stranim valutama početno se preračunavaju u hrvatske kune primjenom tečajeva na datum transakcije. Novčana sredstva, potraživanja i obveze iskazani u stranim valutama naknadno se preračunavaju po tečajevima na datum bilance. Negativne i pozitivne tečajne razlike nastale preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu i iskazane su u bilješkama 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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

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

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

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

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

	<u>Stopa amortizacije (od – do %)</u>
Koncesije, patenti, licencije, softver i dr. (razvoj)	20%
Građevinski objekti	1,8% - 6,8%
Postrojenja i oprema	3,4% - 14,30%
Alati, pogonski inventar i transportna sredstva	6,8% - 25%

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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 zajednički pothvat

Društvo je sukladno MSFI-u 11 ocijenilo prirodu svojeg zajedničkog posla i definiralo ga kao zajednički pothvat. Ulaganja u zajednički pothvat u odvojenim financijskim izvještajima Društva mjere se prema trošku ulaganja umanjenom za gubitke odnosno prema neto nadoknadivoj vrijednosti ulaganja.

Zajednička kontrola je ugovorena podjela kontrole nad nekim poslom, koja postoji samo kad je za odlučivanje o relevantnim poslovima potrebna jednoglasna suglasnost strana koje dijele kontrolu.

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.

Troškovi konverzije uključuju troškove izravno povezane s proizvodima kao što je izravan rad i slično. Oni također uključuju i sustavno raspoređene fiksne i varijabilne opći troškovi 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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 iskazuje 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. Novac i novčani ekvivalenti se vrednuju po amortiziranom trošku.

n) Obveze prema dobavljačima

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

o) Posudbe

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

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

p) Rezerviranja

Rezerviranje se priznaje onda i samo onda ako Društvo ima sadašnju obvezu kao rezultat prošlog događaja i ako je vjerojatno da će podmirenje obveze zahtijevati odljev resursa s ekonomskim koristima i ako se pouzdanom procjenom može utvrditi iznos obveze. Rezerviranja se preispituju na svaki datum bilance i usklađuju prema najnovijim najboljim procjenama.

Rezerviranja su utvrđena za troškove popravaka u garantnim 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 drugih proizvođača mjernih transformatora unutar Grupe i procjeni mogućih rješenja protiv njihovih povezanih vjerojatnosti.

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

q) Primanja zaposlenih

(i) Doprinosi u obvezni mirovinski fond

U toku redovnog poslovanja prilikom isplata plaća Društvo u ime svojih zaposlenika koji su članovi obveznih mirovinskih 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 Društvo (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.

r) Potencijalna imovina i obveze

Potencijalne obveze se ne priznaju u financijskim izvještajima, nego se samo objavljuju u bilješkama uz financijske izvještaje.

Potencijalna imovina se ne priznaje u financijskim izvještajima, osim u trenutku kada postane vjerojatan priljev gospodarskih koristi.

s) Događaji nakon datuma bilance

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

3. Ključne računovodstvene procjene

Procjene se kontinuirano vrednuju i zasnivaju se na iskustvu i drugim čimbenicima, uključujući očekivanja budućih događaja za koje se smatra da su prihvatljiva pod postojećim okolnostima. Društvo izrađuje procjene i stvara pretpostavke vezane za budućnost. Proizašle računovodstvene procjene su, po definiciji, u rijetkim slučajevima izjednačene sa stvarnim rezultatima. U nastavku se navode procjene i pretpostavke koje bi mogle uzrokovati značajan rizik usklađivanja knjigovodstvenih iznosa imovine i obveza u sljedećoj financijskoj godini:

a) ispravak vrijednosti zaliha

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

b) rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima

Društvo za svoje proizvode daje garancije u trajanju od 2 - 10 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.

Ako bi se godine garancije za proizvode povećale za jednu godinu, trošak rezerviranja za garancije bi se povećao za 188 tisuća kuna i iznosio bi 975 tisuća kn. Ako bi se godine garancije smanjile za jednu godinu, trošak garancija bi se smanjio za 236 tisuća kuna i iznosio bi 551 tisuću kuna.

c) Umanjenje vrijednosti potraživanja od kupaca

Prilikom izračuna i priznavanja očekivanih kreditnih gubitaka potraživanja od kupaca odabir metodologije, modela i ulaznih parametara rezultat je procjene. Detalji metodologije izračuna očekivanog kreditnog gubitka objavljeni su u bilješci 23. Društvo se koristi povijesnim zapažanjima (kroz minimalno 3 godine) iz sustava društava o danima kašnjenja naplate potraživanja koja se korigiraju za procijenjena buduća očekivanja u naplati potraživanja. Povećanjem budućih očekivanja u naplati za 1% očekivani kreditni gubici povećali bi se za 96 tisuća kuna, dok bi efekt smanjenja budućih očekivanja u naplati za 1% bio povećanje očekivanih kreditnih gubitaka za 2 tisuće kuna.

Ostale značajne procjene

- **Određivanje trenutka ispunjenja obveze**

Društvo priznaje prihode u određenom trenutku, ali i tijekom vremena.

Društvo priznaje prihode u određenom trenutku za isporuku robe na način da se prihod 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 prihvatanje 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.

Metoda stupnja dovršenosti naglašava važnost točnosti procjene u mjerenju napretka u izvršavanju obveze i može uključivati procjene u opsegu isporuke i usluga potrebnih za ispunjenje ugovorom definiranih obveza. Ove značajne procjene uključuju ukupno procijenjene troškove, ukupni procijenjene prihode, ugovorne rizike, uključujući tehničke, političke i regulatorne rizike i druge prosudbe. Društvo je odredila input metodu kao najbolju metodu u mjerenju napretka u pružanju usluga iz razloga što postoji direktna veza između napora društva (ukupno nastali troškovi po projektu) i prijenosa usluga na kupca. Ukoliko se prihod priznaje tijekom vremena isto se radi mjerenjem nastalih troškova do određenog datuma u odnosu na ukupno očekivane troškove potrebne za izvršenje obveza iz ugovora. Osim toga, Društvo procjenjuje hoće li se pojedinačni ugovor nastaviti ili raskinuti, te pritom procjenjuje najvjerojatniji scenarij, uzimajući u obzir sve relevantne činjenice i okolnosti vezane za ugovor. Očekivani gubitak po ugovoru odmah se priznaje kao rashod.

- **Produžena jamstva**

Društvo za svoje proizvode/odrađene projekte daju garancije u trajanju od 2 – 10 godina. Uprava procjenjuje rezerviranja za troškove popravka i otklanjanja nedostataka u jamstvenim rokovima na temelju iskustveno-povijesnih informacija. Društvo analizira je 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.

- **Fer vrijednost ulaganja u joint venture**

Društvo je sa danom 31. prosinca 2018. godine procijenilo nadoknadivost ulaganja u zajednički pothvat primjenom diskontiranih novčanih tokova sukladno zahtjevima MRS-a 36. U procjeni su korišteni planirani novčani tokovi za period od 2019. – 2023. godine, te diskontna stopa od 29,76%. Sukladno MSFI-ju 13, korišteni su inputi treće razine hijerarhije fer vrijednosti.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE 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:

	2018.
	<u>HRK</u>
<i>Vrsta robe ili usluge</i>	
Prihod od prodaje mjernih transformatora	175.130.372
Prihodi od ispitivanja	667.767
Ostalo	2.852.956
Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima	<u>178.651.095</u>
<i>Geografska područja</i>	
Hrvatska	22.851.941
Zemlje Europske unije	51.313.324
BIH; Makedonija, Srbija i Crna Gora	9.436.273
Ostale zemlje Europe	2.529.782
Azija	42.321.798
Amerika, Australija i Novi Zeland	48.401.873
Ostale zemlje svijeta	1.796.104
Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima	<u>178.651.095</u>
<i>Vrijeme priznavanja prihoda</i>	
U određenom trenutku	169.114.008
Tijekom vremena	9.537.087
Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima	<u>178.651.095</u>

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

	2017.
	<u>HRK</u>
Prihodi od prodaje nepovezanim društvima u inozemstvu	152.680.206
Prihod od prodaje nepovezanim društvima u zemlji	13.052.004
Prihod od prodaje povezanim društvima u inozemstvu	1.512.965
Prihod od prodaje povezanim društvima u zemlji	11.115.489
	<u>178.360.664</u>

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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

	2018. HRK	%		2017. HRK	%
Australija	29.451.579	18,90	Poljska	25.309.395	16,41
Poljska	13.258.721	8,51	Kanada	20.790.859	13,48
Filipini	9.050.194	5,81	Australija	17.693.802	11,48
Ostale zemlje	104.038.660	66,78	Ostale zemlje	90.399.115	58,63
	155.799.154	100,00		154.193.171	100,00

Cjelokupna imovina i investicijska ulaganja nalaze se u Republici Hrvatskoj.

5. Ostali poslovni prihodi

	2018. HRK	2017. HRK
Otpuštanje neiskorištenih rezerviranja (bilješka 36 i 29)	1.886.945	376.283
Prihod od prodaje materijala	606.049	545.902
Prihodi od najмова	33.600	33.600
Ostali prihodi – nepovezana društva	358.528	856.542
Ostali prihodi – povezana društva	57.380	208.361
	2.942.502	2.020.688

6. Troškovi materijala i energije

	2018. HRK	2017. HRK
Trošak sirovina i materijala	99.390.276	100.774.271
Trošak energije	1.844.835	1.665.609
Trošak sitnog inventara	1.148.013	843.172
	102.383.124	103.283.052

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

7. Troškovi usluga

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Usluge održavanja (servisne usluge)	1.748.483	1.707.030
Usluge telefona, pošte i prijevoza	3.838.901	3.769.689
Vanjske proizvodne usluge	4.252.507	3.039.632
Usluge agenata	1.135.731	1.162.522
Neproizvodne usluge	1.904.057	1.430.203
Usluge reprezentacije	1.202.564	1.324.034
Naknade troškova tvrtke i žiga Končar d.d.	1.271.126	1.228.942
Troškovi špedicije	1.349.025	1.366.031
Troškovi istraživanja i razvoja	1.004.828	921.805
Usluge najma i zakupnina	538.233	527.589
Komunalne usluge	344.466	287.118
Intelektualne i slične usluge	210.005	239.816
Troškovi zaštite i okoliša	397.452	292.895
Usluge promidžbe i troškovi sajмова	239.034	173.803
Ostali vanjski troškovi	237.042	252.042
	19.673.454	17.723.151

8. Troškovi osoblja

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Neto plaće i nadnice	23.424.005	24.393.660
Troškovi poreza i doprinosa	10.242.556	10.224.327
Doprinosi na plaće	5.723.152	5.930.875
	39.389.713	40.548.862

Neto plaće u iznosu od 23.424.005 kuna (2017.: 24.393.660 kune) sadrže i primanja Uprave Društva koja se sastoje od plaća Uprave u iznosu od 609.162 kuna (2017.: 570.920 kuna) te rezerviranog bonusa Upravi i ključnom osoblju u iznosu od 196.314 kuna (2017.: 392.628 kuna).

Doprinosi za mirovinski fond u 2018. godini iznosili su 6.667.534 kuna (2017.: HRK 6.846.655 kuna).

Naknade zaposlenima (kao što je prijevoz na posao i sa posla, otpremnine i jubilarne nagrade) u iznosu od 4.169 tisuća kuna (2017.: 2.875 tisuća kuna) prikazane su u bilješci 10.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

9. Amortizacija

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Nekretnine, postrojenja i oprema (bilješka 18)	4.080.794	3.993.264
Nematerijalna imovina (bilješka 17)	638.420	738.484
	4.719.214	4.731.748

10. Ostali troškovi

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Naknade troškova zaposlenima, darovi i potpore	4.169.256	2.874.621
Bankarske naknade i provizije	562.866	860.818
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi	785.825	735.018
Premije osiguranja	701.932	750.000
Naknade članovima nadzornog odbora	274.786	278.715
Doprinosi, članarine i slična davanja	299.911	312.055
Ugovori o djelu i autorske naknade	386.707	150.280
Ostali troškovi	454.469	423.157
	7.635.752	6.384.664

11. Rezerviranja

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Troškovi rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	578.910	605.563
Troškovi rezerviranja za rizike u garantnom roku	787.336	-
	1.366.246	605.563

Kretanje na troškovima rezerviranja po kategorijama prikazano je u bilješci 29.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

12. Ostali poslovni rashodi

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Gubitak od prodane i rashodovane imovine	14.774	182.252
Kazne, penali, naknade šteta i slično	4.817	163.797
Inventurni manjkovi	11.447	17.442
Otpis potraživanja od kupaca	-	1.548
Otpis ostalih potraživanja	44.067	-
Ostali troškovi s povezanim društvima	-	25.274
Ostali troškovi	7.942	7.743
	83.047	398.056

13. Financijski prihodi

	2018.	2017.
	HRK	HRK
<u>Povezana društva</u>		
Prihod od tečajnih razlika	2.142	6.722
Ukupno povezana društva	2.142	6.722
<u>Nepovezana društva</u>		
Prihod od kamata	28.055	34.039
Prihod od tečajnih razlika	935.347	799.388
Ukupno nepovezana društva	963.402	833.427
	965.544	840.149

14. Financijski rashodi

	2018.	2017.
	HRK	HRK
<u>Povezana društva</u>		
Rashodi od tečajnih razlika	51.068	46.701
	51.068	46.701
<u>Nepovezana društva</u>		
Rashod od kamate	1.379.375	1.604.346
Rashod od tečajnih razlika	1.851.067	2.215.623
	3.230.442	3.819.969
	3.281.510	3.866.670

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

15. Porez na dobit

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

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Računovodstvena dobit	5.009.479	7.089.262
Porez na dobit od 18%	901.706	1.276.067
<i>Korekcije za porezne efekte od:</i>		
Porezno nepriznati rashodi	250.198	1.006.144
Umanjenja poreza	(603.252)	(108.151)
Porezna olakšica	(274.326)	(1.087.030)
Porez na dobit	274.326	1.087.030

Društvu je u 2016. godini odobrena porezna olakšica temeljem kojeg je Društvo primijenilo umanjenu stopu poreza na dobit od 50% u skladu s odredbama Zakona o poticanju investicija i unapređenju investicijskog okruženja temeljem potvrde Ministarstva gospodarstva. Iznos neiskorištene porezne olakšice na 31. prosinca 2018. iznosi 1.163.495 kuna (31. prosinca 2017. 3.058.229 kuna).

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

16. Zarada po dionici

Osnovna zarada po dionici

	2018.	2017.
	HRK	HRK
Neto dobit	4.735.153	6.002.232
Broj dionica		
Ukupan broj dionica za cijelu godine	63.297	63.297
Kapitalizacija na 30.9.2018.	63.297	63.297
<i>Broj dionica</i>	126.594	126.594
Zarada po dionici	37,40	47,41

Društvo je dana 30. kolovoza 2018. godine povećalo broj dionica sa 63.297 na 126.594.

Razrijeđena zarada po dionici

Razrijeđena zarada po dionici za 2018. i 2017. godinu je ista kao i osnovna jer Društvo nije imalo konvertibilnih instrumenata i opcija tijekom oba razdoblja.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
 BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

17. Nematerijalna imovina

	Softver	Razvoj	Imovina u pripremi - razvoj	Ukupno
	HRK	HRK	HRK	HRK
Nabavna vrijednost				
Stanje 1. siječnja 2017.	2.434.809	2.023.497	193.866	4.652.172
Povećanja	-	-	599.582	599.582
Prijenos sa pripreme	-	253.358	(253.358)	-
Smanjenje – otpis	-	-	(182.251)	(182.251)
Stanje 31. prosinca 2017.	2.434.809	2.276.855	357.839	5.069.503
Povećanje	-	-	1.073.476	1.073.476
Prijenos sa pripreme	5.881	340.473	(346.354)	-
Smanjenje - otpis	-	-	(7.367)	(7.367)
Stanje 31. prosinca 2018.	2.440.690	2.617.328	1.077.594	6.135.612
Akumulirana amortizacija				
Stanje 1. siječnja 2017.	1.812.306	803.739	-	2.616.045
Amortizacija za godinu	321.153	417.331	-	738.484
Stanje 31. prosinca 2017.	2.133.459	1.221.070	-	3.354.529
Amortizacija za godinu	151.136	487.284	-	638.420
Stanje 31. prosinca 2018.	2.284.595	1.708.354	-	3.992.949
Sadašnja vrijednost				
31. prosinca 2017.	301.350	1.055.785	357.839	1.714.974
31. prosinca 2018.	156.095	908.974	1.077.594	2.142.663

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
 BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
 ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

18. Nekretnine, postrojenja i oprema

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenje i oprema	Alati, pogonski inventar i transportna imovina	Imovina u pripremi	Predujmovi	Ukupno
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
Nabavna vrijednost							
Stanje 1. siječnja 2017.	4.018.573	37.696.580	47.070.517	14.826.968	104.772	1.051.921	104.769.331
Povećanja	-	-	-	-	4.755.208	3.360.568	8.115.776
Prijenos sa imovine u pripremi	-	103.044	3.070.520	905.680	(4.079.244)	-	-
Smanjenja	-	-	(3.985)	(129.804)	-	(3.760.464)	(3.894.253)
Stanje 31. prosinca 2017.	4.018.573	37.799.624	50.137.052	15.602.844	780.736	652.025	108.990.854
Povećanja	-	-	-	-	4.436.127	372.710	4.808.837
Prijenos sa imovine u pripremi	-	1.782.890	2.421.319	979.139	(5.183.348)	-	-
Smanjenja	-	-	(220.526)	(248.286)	-	(987.487)	(1.456.299)
Stanje 31. prosinca 2018.	4.018.573	39.582.514	52.337.845	16.333.697	33.515	37.248	112.343.392
Akumulirana amortizacija							
Stanje 1. siječnja 2017.	-	15.214.450	32.899.111	10.247.236	-	-	58.360.797
Amortizacija za godinu	-	1.039.924	1.867.390	1.085.950	-	-	3.993.264
Smanjenja	-	-	(3.985)	(100.713)	-	-	(104.698)
Stanje 31. prosinca 2017.	-	16.254.374	34.762.516	11.232.473	-	-	62.249.363
Amortizacija za godinu	-	1.071.133	1.876.482	1.133.179	-	-	4.080.794
Smanjenja	-	-	(220.526)	(240.879)	-	-	(461.405)
Stanje 31. prosinca 2018.	-	17.325.507	36.418.472	12.124.773	-	-	65.868.752
Sadašnja vrijednost							
31. prosinca 2017.	4.018.573	21.545.250	15.374.536	4.370.371	780.736	652.025	46.741.491
31. prosinca 2018.	4.018.573	22.257.007	15.919.373	4.208.924	33.515	37.248	46.474.640

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Na nekretninama su upisane hipoteke u iznosu od 41.324.984 kuna u korist Zagrebačke i Erste banke (31. prosinca 2017.: 41.544.577 kuna). Sadašnja vrijednost imovine pod zalogom iznosi 24.023.782 kuna (2017.: 24.972.095 kuna).

Na opremi su upisani zalozi u iznosu od 10.872.586 kuna u korist Zagrebačke i Erste banke (31. prosinca 2017.: 9.376.513 kuna). Sadašnja vrijednost imovine pod zalogom iznosi 8.949.535 kuna (2017.: 8.073.264 kuna).

Sadašnja vrijednost imovine kupljene na financijski leasing na dan 31. prosinca 2018. godine iznosi 561.677 kuna (31. prosinca 2017.: 783.600 kuna).

Nabavna vrijednost imovine koja je u potpunosti amortizirana i koja se još uvijek nalazi u upotrebi na 31. prosinca 2018. godine iznosi 33.017.330 kuna (31. prosinca 2017.: 30.879.979 kuna).

19. Ulaganja u zajedničke pothvate

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
Udio u zajedničkom pothvatu – TBEA Končar Instrument Transformers Ltd, Kina (27%-tni udio)	9.002.228	9.002.228
	9.002.228	9.002.228

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

	TBEA Končar Instrument transformers Ltd.	
	2018. HRK'000	2017. HRK'000
Prihodi	75.003	97.306
Rashodi	(92.963)	(100.535)
Gubitak prije oporezivanja	(17.960)	(3.229)
Porez na dobit	140	(850)
Gubitak nakon oporezivanja	(17.820)	(4.079)
Dugotrajna imovina	3.800	4.014
Kratkotrajna imovina	105.835	120.703
Ukupna imovina	109.635	124.717
Ukupne obveze	72.537	68.311

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

20. Dugotrajna financijska imovina

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Zajmovi djelatnicima (kamatna stopa 3%)	848.492	1.006.697
Minus: Tekuće dospijeće	(224.955)	(285.475)
	623.537	721.222

21. Zalihe

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
<u>Zalihe</u>		
Sirovine i materijal	52.774.320	53.519.993
Proizvodnja u tijeku	7.990.552	6.846.245
Gotovi proizvodi	1.761.867	5.581.813
Ispravak vrij. sirovine i materijala, sitnog inventara	(2.462.876)	(2.191.438)
Ispravak vrijednosti gotovih proizvoda	(902.545)	(4.132.452)
	59.161.318	59.624.161
<u>Predujmovi za zalihe</u>		
Dani predujmovi u zemlji	24.194	20.667
Dani predujmovi u inozemstvu	598.195	125.875
	622.389	146.542
	59.783.707	59.770.703

Troškovi prodanih proizvoda u 2018. godini iznosili su 116.354 tisuće kuna (2017: 113.224 tisuću kuna).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

22. Potraživanja od povezanih društava

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
<i>Društva Končar grupe</i>		
Končar – Sklopna postrojenja d.d., Sesvetski Kraljevac	-	972.028
Končar – Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	1.204.952	4.776.008
Končar – Električni visokonaponski aparati d.d., Zagreb	-	876.612
Končar - Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb	23.670	62.696
Končar – Aparati i Postrojenja d.d. (prije: Končar – Električni aparati srednjeg napona d.d., Zagreb)	404.726	768.700
Končar – Elektronika i informatika d.d., Zagreb	13.341	6.319
Končar – Niskonaponske sklopke i prekidači d.d., Zagreb	-	10.867
Končar – Električna vozila d.d., Zagreb	-	20.168
	1.646.689	7.493.398
<i>Pridružena društva i zajednički pothvati:</i>		
Končar – Energetski transformatori d.o.o., Zagreb	122.930	357.161
TBEA Kina	464.711	813.325
Elkakon d.o.o.	-	11.663
	587.641	1.182.149
	2.234.330	8.675.547

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

	Ukupno	Nedospjelo i naplativo	Dospjelo, ali naplativo				
			< 60 dana	60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	
2018.	2.234.330	1.043.511	879.489	-	-	311.330	-
2017.	8.675.547	6.647.752	1.632.747	-	115.045	280.003	-

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

23. Potraživanja od kupaca

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Kupci u zemlji	7.036.122	8.616.904
Kupci u inozemstvu	70.027.371	60.071.065
Vrijednosno usklađenje kupaca	(4.744.426)	(4.744.426)
Kreditni gubici potraživanja od kupaca (MSFI-9)	(824.945)	-
	71.494.122	63.943.543

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

Ukupno	Nedospjelo i naplativo	< 60 dana	Dospjelo, ali naplativo			
			60-90 dana	90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2018. 71.494.122	45.581.573	8.490.147	3.504.595	6.762.012	6.962.567	193.228
2017. 63.943.543	41.522.137	9.006.050	2.398.762	8.145.063	929.099	1.942.432

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

	Stanje na 31.12.2017.	Efekti primjene MSFI-ja 9	Stanje na 1.1.2018.	Stanje na 31.12.2018.
	HRK	HRK	HRK	HRK
Početno stanje	4.744.426	824.945	824.945	5.569.371
Ispravljeno tijekom godine	-	-	-	-
<i>Ukupne promjene očekivanog kreditnog gubitka kroz RDG</i>	-	-	-	-
Na dan 31. prosinca	4.744.426	824.945	824.945	5.569.371

Kretanje na ispravku vrijednosti potraživanja od kupaca tijekom 2017. godine bilo je kako slijedi:

	2017.
	HRK
Stanje 1. siječnja	4.744.426
Smanjeno u godini (naplaćeno)	-
Stanje 31. prosinca	4.744.426

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

24. Ugovorna imovina i obveze

Društvo je priznalo sljedeću imovinu i obveze iz ugovora s kupcima:

	31. prosinca 2018. HRK	1. siječnja 2018. HRK
Kratkoročna imovina priznata temeljem troškova vezanih za pribavu ugovora	1.009.210	850.312
Ukupna kratkoročna imovina priznata temeljem troškova vezanih za pribavu ugovora	1.009.210	850.312
Ugovorna obveza po agentskim provizijama	1.009.210	850.312
<i>Ugovorna obveza – predujmovi primljeni od kupaca</i>		
Kupci u zemlji	-	90.041
Kupci u inozemstvu	2.081.574	1.949.489
<u>Povezana društva</u>		
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	92.728	154.931
	2.174.302	2.194.461
Ukupno ugovorna obveza	3.183.512	3.044.773

25. Ostala potraživanja

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
Potraživanja za PDV	979.019	-
Potraživanja za predujmove	70.688	82.838
Potraživanja od državnih institucija za refundacije	88.068	96.362
Potraživanja od zaposlenih	3.710	5.137
Ostala potraživanja	610	-
	1.142.095	184.337

26. Novac i novčani ekvivalenti

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
Stanje na žiro računima	648.656	1.421.635
Stanje na deviznim računima	2.212.783	243.891
	2.861.439	1.665.526

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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

27. Unaprijed plaćeni troškovi i obračunati prihodi

Unaprijed plaćeni troškovi i obračunati prihodi su na 31. prosinca 2018. iznosili 8.485 kn, a na 31. prosinca 2017. su iznosili 1.417.386 kuna, te su se u cijelosti odnosili na obračunate prihode temeljem isporučenih mjernih transformatora za koje su se ispunili kriteriji za priznavanje prihoda, a koji još nisu bili fakturirani.

28. Kapital i rezerve

Temeljni kapital utvrđen je u nominalnoj vrijednosti u iznosu od 37.978.200 kuna (31. prosinca 2017.: 18.989.100 kuna) i sastoji se od 126.954 dionica (31. prosinca 2017.: 63.297) nominalne vrijednosti od 300 kuna.

Glavna skupština Končar Mjernih transformatora održana dana 24. kolovoza 2018. godine donijela je odluku o povećanju temeljnog kapitala iz sredstava Društva. Odlukom Glavne skupštine temeljni kapital povećavao se pretvorbom zadržane dobiti s iznosa od 18.989.100 kuna na iznos od 37.978.200 kuna izdavanjem novih 63.297 dionica te ukupan broj dionica poslije novog izdanja iznosi 126,594 dionice. Dioničarima društva su pripale nove dionice razmjerno njihovom sudjelovanju u dosadašnjem temeljnom kapitalu društva.

Vlasnička struktura Društva je, kako slijedi:

Dioničar	<u>31.prosinca 2018.</u>		<u>31.prosinca 2017.</u>	
	Broj dionica	Udio u vlasništvu %	Broj dionica	Udio u vlasništvu %
Končar – Elektroindustrija d.d.– povlaštene	6.280	4,96	3.140	4,96
Ostali – povlaštene	47.984	37,90	23.992	37,90
Končar - Elektroindustrija d.d. – redovne	72.164	57,01	36.082	57,01
Ostali – redovne	166	0,13	83	0,13
	<u>126.594</u>	<u>100,00</u>	<u>63.297</u>	<u>100,00</u>

Društvo je 30. kolovoza 2018. godine povećalo temeljni kapital iz zadržane dobiti.

Dividenda po dionici isplaćena dioničarima Društva u 2018. godini iznosila je 47,41 kunu po dionici (2017.: 52,90 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).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

29. Rezerviranja

	Troškovi popravka u jamstvenom roku	Troškovi po sudskim sporovima	Troškovi jubilarnih nagrada i otpremna	Ukupno
	HRK	HRK	HRK	HRK
1. siječnja 2017.	-	-	2.836.580	2.836.580
Dodatna rezerviranja	-	-	605.563	605.563
Otpuštanje rezerviranja	-	-	(8.000)	(8.000)
Prijenos na kratkoročna	-	-	(1.070.728)	(1.070.728)
31. prosinca 2017.	-	-	2.363.415	2.363.415
Dodatna rezerviranja	431.299	-	578.911	1.010.210
Otpuštanje rezerviranja	-	-	-	-
Prijenos na kratkoročna	-	-	(68.500)	(68.500)
31. prosinca 2018.	431.299	-	2.873.826	3.305.125

Rezerviranja za garantne rokove

Rezerviranja za garantne rokove formiraju se na temelju procjena budućih naknada po garancijama na temelju povijesnih informacija. Navedena rezerviranja iskazana su kao kratkoročna na datum bilance u iznosu koji dopijeva u narednoj godini.

Rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih (otpremnine i jubilarne nagrade)

Dugoročni dio rezerviranja za otpremnine u iznosu od 734 tisuće kuna (2017.: 500 tisuća kuna) uključuje procijenjeni iznos otpremnina sukladno Kolektivnom ugovoru, koje imaju pravo ostvariti zaposleni u nekim društvima u Grupi prilikom prestanka zaposlenja (prilikom odlaska u mirovinu, otkaza ili dobrovoljnog odlaska). Sadašnja vrijednost rezerviranja izračunava se na temelju broja zaposlenika, prosječne bruto plaće, godina radnog staža na datum bilance i diskontne stope od 1,7% (2017: 2%).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

30. Dugoročne obveze

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
<u>Obveze prema bankama (posudbe)</u>		
Zagrebačka banka d.d., Zagreb (kte: 3%-3,5%)	8.865.519	11.973.795
Minus: Tekuće dospijeće (bilješka 32)	(2.955.173)	(2.993.449)
	5.910.346	8.980.346
Erste banka (kte 3,4%)	9.000.000	12.000.000
Minus: Tekuće dospijeće	(3.000.000)	(3.000.000)
	6.000.000	9.000.000
	11.910.346	17.980.346

Kredit Zagrebačke i Erste banke osigurani su hipotekom nad nekretninama Društva (bilješka 18).

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

	HRK
1. siječnja 2017.	20.412.442
Novi krediti	3.822.693
Prijenos na kratkoročno za 2017.	(191.000)
Tečajne razlike	(70.340)
Minus: tekuće dospijeće	(5.993.449)
31. prosinca 2017.	17.980.346
Tečajne razlike	(114.827)
Minus: tekuće dospijeće	(5.955.173)
31. prosinca 2018.	11.910.346

Dugoročne obveze prema bankama dospijevaju na plaćanje kako slijedi:

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Od 1 do 2 godine	5.955.173	5.993.449
Od 2 do 5 godina	5.955.173	11.986.897
	11.910.346	17.980.346

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

31. Obveze prema povezanim društvima

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
<i>Društva Končar grupe:</i>		
Končar - Energetika i usluge d.o.o., Zagreb	2.604.061	1.460.942
Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb	750	750
Končar – Metalne konstrukcije	-	28.700
Končar - Institut za elektrotehniku d.d., Zagreb	2.518.378	1.612.074
Končar – Elektroindustrija d.d., Zagreb	1.633.849	960.095
Končar - Montažni inženjering d.d., Zagreb	229.625	94.901
Končar – Niskonaponske sklopke i prekidači d.o.o.	48.686	-
Končar – Kućanski aparati d.o.o., Zagreb	-	10.080
	7.035.349	4.167.542
<i>Pridružena društva i zajednički pothvati:</i>		
Končar – Energetski transformatori d.o.o., Zagreb	125.000	23.198
Elkakon d.o.o.	3.611.304	2.486.564
	3.736.304	2.509.762
	10.771.653	6.677.304

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

	Ukupno	Nedospjelo	< 60 dana	60-90 dana	Dospjelo 90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2018.	10.771.653	3.796.656	3.744.847	768.562	1.781.785	679.803	-
2017.	6.677.304	2.611.411	2.834.159	595.573	636.161	-	-

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

32. Kratkoročne obveze prema bankama (posudbe)

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Erste & Steiermärkische Bank d.d., (kta: 1,85% - 2,4%)	15.000.000	10.000.000
Zagrebačka banka d.d., Zagreb (kta: 2,4%)	15.000.000	15.000.000
	30.000.000	25.000.000
Plus: Tekuće dospijeće (bilješka 30)	5.955.173	5.993.449
	35.955.173	30.993.449

Kredit Zagrebačke banke osiguran je hipotekom nad nekretninama Društva (bilješka 18).

Promjene u obvezama prema bankama i ostalim financijskim institucijama tijekom godine su kako slijedi:

	HRK
1. siječnja 2017.	30.820.034
Donos s dugoročnog kredita	191.000
Otplate kredita	(5.973.552)
Tečajne razlike	(37.482)
Plus: tekuće dospijeće	5.993.449
31. prosinca 2017.	30.993.449
Novi krediti	5.000.000
Otplate kredita	(5.951.454)
Tečajne razlike	(41.995)
Plus: tekuće dospijeće	5.955.173
31. prosinca 2018.	35.955.173

33. Obveze za predujmove

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Kupci u zemlji	-	90.041
Kupci u inozemstvu	-	1.949.489
<u>Povezana društva</u>		
Končar - Inženjering za energetiku i transport d.d., Zagreb	-	154.931
	-	2.194.461

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

34. Obveze prema dobavljačima

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
Dobavljači u zemlji	20.970.347	18.863.832
Dobavljači u inozemstvu	7.820.278	8.487.104
	28.790.625	27.350.936

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

	Ukupno	Nedospjelo	< 60 dana	60-90 dana	Dospjelo 90-180 dana	180-365 dana	> 365 dana
	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK	HRK
2018.	28.790.625	14.618.497	11.461.190	777.372	1.933.566	-	-
2017.	27.350.936	16.404.643	10.315.086	627.628	3.579	-	-

35. Ostale kratkoročne obveze

	31. prosinca 2018.	31. prosinca 2017.
	HRK	HRK
<i>Obveze prema zaposlenima</i>		
Obveze za neto plaće	1.892.495	2.089.759
Obveze za bonuse ključnom osoblju	196.314	392.627
Ostale obveze	-	340
	2.088.809	2.482.726
<i>Obveze za poreze, doprinose i slična davanja</i>		
Obveze za doprinose	1.148.891	1.443.688
Obveze za poreze i prireze	411.872	647.552
Obveze za PDV i carinu	335.492	1.620.615
	1.896.255	3.711.855
<i>Ostale obveze</i>		
Obveze za kamate i naknade	207.092	142.084
Ostale obveze	68.095	47.309
	275.187	189.393
	4.260.251	6.383.974

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

36. Kratkoročna rezerviranja

	Troškovi popravaka u jamstvenim rokovima HRK	Rezerviranja za mirovine i jubilarne HRK	Ukupno HRK
1. siječnja 2017. godine	1.000.000	168.500	1.168.500
Dodatna rezerviranja	-	-	
Otpuštanje rezerviranja	(199.783)	(168.500)	(368.283)
Donos s dugoročnih rezerviranja	-	1.070.728	1.070.728
31. prosinca 2017. godine	800.217	1.070.728	1.870.945
Dodatna rezerviranja	356.037	-	356.037
Otpuštanje rezerviranja	(800.217)	(1.086.728)	(1.886.945)
Donos s dugoročnih rezerviranja	-	84.500	84.500
31. prosinca 2018. godine	356.037	68.500	424.537

37. Potencijalne obveze

Društvo na dan 31. prosinca ima sljedeće potencijalne obveze (u izvanbilančnoj evidenciji):

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
Jamstva	24.177.503	28.610.496
Založna prava	50.274.520	49.617.841
Bankovne garancije	12.068.529	14.155.380
Neiskorišteni bankovni krediti	2.000.000	-
Neiskorištene garancije	1.516.377	1.974.918
	90.036.929	94.358.635

Sudski sporovi

Protiv Društva su pokrenuta dva sudska spora:

1. Protiv Društva je pokrenuta sudska tužba kojom se traži poništenje odluke posebne skupštine povlaštenih dioničara o davanju suglasnosti na odluku o povećanju temeljnog kapitala društva iz sredstava društva, te da je nišetna odluka te iste posebne skupštine o davanju suglasnosti na odluku o izmjeni i dopuni statuta društva.

Društvo je zatražilo od neovisnog pravnog stručnjaka ocjenu pravnog rizika za opisanu tužbu. Prema dobivenoj procjeni razumno je očekivati da će nadležni sud tužbu odbiti, te da za Društvo ne će nastati dodatni troškovi

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

2. Protiv Društva je od strane istog tužitelja pokrenuta sudska tužba kojom tužitelj tvrdi kako se dobit Društva iz prijašnjih godina (2013. - 2016.), protivno Statutu Društva, raspoređivala na štetu povlaštenih dioničara, te na osnovu toga traže isplatu neisplaćenih iznosa dividendi uvećano za pripadajuće zakonske kamate.

Pravna služba Grupe smatra kako se tužba i tužbeni zahtjev ne zasnivaju na valjanoj pravnoj osnovi i da su u cijelosti neosnovani. Neovisni pravni stručnjak u svom odgovoru na tužbu iz točke 1. dotiče se i razjašnjava razlog neosnovanosti tužbe iz točke 2.

38. Transakcije s povezanim stranama

2018. Naziv povezanog društva	Potraživanja HRK'000	Operativne aktivnosti		Rashodi HRK'000
		Obveze HRK'000	Prihodi HRK'000	
<i>Društva Končar grupe:</i>				
Končar-Inženjering za energetiku i transport	1.205	-	627	-
Končar-Sklopna postrojenja				
Končar-Montažni inženjering	-	230	191	344
Končar-Električni visokonaponski aparati				
Končar-Distributivni i specijalni transformatori	24	1	1.037	34
Končar-Elektroindustrija	-	1.634	-	1.721
Končar-Energetika i usluge	-	2.604	-	2.825
Končar-Institut za elektrotehniku	-	2.518	397	3.193
Končar-Elektronika i informatika	13	-	57	13
Končar-Kućanski aparati	-	-	-	10
Končar-Sklopke i prekidači	-	48	27	228
Končar-Generatori i motori				
Končar – Aparati i Postrojenja d.d.	405	-	2.589	-
Končar-Električna vozila	-	-	57	-
Končar-Metalne konstrukcije	-	-	312	67
	1.647	7.035	5.294	8.435
<i>Pridružena društva i zajednički pothvati::</i>				
Končar-Energetski transformatori	123	125	1.738	-
TBEA Kina	464	-	578	782
Elkakon	-	3.611	58	6.774
Končar- Inž. za energetiku i transport - predujam	-	93	-	-
	2.234	10.864	7.668	15.991

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

38. Transakcije s povezanim stranama (nastavak)

2017. Naziv povezanog društva	Potraživanja HRK'000	Operativne aktivnosti		Rashodi HRK'000
		Obveze HRK'000	Prihodi HRK'000	
<i>Društva Končar grupe:</i>				
Končar-Inženjering za energetiku i transport	4.776	-	2.047	-
Končar-Sklopna postrojenja	972	-	1.307	-
Končar-Montažni inženjering	-	95	154	404
Končar-Električni visokonaponski aparati	877		750	
Končar-Distributivni i specijalni transformatori	63	1	1.282	17
Končar-Elektroindustrija	-	960	-	1.471
Končar-Energetika i usluge	-	1.461	-	1.386
Končar-Institut za elektrotehniku	-	1.612	133	2.660
Končar-Elektronika i informatika	6	-	90	11
Končar-Kućanski aparati	-	10		20
Končar-Sklopke i prekidači	11	-	67	220
Končar-Generatori i motori	-	-	79	-
Končar – Aparati i Postrojenja d.d. (prije: Končar – Električni aparati srednjeg napona d.d., Zagreb)	769	-	2.302	-
Končar-Električna vozila	20	-	43	-
Končar-Metalne konstrukcije	-	29	-	208
	7.494	4.168	8.254	6.397
<i>Pridružena društva i zajednički pothvati::</i>				
Končar-Energetski transformatori	357	23	2.860	19
TBEA Kina	813	-	1.513	1.746
Elkakon	12	2.487	76	6.304
Končar- Inž. za energetiku i transport - predujam	-	155	-	-
	8.676	6.833	12.703	14.466

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

39. Upravljanje financijskim rizicima i financijski instrumenti

Društvo je u svom poslovanju izloženo raznim financijskim rizicima kao što je kreditni, kamatni i valutni rizik.

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

a) Rizik upravljanja kapitalom

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

Društvo upravlja kapitalom i vrši potrebne usklade istog u skladu s promjenama ekonomskih uvjeta na tržištu i značajkama rizika svoje imovine. U svrhu usklade ili održavanja kapitalne strukture, Društvo može donijeti odluku o isplati dividende vlasnicima, povećati/smanjiti temeljni kapital, prodati imovinu da smanji obveze i slično. Ciljevi, politike i procesi nisu bili mijenjani tijekom razdoblja koja završavaju 31. prosinca 2018. godine te 31. prosinca 2017. godine. Društvo nadzire kapital kroz praćenje pokazatelja zaduženosti koji se računa na sljedeći način:

	31. prosinca 2018. HRK	31. prosinca 2017. HRK
Dug (kamatonosni)		
Dugoročni krediti i pozajmice	11.910.346	17.980.346
Kratkoročni krediti i pozajmice (uključujući kratkoročni dio dugoročnih kredita)	35.955.173	30.993.449
Umanjeno za novac i novčane ekvivalente	(2.861.439)	(1.665.526)
Neto dug	45.004.080	47.308.269
Kapital i neto dug	144.072.389	145.467.281
Pokazatelj zaduženosti	31%	33%

b) Značajne računovodstvene politike

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

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

	Imovina po amortiziranom trošku HRK	Imovina po fer vrijednosti kroz RDG HRK	Imovina po fer vrijednosti kroz OSD HRK	Ukupno imovina klasificirana prema MSFI 9 HRK
31. prosinca 2018.				
Stambeni krediti	848.492	-	-	848.492
Potraživanja od kupaca (uključujući povezana društva)	73.728.452	-	-	73.728.452
Ugovorna imovina	1.009.210	-	-	1.009.210
Novac i novčani ekvivalenti	2.861.439	-	-	2.861.439
	78.447.593	-	-	78.447.593

	Zajmovi i potraživanja HRK	Imovina klasificirana prema MRS-u 39 HRK
31. prosinca 2017.		
Stambeni krediti	1.006.697	1.006.697
Potraživanja od kupaca (uključujući povezana društva)	72.619.090	72.619.090
Novac i novčani ekvivalenti	1.665.526	1.665.526
	75.291.313	75.291.313

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

Fer vrijednosti financijske imovine i obveza

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

- fer vrijednost financijske imovine i financijskih obveza sa standardnim uvjetima i kojima se trguje na aktivnim likvidnim tržištima određuje se prema kotiranoj tržišnoj cijeni;
- fer vrijednost ostale financijske imovine i financijskih obveza se određuje sukladno generalno prihvaćenim modelima određivanja cijena na osnovu analize diskontiranog novčanog tijekom korištenjem cijena iz postojećih tržišnih transakcija.

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

c) Financijski rizik

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

Tržišni rizik

Tržišni rizik je rizik da će promjena tržišnih cijena, kao što su promjena stranih valuta i kamatnih stopa, utjecati na prihod Društva ili vrijednost njihovih financijskih instrumenata. Cilj upravljanja tržišnim

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

rizikom je upravljanje i kontroliranje izloženosti tržišnom riziku unutar prihvatljivih parametara, optimizirajući povrat. Društvo je prije svega izloženo financijskom riziku promjene deviznih tečajeva i promjenama kamatnih stopa. Nije bilo značajnijih promjena utjecaja tržišnog rizika na Društvo kao niti promjena vezanih za mjerenje i upravljanje tržišnim rizikom.

a) Valutni rizik

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

31. prosinca 2018.	EUR HRK	USD HRK	AUD HRK	CAD HRK	CHF HRK	Ukupno strane valute HRK	HRK	Ukupno
Potraživanja za stambene kredite	-	-	-	-	-	-	848.492	848.492
Potraživanja od kupaca	44.243.200	3.237.313	14.726.136	3.315.457	-	65.522.106	8.206.346	73.728.452
Ugovorna imovina	1.009.210	-	-	-	-	1.009.210	-	1.009.210
Novac i novčani ekvivalenti	2.096.505	50.743	-	65.535	-	2.212.783	648.656	2.861.439
Ukupno imovina	47.348.915	3.288.056	14.726.136	3.380.992	-	68.744.099	9.703.494	78.447.593
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	7.463.896	13.682	-	342.700	-	7.820.278	31.742.000	39.562.278
Ugovorne obveze	1.009.210	-	-	-	-	1.009.210	-	1.009.210
Kamatonosne obveze	8.865.519	-	-	-	-	8.865.519	39.000.000	47.865.519
Ukupno obveze	17.338.625	13.682	-	342.700	-	17.695.007	70.742.000	88.437.007
31. prosinca 2017.	EUR HRK	USD HRK	AUD HRK	CAD HRK	CHF HRK	Ukupno strane valute HRK	HRK	Ukupno
Potraživanja za stambene kredite	-	-	-	-	-	-	1.006.697	1.006.697
Potraživanja od kupaca	40.735.324	315.995	9.203.557	8.114.394	-	58.369.270	14.249.820	72.619.090
Novac i novčani ekvivalenti	146.561	22.421	10.419	64.490	-	243.891	1.421.635	1.665.526
Ukupno imovina	40.881.885	338.416	9.213.976	8.178.884	-	58.613.161	16.678.152	75.291.313
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	8.436.990	-	2.885	47.229	-	8.487.104	25.541.136	34.028.240
Kamatonosne obveze	11.973.795	-	-	-	-	11.973.795	37.000.000	48.973.795
Ukupno obveze	20.410.785	-	2.885	47.229	-	20.460.899	62.541.136	83.002.035

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE 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 prije poreza	Utjecaj na dobit prije poreza
	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>HRK'000</u>	<u>HRK'000</u>
EUR	(1,3)	(1)	384	205
USD	(3,2)	(12,5)	(104)	42
AUD	(6,8)	(5,4)	1.008	493
CAD	(5,0)	(6)	151	485

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

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

b) Rizik kamatnih stopa

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

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

	Povećanje/ smanjenje u postotku	Učinak na dobit prije oporezivanja HRK'000
2018.		
HRK	+1%	(121)
HRK	-1%	121
2017.		
HRK	+1%	(240)
HRK	-1%	240

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik da jedna strana ugovornog odnosa neće izvršiti svoje obveze te će time uzrokovati nastajanje financijskog gubitka drugoj strani. Društvo je prihvatilo politiku poslovanja samo s kreditno sposobnim i jamstvima osiguranim društvima čime umanjuje mogućnost nastajanja financijskih gubitaka zbog neispunjenih obveza. Društvo posluje samo s onim društvima koja su kreditno sposobna. Društvo se služi javno objavljenim informacijama o financijskom položaju društva i koristi svoju bazu podataka kako bi rangirala značajnije kupce. Utjecaj kreditnog rizika na Društvo kao i promjene u kreditnom rangiranju partnera konstantno su praćene i mjerene te je ukupna vrijednost zaključenih ugovora raspoređena između kreditno sposobnih partnera.

Značajan dio kreditnog rizika proizlazi iz operativnih aktivnosti društva (prvenstveno potraživanja od kupaca) i iz financijskih aktivnosti društva, uključujući novčana sredstva u bankama i financijskim institucijama.

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
- Potraživanja od povezanih kupaca za prodaju roba i usluga
- Ugovorna imovina vezana uz mjerne transformatore
- Dužnički instrumenti po amortiziranom trošku

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 dospjeća. 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 zaključilo 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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Povijesne stopa 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.

Kreditni gubitak za potraživanja od kupaca određen prema matrici kako slijedi u nastavku. Matrica se temelji na broju dana za koje je imovina dospjela, prilagođena za promjene u ratingu tržištima na kojima Društvo posluje.

Umanjenje vrijednosti na 31. prosinca 2018. godine i na 1. siječnja 2018. godine za potraživanja od kupaca, potraživanja od povezanih kupaca i ugovornu imovinu je kako slijedi:

31.12.2018.	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo 1-60 dana	Dospjelo 61-90 dana	Dospjelo 91-180 dana	Dospjelo 181-365 dana	Dospjelo više od 365 dana
	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000
Potraživanja od kupaca							
Bruto knjigovodstveni iznos	72.319	45.590	8.492	3.687	6.771	7.518	261
<i>Stopa gubitka u %</i>	-	0,02	0,03	0,1	0,13	0,65	29,46
Očekivani kreditni gubitak	(101)	(8)	(2)	(2)	(9)	(11)	(69)
Individualni ispravci (9%)	(724)	-	-	(180)	-	(544)	-
Neto knjigovodstveni iznos	71.494	45.582	8.490	3.505	6.762	6.963	192
Potraživanja od povezanih kupaca							
Bruto knjigovodstveni iznos	2.234	1.044	879	-	-	311	-
<i>Stopa gubitka u %</i>	-	-	-	-	-	-	-
Očekivani kreditni gubitak	-	-	-	-	-	-	-
Neto knjigovodstveni iznos	2.234	1.044	879	-	-	311	-
Ugovorna imovina							
Bruto knjigovodstveni iznos	1.009	1.009	-	-	-	-	-
<i>Stopa gubitka u %</i>	-	-	-	-	-	-	-
Očekivani kreditni gubitak	-	-	-	-	-	-	-
Neto knjigovodstveni iznos	1.009	1.009	-	-	-	-	-

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

1.1.2018.	Ukupno	Nedospjelo	Dospjelo 1-60 dana	Dospjelo 61-90 dana	Dospjelo 91-180 dana	Dospjelo 181-365 dana	Dospjelo više od 365 dana
	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000	HRK' 000
Potraživanja od kupaca							
Bruto knjigovodstveni iznos	64.769	41.721	9.107	2.464	8.467	1.063	1.947
Stopa neplaćanja (%)	0,03 – 61,58	0,03 – 0,66	0,04 – 1,07	0,12 – 3,06	0,16 – 4,01	0,16 – 16,22	0,66 – 61,58
Očekivani kreditni gubitak	(825)	(198)	(101)	(65)	(322)	(134)	(5)
Neto knjigovodstveni iznos	63.944	41.523	9.006	2.399	8.145	929	1.942
Potraživanja od povezanih kupaca							
Bruto knjigovodstveni iznos	8.676	6.648	1.633	-	115	280	-
Stopa gubitka u %	-	-	-	-	-	-	-
Očekivani kreditni gubitak-----Neto knjigovodstveni iznos	8.676	6.648	1.633	-	115	280	-
Ugovorna imovina							
Bruto knjigovodstveni iznos	850	850	-	-	-	-	-
Stopa gubitka u %	-	-	-	-	-	-	-
Očekivani kreditni gubitak	-	-	-	-	-	-	-
Neto knjigovodstveni iznos	850	850	-	-	-	-	-

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

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.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

Rizik likvidnosti

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

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

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

	Knjigov. vrijednost	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 – 3 mjeseci	3 – 12 mjeseci	1 – 5 godina
31. prosinca 2018.	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Obveze						
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	10.772	10.772	8.590	2.182	-	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	28.791	28.791	21.807	6.359	625	-
Ugovorne obveze	1.009	1.009	84	252	673	-
Dugoročne kamatonosne obveze	11.910	12.352	-	-	-	12.352
Kratkoročne kamatonosne obveze	35.955	36.653	-	11.776	24.877	-
	88.437	89.577	30.481	20.569	26.175	12.352

	Knjigov. vrijednost	Ugovoreni novčani tokovi	Manje od 1 mjeseca	1 – 3 mjeseci	3 – 12 mjeseci	1 – 5 godina
31. prosinca 2017.	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
Obveze						
Kratkoročne obveze prema povezanim društvima	6.677	6.677	3.782	2.895	-	-
Kratkoročne obveze prema dobavljačima	27.352	27.352	21.333	6.019	-	-
Dugoročne kamatonosne obveze	17.980	18.966	-	-	-	18.966
Kratkoročne kamatonosne obveze	30.993	32.017	139	11.744	20.134	-
	83.002	85.012	25.254	20.658	20.134	18.966

40. Događaji nakon datuma bilance

Nakon datuma bilance nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje financijske izvještaje Društva za 2018. godinu, koji bi, slijedom toga, trebali biti objavljeni.

41. Računovodstvene politike primjenjive prije 1. siječnja 2018. godine

Računovodstvene politike primijenjene na usporedno razdoblje koje je završilo 31. prosinca 2017. godine, a koje su zamijenjene sukladno novim standardima MSFI 9 i MSFI 15, su bile kako slijedi:

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

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

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

B. 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:

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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.

- "Ulaganja koja se drže do dospjeća"

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

- "Financijska imovina raspoloživa za prodaju"

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

- "Zajmovi i potraživanja"

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

Umanjenje vrijednosti financijske imovine

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

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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

Prestanak priznavanja financijske imovine

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

Financijske obveze i vlasnički instrumenti izdani od strane Društva

Klasifikacija kao obveza ili kao kapital

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

Vlasnički instrumenti

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

Dionički kapital

a. Redovne dionice

Dionički kapital predstavlja nominalnu vrijednost izdanih dionica.

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

b. Otkup dioničkog kapitala

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

Financijsko jamstvo ugovorene obveze

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

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

Financijske obveze po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka

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

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
BILJEŠKE UZ FINACIJSKE IZVJEŠTAJE
ZA GODINU KOJA JE ZAVRŠILA 31. PROSINCA 2018.

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 39 ovih financijskih izvještaja.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA ZA 2018. GODINU

KONČAR-MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

SADRŽAJ:

1. UVODNA RIJEČ UPRAVE
2. OCJENA 2018. GODINE, USPOREDBA S PRETHODNIM GODINAMA, TE PLANOVI ZA 2019. GODINU
3. ORGANIZACIJSKA SHEMA DRUŠTVA
4. OPĆE STANJE DRUŠTVA
5. TRŽIŠNA POZICIJA
6. FINANCIJSKI REZULTATI
7. GLAVNI RIZICI U POSLOVANJU
8. INVESTICIJE
9. RAZVOJ PROIZVODA, PROIZVODNJE I INOVACIJE
10. ZAPOSLENI
11. UPRAVLJANJE KVALITETOM I OKOLIŠEM, ZAŠTITA NA RADU
12. STRATEGIJA DALJNJEG RAZVOJA DRUŠTVA

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

1. UVODNA RIJEČ UPRAVE

Poslovanje u 2018. godini obilježeno je usporavanjem investicija u energetiku i nestabilnim političkim i trgovinskim prilikama u više svjetskih regija.

Produženjem ekonomskih sankcija prema Rusiji imalo je za posljedicu pad realizacije s približno 30 milijuna kuna prijašnjih godina na 4,5 milijuna kuna u 2018. godini, i posljedično zaoštavanje konkurencije, te značajno snižavanje cijena mjernih transformatora na tržištu.

Ciklus investicija u infrastrukturu prijenosa električne energije u Poljskoj bliži se kraju, te je realizacija na tom strateškom tržištu također pala s 25 milijuna kuna u 2017. na 13 milijuna kuna u 2018. Novi ciklus investicija očekuje se tek u 2020.

Stanje na domaćem tržištu se dijelom stabiliziralo te se u narednom razdoblju očekuje nastavak planiranih investicija.

Nadomještanje izgubljenih tržišta realizirati će se plasmanom na novim tržištima Sjeverne Amerike i Europske Unije. Pozitivni rezultati poduzetih napora plasmana na spomenuta nova tržišta vidljiva su već u poslovanju 2018. godine.

Poslovanje u 2018. godini možemo ocijeniti teškim i punim izazova, pogotovo u nuđenju i realizaciji poslova na postojećim, kao i na novim tržištima u izvozu.

U 2018. godini ukupno je ugovoreno 189 milijuna kuna (2017.: 182 milijuna kuna), od čega u izvozu 165 milijuna kuna (2017.: 157 milijuna kuna). Prihodi od prodaje iznosili su 179 milijuna kuna (2017.: 178 milijuna kuna), od čega u izvozu 155 milijuna (2017.: 153 milijuna kuna). Prihod od prodaje je u 2018. godini na jednakoj razini kao i u 2017. godini. Ostvarena neto dobit iznosi 4,7 milijuna kuna (2017.: 6 milijuna kuna).

Uprava KMT-a zahvaljuje na podršci i povjerenju svim dioničarima, zaposlenicima i poslovnim partnerima, te sa zadovoljstvom predstavlja ovo izvješće.

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

Davor Baković, dipl.ing.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

2. OCJENA 2018. GODINE, USPOREDBA S PRETHODNIM GODINAMA, TE PLANI ZA 2019. GODINU

Društvo je u 2018. godini ostvarilo operativnu dobit od 6.389 tisuća kuna, te operativnu maržu od 3,6%. Neto dobit je u 2018. godini iznosila 4.735 tisuća kuna, te je u usporedbi sa prethodnim razdobljima smanjena. Uzrok manjoj dobiti i smanjenoj operativnoj marži između ostalih jesu i troškovi proizvodnih i neproizvodnih ispitivanja za održavanje kvalitete postojećih proizvoda i certificiranje proizvoda na novim tržištima. Ovi troškovi se mogu smatrati ulaganjem u konkurentnost proizvoda.

Razina prihoda je unazad tri godine stabilna i u tekućoj godini prihodi su iznosili 178.651 tisuće kuna. Prihod po zaposlenom od 693 tisuće kuna, kao pokazatelj korištenja kapaciteta zaposlenih je smanjen u odnosu na prošle godine, zato jer je od rujna 2017. godine povećan broj zaposlenih sa 245 na 259. To je pokazatelj namjere Društva da poveća proizvodne kapacitete, a koji će se u potpunosti odraziti na visinu prihoda u narednim periodima.

Stabilnom razinom prihoda i pokazateljem prihoda po zaposlenom Društvo pokazuje solidnu poziciju na tržištu.

Društvo u 2019. godini očekuje povećanje prihoda od prodaje na novu razinu od 187.000 tisuća kuna i povećanje operativne dobiti na 11.100 tisuća kuna. Ovaj plan ima uporište u većoj ugovorenosti poslova, većem broju zaposlenih i općenito povećanim kapacitetima u odnosu na usporedno razdoblje. Više pogledati u Tabeli 1.

Tabela 1: Pregled izdvojenih financijskih vrijednosti i pokazatelja

<i>Iznosi u 000 kuna</i>		Plan 2019	2018	2017	2016	2015	2014
1	Prihodi od prodaje	187.000	178.651	178.361	169.885	193.512	200.306
	<i>% izvoza</i>	87%	87%	86%	84%	76%	79%
2	Ugovoreni poslovi	189.000	189.412	182.283	177.154	190.810	200.932
	<i>% izvoza</i>	87%	87%	86%	86%	78%	77%
3	Stanje narudžbi na kraju godine	104.010	107.548	97.358	93.004	84.532	86.559
4	Godišnja prodaja po zaposlenom (prodaja / prosječan broj zaposlenih)	719	693	712	699	791	822
5	Investicije	6.505	4.436	4.750	8.086	10.222	2.812
6	EBIT (operativna dobit)	11.100	6.389	8.694	10.590	15.697	20.769
	<i>Operativna marža (EBIT / Prihod)</i>	5,9%	3,6%	4,9%	6,2%	8,1%	10,4%
7	Neto dobit	8.500	4.735	6.002	8.110	12.589	14.053
8	Zarada/dionici (u kunama)	66,62	37,4*	47,41*	128,13	198,88	222,01
9	<i>Neto dobit / prodaja</i>	4,5%	2,7%	3,4%	4,8%	6,5%	7,0%
10	Ukupni dionički kapital i rezerve na 31.12.	105.333	99.068	98.159	95.505	92.896	85.626
11	Neto dobit na ukupni dionički kapital	8,1%	4,8%	6,1%	8,5%	13,6%	16,4%
12	Broj zaposlenih (na zadnji dan u godini)	260	258	259	245	244	245

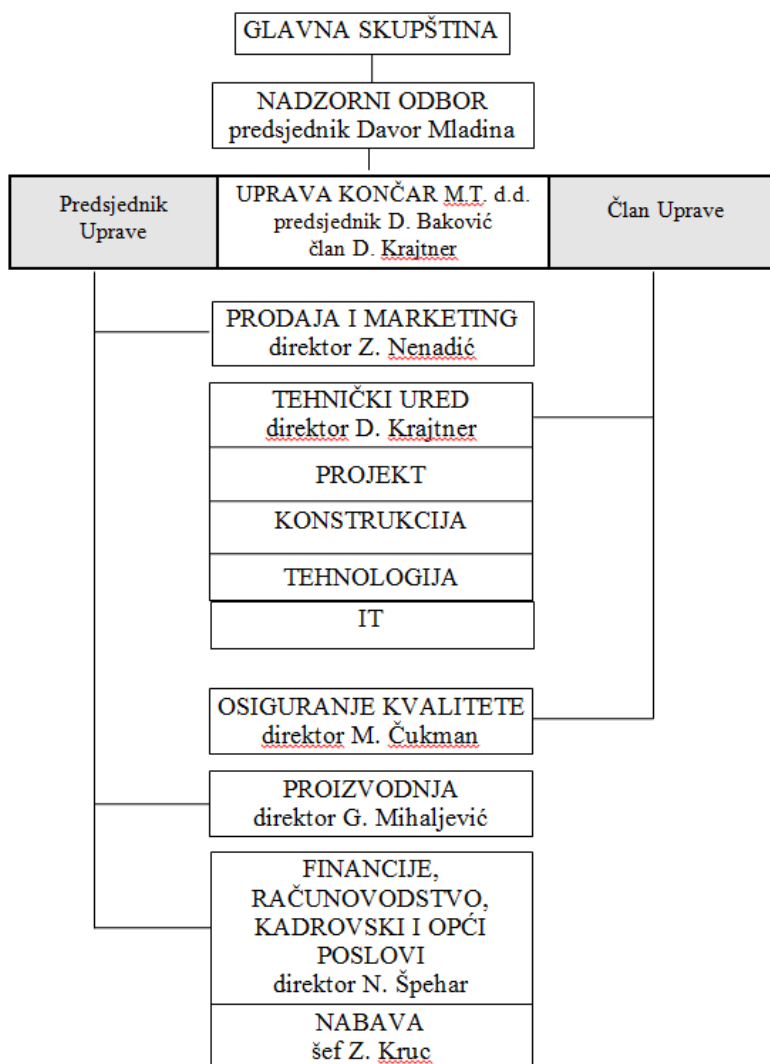
* u 2018. godini je povećan broj dionica sa 63.297 na 126.594

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

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

Nadzorni odbor	Uprava	Revizor Društva
Davor Mladina, predsjednik Miroslav Poljak, zamjenik Ognjen Trbojević, član Miki Huljić, član Marina Kralj Miliša, član	Davor Baković, predsjednik Uprave (od 1. travnja 2018.) Danijel Krajtner, član Uprave (od 1. travnja 2018.) Ante Rogoznica, predsjednik Uprave (do 31. ožujka 2018.) Boris Bojanić, član Uprave (do 31. ožujka 2018.)	PricewaterhouseCoopers d.o.o. za reviziju i konzalting

ORGANIZACIJSKA SHEMA



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

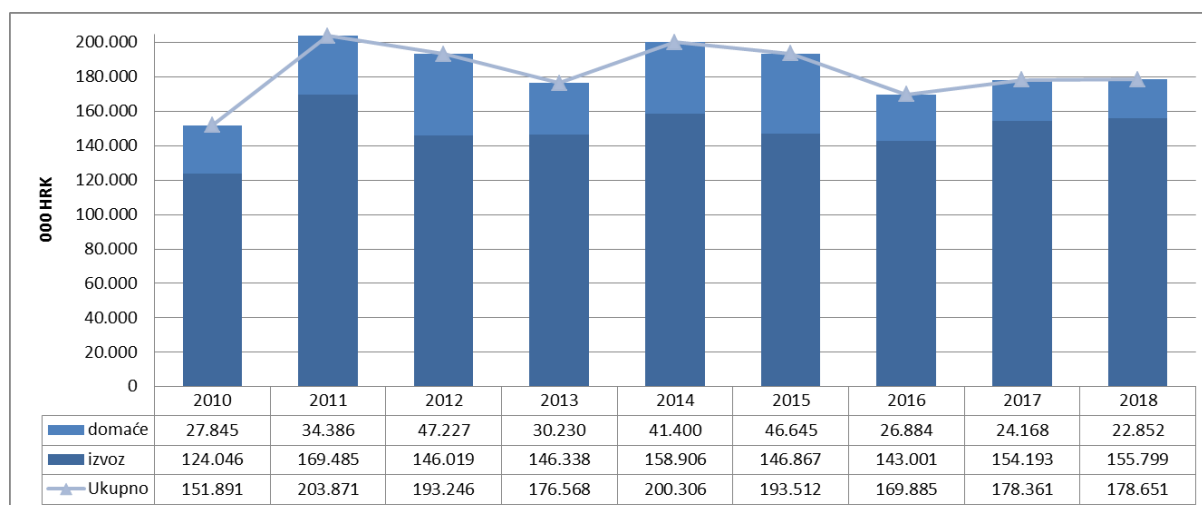
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

4. OPĆE STANJE DRUŠTVA

Društvo Končar – Mjerni transformatori je u posljednjih 5 godina održavalo razinu prihoda u rasponu od 170 mil. do 200 mil. kn.

Do 2015. godine Društvo je znatan izvoz ostvarivalo u Rusiji (2014.: 33 mil. kuna, 2015: 18 mil. kuna), a nakon embarga i izgubljenog tržišta Rusije, Društvo se brzo prilagodilo novoj situaciji i okrenulo drugim tržištima, te nadoknadilo veliki dio izgubljenog prihoda (vidjeti Sliku 1.).

Slika 1: Kretanje prihoda od prodaje po godinama



U ovome trenutku, Društvo povećava plasman na tržištu Sjeverne Amerike (SAD i Kanada), te na novim tržištima Europske Unije (Češka, Slovačka, Njemačka, Nizozemska, Švedska, Norveška).

Rast prihoda na tržištu SAD očekuje se u razdoblju 2019.-2023, te rast prihoda na novim tržištima EU očekuju se u razdoblju 2020.-2023.

Također, Društvo aktivno radi na povećanju plasmana na određenim tržištima Jugoistočne Azije, te Južne Amerike kao ulazne točke na vrlo perspektivne tržišne regije. U sklopu istih očekuju se dodatni prihodi i na tržištima Filipina, Malezije, Vijetnama, Čilea, Bolivije i Kolumbije u razdoblju 2019.-2023.

Stanje na domaćem tržištu se stabiliziralo, te se u razdoblju 2019.-2023. očekuje nastavak planiranih investicija. Također se očekuje da će KMT zadržati lidersku poziciju na domaćem tržištu mjernih transformatora.

Dodatni prihodi planiraju se ostvariti i plasmanom novih proizvoda za HVDC i SVC postrojenja (Siemens, GE, Eaton, ABB).

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

5. TRŽIŠNA POZICIJA

Končar – Mjerni transformatori d.d. je izvozno društvo, sa proizvodima zastupljenima na svim kontinentima: 29% prodaje se ostvaruje u zemljama EU, 27% u Americi, Australiji i Novom Zelandu, 24% u Aziji, 7% u drugim zemljama, te 13% na domaćem tržištu (vidjeti Sliku 2).

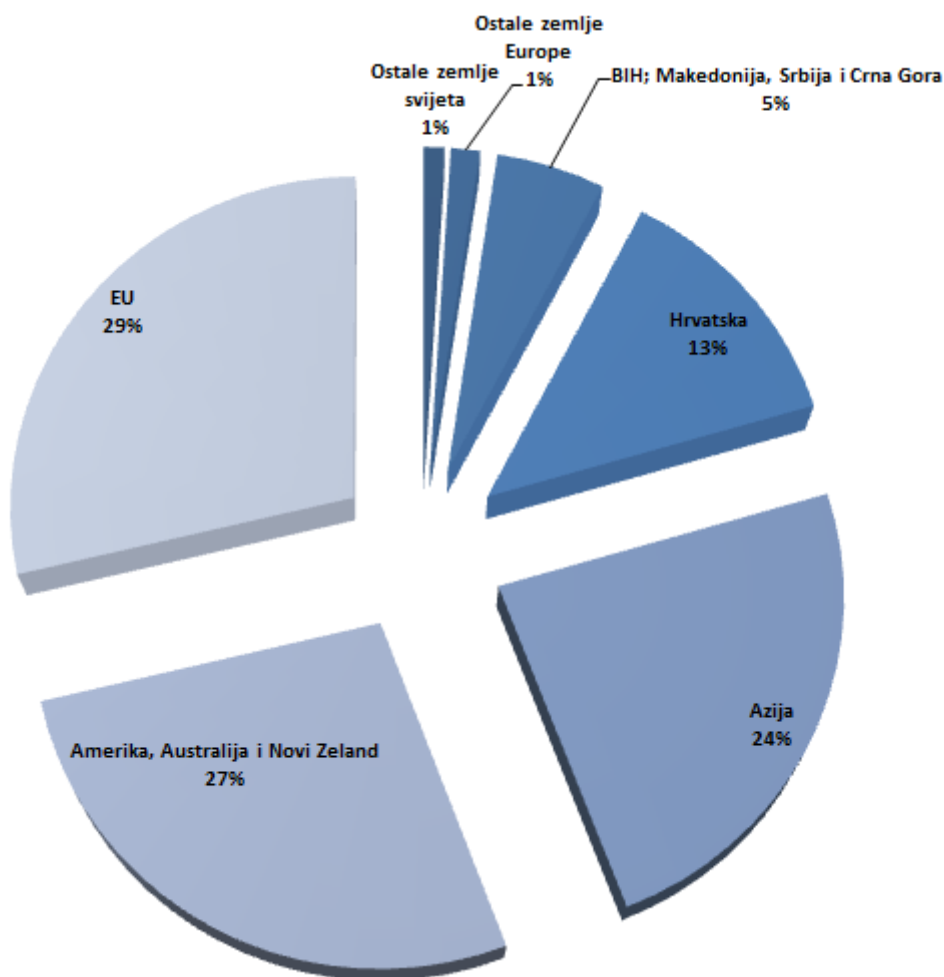
Ako se tržište promatra na razini pojedine zemlje, top 5 zemalja u koje je Društvo izvezlo u 2018. godini su: Australija (29 mil. kn), Poljska (13 mil. kn), Filipini (9 mil. kn), Kanada (8 mil. kn), te Saudijska Arabija (6 mil. kn).

Najveći konkurenti Društva su: Trench (Siemens), Artech, GE (ex Alstom), ABB, Pfiffner, Ritz.

Društvo ima stalnu tržišnu poziciju jer proizvodi proizvode prema narudžbi kupca, te je kao takvo prepoznato u svojoj niši.

U asortimanu proizvoda, visokonaponski transformatori čine najveći udio u prodaji, a slijede ih srednjenaponski transformatori, specijalni transformatori, te ostali proizvodi.

Slika 2: Struktura prodaje po tržištima za 2018. godinu



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

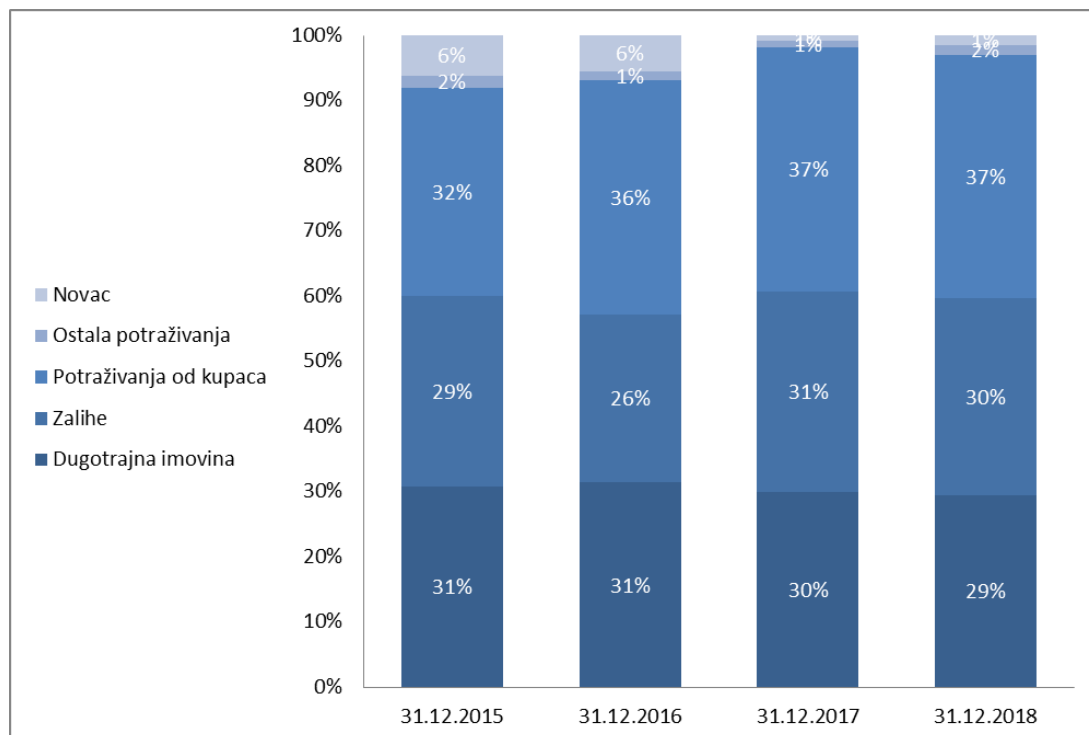
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

6. FINANCIJSKI REZULTATI

Imovina

Društvo u strukturi imovine pokušava održati stabilan omjer likvidne i dugotrajne imovine. Od 2016. godine, udio potraživanja od kupaca u ukupnoj aktivi je povećan sa 32% na 36-37%, na uštrb novca (pad sa 6% na 1-2%). Rezultat toga jest slabija naplata od kupaca. Detaljnije pogledati na Slici 3.

Slika 3: Struktura imovine po godinama



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

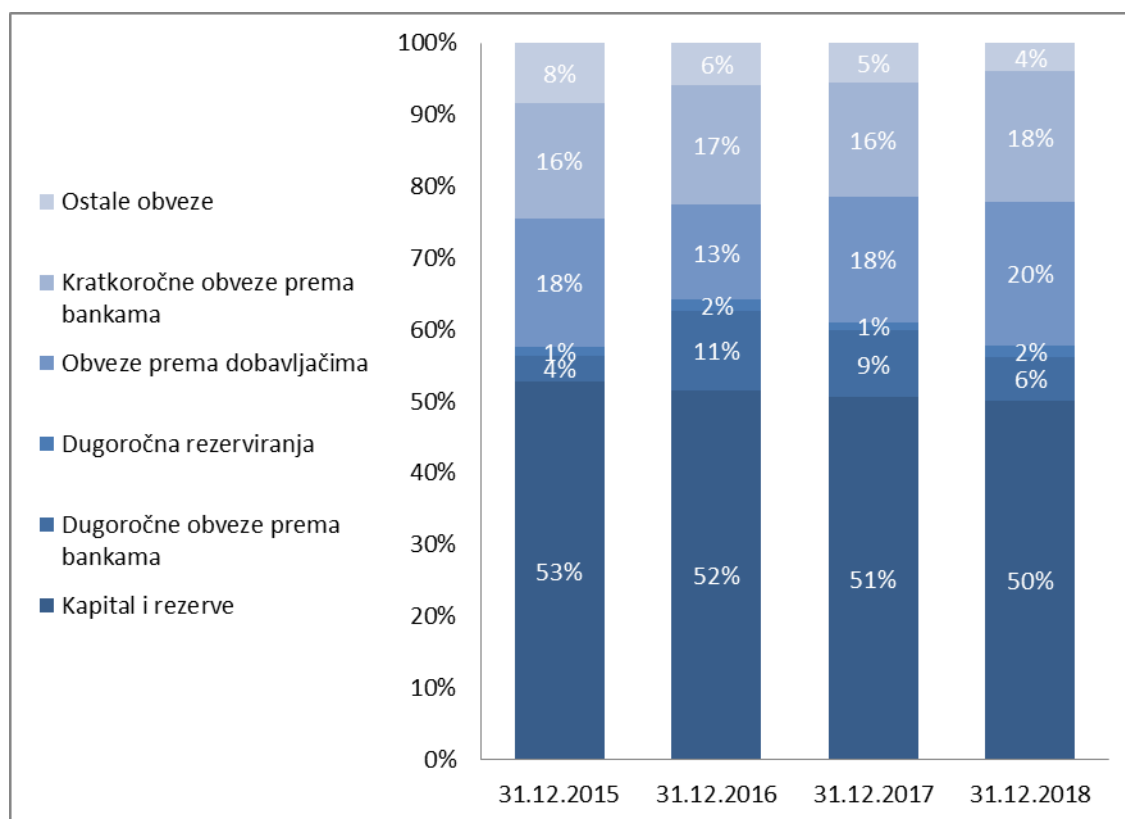
IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

Izvori imovine

Udio kapitala u ukupnim izvorima imovine (ukupnoj pasivi) iznosi 50%. Obveze prema bankama (dugoročne i kratkoročne obveze) su u neto omjeru smanjene sa 25% na 24% izvora imovine.

Udio obveza prema dobavljačima u pasivi je povećan sa 18% na 20% na 31.12.2018. Ovaj omjer je privremene prirode i Društvo planira smanjiti udio obveza prema dobavljačima na povijesne omjere.

Slika 4: Pregled strukture izvora imovine



KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

Račun dobiti i gubitka

Društvo je u 2018. godini ostvarilo dobit iz osnovne djelatnosti (EBIT) od 7.325 tisuća kuna. Struktura troškova se nije značajno promijenila u odnosu na 2017. godinu. U odnosu na 2015. godinu troškovi čine veći udio u poslovnim prihodima, zbog fiksnih troškova koji relativno postaju manji kada je ostvarenje poslovnih prihoda veće. Više pogledati u Tabeli 2.

Tabela 2: Skraćeni pregled računa dobiti i gubitka

	2015.	2016.	2017.	2018.	2015.	2016.	2017.	2018.
	000 HRK	000 HRK	000 HRK	000 HRK	%	%	%	%
Poslovni prihodi	198.390	172.543	180.381	181.594	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Promjena zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda	4.451	(4.876)	3.454	1.122	2,24%	2,83%	1,91%	0,62%
Troškovi materijala i energije	(106.044)	(89.797)	(103.283)	(102.383)	53,45%	52,04%	57,26%	56,38%
Troškovi prodane robe	(160)	(165)	(45)	(140)	0,08%	0,10%	0,02%	0,08%
Troškovi usluga	(22.603)	(15.432)	(17.723)	(19.673)	11,39%	8,94%	9,83%	10,83%
Troškovi osoblja	(41.321)	(38.502)	(40.549)	(39.390)	20,83%	22,31%	22,48%	21,69%
Amortizacija	(4.123)	(4.700)	(4.732)	(4.719)	2,08%	2,72%	2,62%	2,60%
Ostali troškovi	(6.478)	(6.363)	(6.385)	(7.636)	3,27%	3,69%	3,54%	4,20%
Vrijednosno usklađivanje kratkotrajne imovine	(5.681)	-	-	-	2,86%	0,00%	0,00%	0,00%
Rezerviranja	(722)	(1.811)	(606)	(1.366)	0,36%	1,05%	0,34%	0,75%
Ostali poslovni rashodi	(383)	(378)	(398)	(83)	0,19%	0,22%	0,22%	0,05%
Poslovni rashodi	(183.064)	(162.024)	(170.266)	(174.268)	92,27%	93,90%	94,39%	95,97%
Dobit iz osnovne djelatnosti	15.326	10.519	10.116	7.325	7,73%	6,10%	5,61%	4,03%

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

7. GLAVNI RIZICI U POSLOVANJU

Tržišni rizici – Potražnja za mjernim transformatorima na ciljanim tržištima KMT-a jedan je od glavnih faktora rizika za poslovanje. Globalna potražnja za mjernim transformatorima, a također i potražnja na našim ciljanim tržištima varira značajno u pojedinim razdobljima i ovisi o čitavom nizu faktora. Svakako da su velike potražnje ujedno i razdoblja lakšeg ugovaranja s pozitivnim odrazom na ukupan rast i profitabilnost.

Ponuda mjernih transformatora od strane ostalih proizvođača – konkurentski pritisak – drugi je značajan faktor rizika za poslovanje KMT-a, pogotovo što naši glavni konkurenti većinu plasmana ostvaruju kroz vlastiti inženjering, u trenutku kad je sve više poslova tipa «ključ u ruke». Naši glavni konkurenti ujedno koriste sve više svoje proizvodne kapacitete u Kini da bi nam konkurirali na našim ciljanim tržištima sa nižim cijenama.

Kako bi umanjilo tržišni rizik, Društvo izlazi na nova tržišta, analizira potražnju i konkurenciju, te sukladno tome prilagođava asortiman i cijene proizvoda.

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

Suradnja sa provjerenim dobavljačima, strateško planiranje nabave, praćenje tržišta materijala, te uspostavljanje odnosa sa novim dobavljačima predstavlja aktivnosti koje umanjuju rizike na tržištu nabave.

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

Odgovor Društva na valutni rizik je upravljanje valutnom strukturom sredstava i obveza i planiranje novčanih tokova u valuti uzimajući u obzir očekivanja na tržištu valuta.

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

Rizik likvidnosti manifestira se kao opasnost da Društvo neće moći izvršavati svoje obveze prema vjerovnicima u ugovorenim rokovima.

Društvo upravlja rizikom likvidnosti na način da usklađuje dospjeća obveza i imovine, te izrađuje planove likvidnosti.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

8. INVESTICIJE

Tijekom 2018. godine je završen investicijski ciklus vrijednosti 27 milijuna kuna, a koji je započeo 2015. godine. Investicija je obuhvatila proširenje proizvodnog prostora i ulaganje u novu opremu. Izgrađen je novi kat od 800 m² na dijelu postojeće zgrade dograđeni su prostor za montažu, hala za pakiranje transformatora, te je natkriven skladišni prostor. Nabavljeni su strojevi posebne izvedbe: specijalni stroj za izradu namota naponskih transformatora, stroj za izradu primarnih namota, stroj za namatanje sekundarnih namota, specijalan stroj za izradu glavne izolacije, laser za rezanje i druga oprema.

Nadalje, tijekom 2018. godine izvršeno je uređenje dvorišnog prostora gdje je uređeno reciklažno dvorište i vanjski skladišni prostor. U suradnji s ostalim društvima na lokaciji uređeno je i parkiralište u potpunu rekonstrukciju slivnih sustava. Nabavljeni su novi vakuumske spremnici za prerađeno ulje spremno za impregnaciju, novi stroj za namatanje primarnih namota VPT i VNP transformatora, alati i naprave za proizvodni proces te niz opreme za ispitivanje i informatičke opreme.

Navedenim investicijama društvo je unaprijedilo odvijanje proizvodnih procesa, osiguralo daljnje širenje proizvodnje i poboljšalo uvjete rada.

9. RAZVOJ PROIZVODA, PROIZVODNJE I INOVACIJE

Nakon razvoja i tipskih ispitivanja tijekom godine prije, u 2018. su uspješno su proizvedene, ispitane pred inspektorima i isporučene visokonaponske prigušnice (14 komada) tipa VNP-362 za GE.

Za potrebe certifikacije za TenneT Nizozemska i Njemačka, izrađeni su i tipski ispitani kombinirani, naponski i strujni transformatori naponskih nivoa 170 kV i 420 kV. Svojim zahtjevima na tehničke karakteristike i ispitivanja, TenneT predstavlja vrh europske tehnologije, kao i ozbiljno potencijalno tržište.

Nastavljeni su razvojni projekti naponskih transformatora velike snage sa ciljem sniženja gubitaka. U tu svrhu je pokrenuta i suradnja sa FERom na izradi metodologije izračuna gubitaka jezgre.

Proveden je niz tipskih ispitivanja mjernih transformatora prema američkim normama IEEE / ANSI, kako bi se osiguralo daljnje probijanje i prodaja na tržištu SAD.

Razvijen je i tipski ispitani sredjenaponski kombinirani transformator tipa VAK-38, te su odmah uslijedile isporuka serije transformatora u Mađarsku i narudžba takvih transformatora za SAD.

U cilju standardizacije i optimizacije tehničkog rješenja i logistike nabavke dijelova, provedena je rekonstrukcija strujnih transformatora tipa AGU i naponskih tipa VPU do naponskog nivoa od 72,5 kV do 145 kV.

U suradnji s Končar Institutom nastavljen je intenzivan rad na projektu istraživanja starenja parirno-uljne izolacije mjernih transformatora, pod utjecajem vlage, temperature i električnog polja. Nastavak projekta slijedi u 2019. godini, kad očekujemo prve rezultate koji će dati smjernice za daljnju optimizaciju konstrukcije i procesa sušenja transformatora. Plan je bio da projekt bude sufinanciran kroz CEKOM projekt, ali se to sufinanciranje nije ostvarilo. Zbog svoje važnosti za daljnji razvoj tvornice, projekt se nastavlja financiranjem iz vlastitih sredstava.

Stroj za namatanje glavne izolacije za izolacijske cilindre VPU i VPT do 525 kV i ispitne transformatore do 1200 kV je izrađen i preuzet, te je spreman za početak proizvodnje.

KONČAR – MJERNI TRANSFORMATORI d.d.

IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

10. ZAPOSLENI

Broj zaposlenih u Društvu na dan 31. prosinca 2018. godine iznosi 258 zaposlenika (31.12.2017. = 259).

Struktura zaposlenih po školskoj spremi je, slijedeća:

	<u>31. prosinca 2018.</u>	<u>31. prosinca 2017.</u>
MR i DR	2	2
VSS	60	60
VŠS	17	14
SSS	93	92
VKV	2	4
KV	59	62
PKV, NKV	25	25
	<u>258</u>	<u>259</u>

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

11. UPRAVLJANJE KVALITETOM I OKOLIŠEM, TE ZAŠTITA NA RADU

KONČAR-Mjerni transformatori d.d. primjenjuje, održava i razvija sustav upravljanja kvalitetom, okolišem i zaštitom zdravlja sa zahtjevima norme ISO 9001:2000, sustav upravljanja okolišem sukladno zahtjevima norme ISO 14001:2004, a sustav upravljanja sigurnošću i zaštitom zdravlja sukladno sa zahtjevima norme OHSAS 18001:1999.

U svibnju 2018. godine uspješno je provedena redovna obnavljajuća prosudba integriranog sustava upravljanja.

12. STRATEGIJA DALJNJEG RAZVOJA DRUŠTVA

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

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