

Konsolidirano  
godišnje izvješće  
2022.







# Konsolidirano godišnje izvješće

2022.

# Sadržaj

## **I. IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA**

1.	Uvodna riječ Uprave	5
2.	Najvažniji podaci za 2022. te usporedba s 2021., 2020. i 2019. godinom	6
3.	Opće stanje Grupe	6
4.	Organizacija i upravljanje Grupom u 2022. godini	7
5.	Primjena kodeksa korporativnog upravljanja	7
6.	Tržišna pozicija i prodaja po zemljama i grupama proizvoda	8
7.	Financijsko stanje (bilanca)	10
8.	Poslovni rezultati (račun dobiti ili gubitka)	11
9.	Glavni rizici u poslovanju	12
10.	Investicije i modernizacija tehnologije	15
11.	Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda	16
12.	Zaposleni u Grupi Končar - D&ST	16
13.	Upravljanje kvalitetom, zaštitom okoliša te zaštitom zdravlja i sigurnosti na radu	16
14.	Održivo poslovanje	17
15.	Strategija daljnjeg razvoja	18

## **II. ZAKONOM PROPISANE ODLUKE**

1.	Odluka o utvrđivanju konsolidiranih godišnjih financijskih izvještaja	20
----	---	----

## **III. IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I FINACIJSKI IZVJEŠTAJI S BILJEŠKAMA**

1.	Izjava o odgovornosti Uprave	22
2.	Izvešće neovisnog revizora	23
3.	Konsolidirani financijski izvještaji	
	Konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti	31
	Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju	32
	Konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima	33
	Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala	34
4.	Bilješke uz konsolidirane financijske izvještaje	35

# IZVJEŠĆE POSLOVODSTVA

**2022. - godina značajnog rasta  
potražnje za transformatorima  
uz daljnji rast poslovanja.**



# 1. Uvodna riječ Uprave



Grupu Končar D&ST čini **Končar D&ST d.d.**, Josipa Mokrovića 8, Zagreb, Hrvatska i **Power Engineering Transformatory Sp. z o.o. (PET)**, Gdynska 83, Czerwonak, Poznan, Poljska.

Trendovi složene i vrlo dinamične situacije na tržištima nastavili su se i u 2022. godini. Uz već prisutne okolnosti vezane na globalnu pandemiju COVID-19, poremećaje u dobavnim lancima, kontinuiran porast cijena glavnih sirovina i materijala, rat u Ukrajini i njegov utjecaj na europsko, pa i svjetsko gospodarstvo prouzročilo je dodatnu neizvjesnost. Uvođenje sankcija Rusiji te nagli i značajan porast cijena energije (plin, nafta, električna energija) te utjecaj inflacije općenito obilježilo je poslovnu godinu.

Unatoč navedenom Grupa je i u 2022. godini nastavila niz uspješnih poslovnih godina.

Ukupna prodaja roba i usluga u 2022. godini iznosila je 1.914 mil. kn (u 2021. godini 1.424 mil. kn), što je povećanje na godišnjoj razini od 34%. Izvozni poslovi sa 1.719 mil. kn (u 2021. godini 1.244 mil. kn) iznosili su 90% prodaje i veći su za 34% od ostvarenih u prethodnoj godini.

Dobit prije oporezivanja u 2022. godini od 185,9 mil. kn (neto 174,4 mil. kn) je za 55% veća od dobiti prije oporezivanja u 2021. godini u kojoj je iznosila 119,6 mil. kn (neto dobit 99,3 mil. kn).

Značajan rast potražnje za transformatorima, kao posljedica zelene tranzicije i sve većeg promišljanja o održivosti, dobra tržišna pozicija na zahtjevnim inozemnim tržištima te prepoznavanje prodajnih prilika rezultirala je rekordnom ugovorenošću. Stanje ukupnih ugovorenih poslova na kraju 2022. godine iznosilo je 2.170 mil. kn što je prema stanju na kraju 2021. godine sa iznosom od 1.394 mil. kn povećanje od 56%.

Tijekom 2022. godine investirano je ukupno 57,6 mil. kn (2021. investirano 20,8 mil. kn). Najveći dio od navedenih sredstava (37,6 mil. kn) predstavlja kupovina druge polovice hale uz rezni centar u Končar D&ST d.d.. Navedeni prostor će se novim investicijskim projektom "Održivi SETup za razvoj društveno i okolišno odgovorne proizvodnje" (Održivi SETup) iskoristiti prvenstveno za normalizaciju postojećeg nivoa proizvodnje i povećanje skladišnih prostora što će omogućiti optimizaciju pojedinih poslovnih procesa i primjerenije tokove materijala, sirovina, opreme i gotovih proizvoda. Preostali dio investicija iskorišten je uglavnom za nabavu nove proizvodne, ispitne i informatičke opreme te poboljšanje radnih uvjeta.

Također, tijekom 2022. godine završena je montaža fotonaponske elektrane snage 1,1 MW instalirane na krovove proizvodnih hala. Navedena elektrana trebala bi pokriti cca 35 % potreba za električnom energijom Končar D&ST d.d..

Končar D&ST d.d. je i tijekom 2022. godine osiguralo dodatne resurse za pružanje aktivne podrške društvu PET, Poljska kako bi se čim prije osposobilo za tržišne uvjete poslovanja.

U grupi Končar D&ST na 31. prosinac 2022. godine broj zaposlenih iznosio je 815, sa 744 na lokaciji u Zagrebu te 71 u PET Poljska. U jednakoj mjeri pojačani su inženjerski odjeli i prateće službe kao i broj radnika u samoj proizvodnji. Provedeno je više organizacijskih promjena s ciljem efikasnijeg upravljanja prateći rast Grupe i porast volumena proizvodnje.

U svom poslovanju Grupa posluje u skladu s međunarodno priznatim normama i zahtjevima društveno odgovornog poslovanja.

Obzirom na navedeno, ukupne rezultate poslovanja grupe Končar D&ST u 2022. godini smatramo iznimno uspješnim, a Grupu snažnijom i dobro pripremljenom za buduće poslovne izazove. Usklađenost interesa svih dionika – vlasnika, managementa, zaposlenika, kupaca, dobavljača i banaka te međusobno povjerenje bili su vrlo važni za ostvarenje dobrih rezultata poslovanja. Uprava Končar D&ST-a zahvaljuje se na podršci i povjerenju te sa zadovoljstvom predstavlja ovo izvješće o stanju Grupe za 2022. godinu.

**Za Upravu Končar D&ST d.d.**

Vanja Burul  
predsjednik Uprave

## 2. Najvažniji podaci za 2022. te usporedba s 2021., 2020. i 2019. godinom

	2022 HRK ('000)	2021 HRK ('000)	2020 HRK ('000)	2019 HRK ('000)	2022 EUR ('000)	2021 EUR ('000)	22/21 Index
<b>Prodaja roba i usluga</b>							
Hrvatska	194.776	180.446	153.149	128.210	25.861	23.924	107,9
Izvan Hrvatske	1.719.365	1.243.905	1.011.453	941.051	228.287	165.261	138,2
<b>Ukupno</b>	<b>1.914.141</b>	<b>1.424.351</b>	<b>1.164.602</b>	<b>1.069.261</b>	<b>254.148</b>	<b>189.185</b>	<b>134,4</b>
<b>EBITDA</b>	<b>206.473</b>	<b>149.646</b>	<b>116.785</b>	<b>80.737</b>	<b>27.414</b>	<b>19.889</b>	<b>138,0</b>
<b>Neto dobit</b>	<b>174.405</b>	<b>99.342</b>	<b>102.052</b>	<b>57.998</b>	<b>23.156</b>	<b>13.203</b>	<b>175,6</b>
<b>Broj zaposlenih</b>							
na 31.12.	815	750	718	683			108,7

Napomena:

Prosječan tečaj : 2019. 1 EUR = 7,4136 kn; 2020. 1 EUR = 7,5331 kn; 2021. 1 EUR = 7,5242 kn; 2022. 1 EUR = 7,5316 kn

## 3. Opće stanje Grupe

Dobri poslovni rezultati u 2022. godini i nizu prethodnih godina dodatno su financijski ojačali Grupu koje ima primjerenu financijsku stabilnost i dobru osnovu za daljnji razvoj poslovanja.

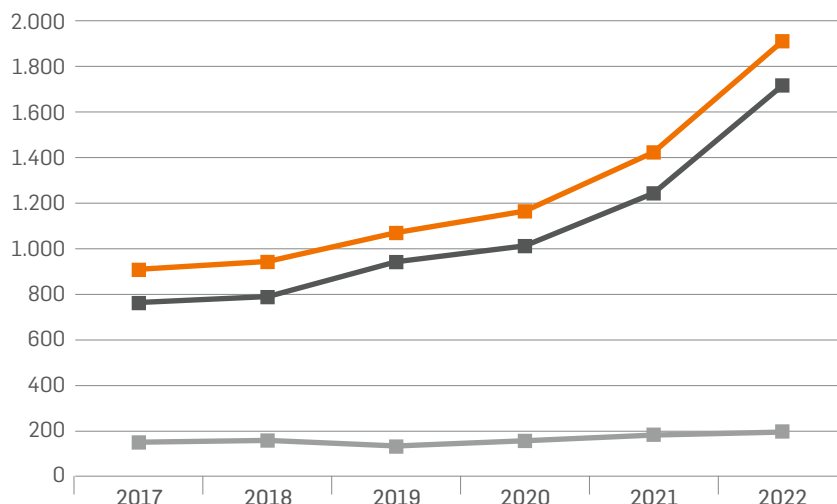
Stalnom prilagodbom organizacije novim vanjskim i unutrašnjim uvjetima - kako na asortimanu distributivnih transformatora tako i na asortimanu srednjih energetske transformatora - Grupa je u zahtjevnim uvjetima podizala konkurentsku prednost na tržištu.

Stavljanjem u prioritete prodajnih i razvojnih aktivnosti, zapošljavanjem i sustavnim uvođenjem u posao mladih stručnjaka, motiviranjem zaposlenih, ulaganjima u informatičke tehnologije, razvoj proizvoda i modernizaciju proizvodnje - Grupa je pripremljena za zahtjeve složenih tržišnih uvjeta koji se mogu očekivati i u budućnosti.

Prateći smjernice i zahtjeve za održivom ekonomijom i kružnim gospodarstvom te digitalizacijom internih procesa i vlastitog poslovanja Grupa će i ubuduće aktivno doprinositi i sudjelovati u energetske tranziciji i dekarbonizaciji gospodarstva.

### Kretanje prihoda od prodaje (mil.kn)

- Ukupno
- Izvoz
- Hrvatska





## 4. Organizacija i upravljanje Grupom u 2022. godini

### Upravljanje društvom Končar D&ST d.d.

#### rukovodila je Uprava u sastavu:

Vanja Burul, *predsjednik Uprave*  
 Petar Bobek, *član Uprave*,  
*direktor profitnog centra SET*  
 Martina Mikulić, *članica Uprave*,  
*direktorica profitnog centra DT*  
 Dominik Trstoglavac, *član Uprave*,  
*direktor tehničkog razvoja i razvoja poslovanja*  
 Petar Vlaić, *član Uprave*,  
*direktor financija, nabave i HRL*

### Tijekom 2022. godine Nadzorni odbor društva Končar D&ST d.d. činili su:

Gordan Kolak, *predsjednik Nadzornog odbora*  
 Ivan Bahun, *član Nadzornog odbora*  
 Josip Ljulj, *član Nadzornog odbora*  
 Miki Huljić, *član Nadzornog odbora*  
 Ana-Marija Markoč, *članica Nadzornog odbora*

### Upravljanje društvom PET Sp. z o.o.

#### rukovodila je Uprava u sastavu:

Ivor Grubišić, *predsjednik Uprave*  
 Maciej Malolepszy, *član Uprave*  
 Bolesław Brodka, *član Uprave*

### Nadzorni odbor društva PET Sp. z o.o.:

Vanja Burul, *predsjednik Nadzornog odbora*  
 Petar Vlaić, *član Nadzornog odbora*  
 Mate Biloš, *član Nadzornog odbora*

Grupa Končar D&ST je djelatnost u 2022. godini obavljala na dvije lokacije. U Republici Hrvatskoj na lokaciji Josipa Mokrovića 8, 10090 Zagreb, a u Poljskoj na lokaciji Czerwonak, Gdynska 83.

## 5. Primjena kodeksa korporativnog upravljanja

Matično društvo Grupe kotira na Zagrebačkoj burzi i u skladu s pravilima Zagrebačke burze primjenjuje Kodeks korporativnog upravljanja.

Končar D&ST d.d. primjenjuje većinu odredaba Kodeksa korporativnog upravljanja koji su izradili Zagrebačka burza i HAN-FA, a objavljen je na službenim stranicama Zagrebačke burze ([www.zse.hr](http://www.zse.hr)). Iznimka su samo neke odredbe za koje Društvo smatra da se ne trebaju primijeniti u propisanom obliku, a naročito:

- Nadzorni odbor i Revizijski odbor su sastavljeni većinom od članova koji nisu neovisni, što se smatra primjerenim u postojećoj situaciji Društva unutar grupe Končar.

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

Upitnik o usklađenosti sadržava precizne odgovore na pitanja o tome koje odredbe Kodeksa Društvo primjenjuje, a koje ne i javno je dostupan na službenim web stranicama Zagrebačke burze ([www.zse.hr](http://www.zse.hr)) i web stranicama Društva ([www.koncar-dst.hr](http://www.koncar-dst.hr)).

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

Podaci o značajnim imateljima dionica dostupni su svakodnevno na službenim web stranicama SKDD-a ([www.skdd.hr](http://www.skdd.hr)), a sa stanjem na dan 31. prosinca 2022. i 2021. godine objavljeni su u revizijskom izvješću. Dioničarima je omogućeno elektronsko glasanje uz prisustvo na Glavnoj skupštini. Povlaštene dionice Končar D&ST d.d. ne daju pravo glasa.

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

Stabilizacija poslovanja krajem 2021.g. nakon godine turbulencija uzrokovane COVID-19 virusom trajala je vrlo kratko. Već u drugoj polovici veljače 2022.g. ruska agresija na Ukrajinu postepeno je prouzročila poremećaje u svim segmentima poslovanja počevši sa logističkim izazovima te kasnije dramatičnom skoku cijena materijala i sirovina što je rezultiralo inflacijom nezabilježenom dugi niz godina. Tako izmijenjena situacija ukazala je na neadekvatnost tenderskih i ugovornih modela poglavito u komercijalnom smislu. Slijedom toga bilo je nužno ponovno pregovarati sa kupcima ugovorne modele praćenja cijena materijala i sirovina te inflacije.

Paralelno, obzirom na cilj europskih zemalja u smislu zelene tranzicije, te za što bržom energetsom neovisnošću, potražnja za transformatorima značajno je porasla. Visoka potražnja dodatno je potaknula rast cijena opreme, materijala i sirovina bitnima za poslovanje u trafo industriji te posljedično utjecala na produžavanje rokova isporuka transformatora. S time u vezi pokazalo se vrlo bitno razvijati partnerske odnose sa strateškim kupcima diljem Europe kao nositeljima gore navedenih procesa.






Možemo zaključiti da je Grupa iznimnim angažmanom tokom cijele godine na gotovo svim tržištima, korektnim poslovnim i partnerskim pristupom prema kupcima te pouzdanošću i kvalitetom isporuka ojačala tržišnu poziciju što je i u 2022.g. rezultiralo iznimnim poslovnim rezultatima.

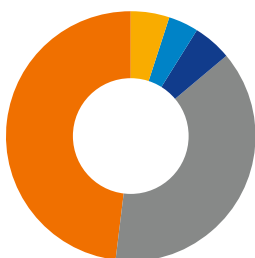
U 2022. godini prodaja roba i usluga bilježi rast od 34% u odnosu na 2021. godinu te je iznosila 1.914 mil. kn (254 mil. EUR)

### Promjene po grupama proizvoda u 2022. godini u odnosu na 2021. su:






Distributivni transformatori: **rast od 36%**  
 Srednji energetske transformatori: **rast od 27%**  
 Suhi i specijalni transformatori: **smanjenje od 15%**  
 Ostale robe i usluge: **rast od 74%**

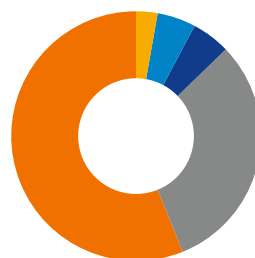
#### Struktura isporučenog po asortimanu 2022.

	Energetski transformatori	48%
	Distributivni transformatori	38%
	Usluge	5%
	Suhi i specijalni transformatori	4%
	Materijal i poluproizvodi	5%



#### Struktura ugovorenog po asortimanu 2022.

	Energetski transformatori	56%
	Distributivni transformatori	31%
	Usluge	5%
	Suhi i specijalni transformatori	5%
	Materijal i poluproizvodi	3%



## Prodaja po glavnim tržištima bila je kako slijedi:

**Hrvatska:** u 2022. godini isporučeno je 195 mil. kn (26 mil. EUR) što je prema 180 mil. kn (24 mil. EUR) u 2021. godini **rast od 8%**.

**Europske zemlje bliže Hrvatskoj:** BiH, Slovenija, Makedonija, Crna Gora, Austrija, Italija, Češka, Slovačka, Mađarska, Srbija, Rumunjska - u 2022. godini isporučeno 319 mil kn (42 mil. EUR) što je prema 262 mil. kn (35 mil. EUR) u 2021. godini što je **rast od 22%**.

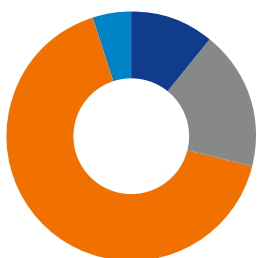
**Ostale Europske zemlje:** Švedska, Švicarska, Njemačka, Finska, Island, Francuska, Velika Britanija, Irska, Poljska, Estonija, Latvija, Litva, Cipar, Španjolska, Danska, Norveška, Malta, Nizozemska, Belgija, Grčka - u 2022. godini isporučeno je 1.298 mil. kn (172 mil. EUR) što je prema 905 mil. kn (120 mil. EUR) u 2021. godini **rast od 43%**.

**Zemlje Azije, Afrike i Amerike:** u 2022. godini isporučeno je 101,7 mil HRK (13,5 mil. EUR) što je prema 77,4 mil. kuna (10,3 mil EUR) u 2021. godini, što je **rast od 31,4%**.

**Aktivnostima prodaje u 2022. godini ukupno je ugovoreno 2.663 mil. kn (353 mil EUR) što je 37% više nego 2021. godine. Stanje ugovorenih poslova na kraju godine iznosilo je 2.170 mil. kn, što je 56% više nego na kraju 2021. godine.**

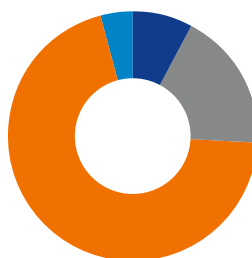
### Struktura isporučenog po tržištima 2022.

<span style="color: orange;">■</span> Ostale europske zemlje	66%
<span style="color: gray;">■</span> Europske zemlje bliže Hrvatskoj	18%
<span style="color: blue;">■</span> Hrvatska	11%
<span style="color: cyan;">■</span> Zemlje Azije, Afrike i Amerike	5%



### Struktura ugovorenog po tržištima 2022.

<span style="color: orange;">■</span> Ostale europske zemlje	70%
<span style="color: gray;">■</span> Europske zemlje bliže Hrvatskoj	18%
<span style="color: blue;">■</span> Hrvatska	8%
<span style="color: cyan;">■</span> Zemlje Azije, Afrike i Amerike	4%



## 7. Financijsko stanje (bilanca)

Imovina Grupe Končar D&ST-a na 31.12.2022. godine iznosi 1.445 mil. kn te je veća u odnosu na zadnji dan prethodne godine za 424 mil. kn ili 42%. U ukupnoj imovini, na dugotrajnu imovinu otpada 21% dok 79% čine stavke kratkotrajne imovine.

Kod dugotrajne imovine dominira stavka nekretnine, postrojenja i oprema koja čini 89% te skupine. Kategorija dugotrajna imovina je veća za 36 mil. kn ili 14% u odnosu na godinu prije te iznosi 299 mil. kn. Povećanje vrijednosti je posljedica kupnje druge polovice poslovnog objekta koji čini funkcionalnu cjelinu sa već ranije kupljenim dijelom tog objekta. Kupljena polovica hale koja ima cca. 4.700 m<sup>2</sup> bit će prenamijenjena u dodatni proizvodni, skladišni i administrativni prostor, a sve je predmet novog investicijskog ciklusa Končar D&ST-a koji se provodi u periodu od 2022. do 2024. godine pod nazivom projekta "Održivi SET-up".

Kratkotrajna imovina na 31.12.2022. godine iznosi 1.146 mil. kn te je veća za 388 mil. kn (51%) u odnosu na prethodnu godinu. Unutar ove skupine najviše rastu zalihe za 66% na 723 mil. kn te nakon njih potraživanja na 352 mil. kn (za 78%) dok je novac na računima manji za 48% u odnosu na stanje godinu prije i iznosi 65 mil. kn.

Ovakav rast aktive te promjene u njezinoj strukturi gdje su značajno rasle pozicije manje likvidne imovine (prvenstveno zalihe i kratkotrajna potraživanja te nekretnine i oprema) dok se novac smanjio, imalo je za posljedicu potrebu za dodatnom likvidnošću.

Novčana sredstva za financiranje ovih dodatnih potreba uglavnom su nadomještena iz kreditnih okvira koje Društvo ima u poslovnim bankama te također pozajmicama od matice Končar - Elektroindustrije.

Na 31.12.2022. ukupne obveze po kratkoročnim kreditima Grupe iznosile su 130,9 mil. kn (17,4 mil. EUR) dok su kratkoročne pozajmice na 31.12.2021. iznosile 5 mil. kn (663,6 tis. EUR).

Pozitivan utjecaj na likvidnost imale su i kratkoročne obveze prema dobavljačima koje su na 31.12.2022. iznosile 202 mil. kn te su za 57% veće od stanja na kraju 2021. kada su iznosile 128 mil. kn.

Predumjovi od kupaca ostali su i dalje značajan izvor financiranja Društva te na zadnji dan razdoblja iznose 200 mil. kn što je udio od 14% u ukupnim izvorima sredstava.

Svi kratkoročni izvori sredstava iznose 645 mil. kn te tako na 31.12.2022. čine 45% ukupne pasive. U odnosu na prethodnu godinu gotovo su duplo veći, točnije za 309 mil. kn ili 89%.

Opisana kretanja aktive i pasive dovela su do pogoršanja općih pokazatelja likvidnosti. Tako je na 31.12.2022. pokazatelj tekuće likvidnosti 1,75 (na kraju prethodne godine je bio 2,20), a ubrzane 0,65 (prethodne godine 0,94).

Poslovne razloge ovog pogoršanja likvidnosti treba tražiti u općem poslovnom okruženju koje je obilježilo godinu. Nestabilnosti prenesene iz 2021. dodatno su potencirane ratom u Ukrajini te visokim inflatornim pritiscima.

Za razliku od kratkoročnih obveza, dugoročne obveze su smanjene sa 131 mil. kuna na 31.12.2021. na 108 mil. kn na 31.12.2022. što je udio od 7% u ukupnoj pasivi.

Vlastiti izvori sredstava tj. kapital sa rezervama i zadržanom dobiti na 31.12.2022. iznosi 684 mil. kn što predstavlja 47% pasive. Za razliku od prethodne godine veći je za 139 mil. kn (26%) što je posljedica zadržavanja dijela neto dobiti iz 2021. godine u visini 53 mil. kn, a ostatak se odnosi na rast neto dobiti referentnog razdoblja obje članice Grupe u odnosu na prethodnu godinu.

Sa udjelom kamatonosnog duga u ukupnim izvorima sredstava od 13% možemo zaključiti kako je Grupa i dalje nisko zadužena te financijski stabilna (pokazatelj financijske stabilnosti iznosi 2,6).



## 8. Poslovni rezultat (račun dobiti ili gubitka)

Poslovnu 2022. godinu obilježio je značajan rast prihoda. Prihodi od prodaje iznosili su 1.914 mil. kn te su porasli za 490 mil. kn ili 34% u odnosu na 2021. godinu kada su iznosili 1.424 mil. kn. U konsolidiranim prihodima od prodaje Končar D&ST sudjeluje sa 1.809 mil. kn (95%) dok je PET-ov doprinos 105 mil. kn (5%). Prihodi ostvareni u izvozu iznose 1.719 mil. kn te čine 90% prihoda od prodaje. Izvoz sa rastom od 475 mil. kn ili 38% u odnosu na prethodnu 2021. godinu predstavlja glavni generator rasta poslovanja Grupe.

Visoke stope inflacije koje su započete tijekom 2021. nastavile su se i u 2022. godini. Inflatorna kretanja značajno su utjecala na rast ulaznih troškova. Tijekom godine su ulagani veliki naponi kako bi se inflatorni pritisci uspjeli prenijeti na vrijednost već otvorenih ugovora kao i kod sklapanja novih. Rast prihoda od prodaje velikim je dijelom posljedica tih aktivnosti.

Tijekom godine značajno su rasle cijene strateških materijala (elektro-magnetski transformatorski lim, bakar, aluminij, transformatorsko ulje, hladnovaljani čelik), ali i svih ostalih materijala koji se koriste u proizvodnji.

Osim rasta cijena strateških materijala koji imaju značajan udio u trošku proizvoda, rasli su i gotovo svi ostali troškovi od čega po značajnosti treba istaknuti troškove transporta i logistike, troškove energenata (osobito plina), troškove pomoćnih materijala i usluga u proizvodnji, održavanja, naknade Matice za korištenje imena i žiga i dr.

Rast troškova osoblja za 16% rezultat je povećanja plaća, ali i rasta broja zaposlenih. Na kraju 2021.g. bilo je 750, a na kraju 2022.g. 815 zaposlenika što je više za 65 zaposlenika (9%).

Na rezultat su utjecale i jednokratne stavke vezane uz rezervacije u jamstvenim rokovima i rezervacije po štetnim ugovorima kod Matice. Neto efekt promjene na stavkama ovih rezervacija je ukidanje istih u visini 17 mil. kn što je evidentirano kao umanjeње troškova.

Rezultat iz financijskog poslovanja je dobit od 8 mil. kn koja je rezultat nerealizirane dobiti vezane uz vrednovanje forward ugovora o kupoprodaji valuta sklopljenih sa komercijalnim bankama u svrhu zaštite od tečajnog rizika. S druge strane, na financijsko poslovanje negativno je utjecalo slabljenje vrijednosti PLN u odnosu na EUR.

Bruto dobit Grupe za 2022. godinu iznosi 185,9 mil. kn što čini 9,7% na prihode od prodaje. Isti pokazatelj godinu ranije iznosio je 8,4%. S pozitivnim rezultatom (5,1 mil. kn) godinu je završio PET te tako preokrenuo trend prijašnjih gubitaka.

Prema novom Zakonu o dodatnom porezu na dobit Končar D&ST je obveznik istog te je na temelju njega obračunata obveza u visini 21 mil. kn. Zajedno sa redovnim porezom na dobit koji iznosi 27,5 mil. kn ukupna porezna obveza iznosi 48,6 mil. kn što efektivno iznosi 27% bruto dobiti.

S obzirom da je Končar D&ST d.d. nositelj porezne potpore za investiciju pod nazivom "Održivi SETup za razvoj društveno i okolišno odgovorne proizvodnje" u ukupnom iznosu 41,2 mil. kn, veći dio dobivene potpore u visini 36,4 mil. kn (75% obračunate porezne obveze) iskoristiti će se za umanjeње plaćanja porezne obveze za 2022. godinu. PET koristi mogućnost umanjeња porezne osnovice u 2022.g. s osnove prijašnjih gubitaka iz poslovanja.

Sveobuhvatna neto dobit 2022. godine iznosi 174,5 mil. kn te je veća od neto dobiti prethodne godine za 75 mil. kn ili 75%.

## 9. Glavni rizici u poslovanju

Matica Grupe Končar D&ST je u 2022. godini revidirala Pravilnik o upravljanju rizicima i Politiku upravljanja rizicima, koji su u skladu s normom ISO 31000:2018 (Upravljanje rizicima – Smjernice), te u skladu s principima ERM (Enterprise Risk Management). Prema Politici, upravljanje rizicima u Grupi je:

- integrirano u sve poslovne procese i procese odlučivanja u Grupi. Ono je strukturirano i sveobuhvatno, uzima u obzir vanjski i unutarnji kontekst Grupe, i temelji se na najboljim dostupnim informacijama.
- inkluzivno, i uključuje širok krug osoba počevši od Uprave i Nadzornog odbora, preko direktora sektora i područja, rukovoditelja i voditelja odjela i radionica, do svih zaposlenika, te vanjskih dionika.
- dinamično, jer se novi rizici mogu pojaviti, promijeniti ili nestati u skladu s promjenama vanjskog i unutarnjeg konteksta.
- temeljeno na kontinuiranom poboljšanju ovog upravljanja i baziranog na učenju i stjecanju iskustva.

Uvažavajući poslovnu strategiju i poslovne ciljeve, Grupa utvrđuje umjerenu (prosječnu) sklonost preuzimanju rizika.

Najniža sklonost preuzimanju rizika je u području ciljeva sigurnosti i usklađenosti, uključujući zdravlje i sigurnost zaposlenika. Neznatno je veća sklonost prema riziku u području strateških i operativnih ciljeva. To znači da će smanjenje rizika koji potječu iz naših sustava, opreme, proizvoda i radnog okruženja na razumno izvedive razine te poštivanje naših zakonskih obveza imati prednost nad ostalim poslovnim ciljevima.

U skladu s definiranom metodologijom upravljanja rizicima krajem 2022. godine revidiran je Katalog rizika u kojem su identificirani, analizirani i evaluirani glavni strateški, operativni i financijski rizici, te određene mjere za smanjenje rizika, kao i odgovorne osobe za upravljanje rizicima (vlasnici rizika). Rizici su identificirani u svim organizacijskim jedinicama Grupe.

Od prvog kvartala 2021. godine počeo je značajan rast cijena glavnih sirovina i materijala (bakar, aluminij, transformatorski lim, transformatorsko ulje, čelik), koji se nastavio i u većem dijelu 2022. godine.

Poslovna 2022. godina bila je obilježena početkom ruske agresije na Ukrajinu, s brojnim posljedicama na europsko i svjetsko gospodarstvo. Rat je doveo do nestašice i rasta cijene energenata, naročito plina, ali i električne energije i ostalih energenata, s velikom neizvjesnošću u pogledu daljnjeg razvoja situacije na tržištu. Grupa je primjereno odgovarala na navedene rizike, ublažavala ih dostupnim mjerama i akcijama, te je poslovna 2022.godina završila bez velikog negativnog utjecaja na poslovne rezultate Grupe.

**POTRAŽNJA** za transformatorima na ciljanim tržištima Grupe jedan je od glavnih čimbenika rizika za poslovanje Grupe. Poslovnu 2022. godinu karakterizirala je povećana potražnja za transformatorima iz niza razloga od kojih su najznačajniji investicije u obnovljive izvore energije i elektromobilnost u EU, predviđanje daljnjeg rasta cijena energenata, sirovina i materijala, te neizvjesnosti zbog poremećaja u dobavnim lancima.

**PONUĐA** transformatora od strane ostalih proizvođača – konkurentski pritisak – sljedeći je vrlo važan čimbenik rizika za poslovanje Grupe. Ponašanje postojećih konkurenata, te ulasci novih konkurenata (prvenstveno iz Turske, ali i nekih drugih zemalja) na ciljana tržišta grupe Končar D&ST kreiraju vrlo jak konkurentski pritisak na većini ciljnih tržišta. Cijela transformatorska industrija doživjela je prilične promjene u zadnjim godinama, s brojnim restrukturiranjima, izdvajanjima i/ili prodajama energetskog dijela businessa kod velikih korporacija, zatvaranjima ili stečajevima postojećih tvornica, otvaranjima novih tvornica, preuzimanjima i spajanjima (konsolidacijom), a takvi se trendovi nastavljaju i dalje.

**RIZICI NA TRŽIŠTU NABAVE** također su bili izraženi u poslovnoj 2022. godini. Glavni izazovi bili su povezani s nestašicom i rastom cijena energenata zbog rata u Ukrajini. Cijene glavnih sirovina i materijala od kojih se proizvode transformatori (bakar, aluminij, trafo lim, trafo ulje, izolacija, čelik itd.) su volatilne, sa značajnim rastom, a ponekad i padom, u relativno kratkim razdobljima. S obzirom na mogućnosti koje mu stoje na raspolaganju, Grupa se štiti od rizika naglih promjena cijena strateških sirovina na nekoliko načina. Najvažniji način u zadnje dvije godine postalo je uvođenje kliznih formula za materijale u kupoprodajne ugovore s kupcima. Kod bakra je politika ublažavanja rizika za one ugovore gdje ne postoji klizna formula takva da, s obzirom da se radi o sirovini koja kotira na robnim burzama (London Metal Exchange), s dobavljačima bakra ugovaraju se količine i cijene forward ugovorima za razdoblja u budućnosti prema stanju i procjenama ugovorenosti. Kod transformatorskog lima i nekih drugih važnijih nabavnih dijelova polugodišnjim ugovorima s dobavljačima pokušava se umanjiti ovaj rizik, te osigurati potrebne količine. Promjena cijena materijala uključuje se u kalkulacije prilikom izrade novih ponuda za proizvode.



**TEHNOLOŠKO-RAZVOJNI RIZICI.** Grupa u ovom trenutku raspolaže suvremenom tehnologijom izrade transformatora i primjerenim tehničkim rješenjima većine proizvoda iz svog programa, te je u stanju pratiti tehničko-tehnološki razvoj na zavidnoj razini.

U budućnosti se ne očekuje tehničko-tehnološko zaostajanje za glavnim konkurentima.

**RIZICI STRATEŠKIH INVESTICIJA I AKVIZICIJA.** U 2022. godini u Končar D&ST d.d. intenzivirao se rad na strateškom investicijskom projektu "Održivi SETup za razvoj okolišno i društveno održive proizvodnje", te se nastavila intenzivna potpora razvoju društva PET, Poljska. Ova grupa rizika ublažava se primjerenim analiziranjem i evaluacijom potencijalnih rizika, poduzimanjem odgovarajućih mjera za ublažavanje rizika, te aktivnom uključenosti Uprave i odgovarajućih ključnih menadžera i zaposlenika u vođenje procesa.

**OD FINANCIJSKIH RIZIKA NAJIZRAŽENIJI SU VALUTNI RIZIK, KREDITNI RIZIK I RIZIK LIKVIDNOSTI.**

**VALUTNI (TEČAJNI) RIZIK** prilično je izražen u poslovanju Grupe s obzirom na veliki postotak izvoza i uvoza u prihodima, te s obzirom da je dio monetarnih stavki aktive i pasive izražen u stranim valutama.

Od valutnog rizika Grupa se štiti forward ugovorima s bankama kao i internim tehnikama usklađivanjem valutnih priljeva i odljeva, kao i usklađivanjem stanja monetarnih stavki u stranim valutama u bilanci.

**KREDITNI RIZIK** manifestira se kao opasnost da pojedini dužnik Grupe (npr. kupac kojem je izvršena isporuka bez dostatnog osiguranja plaćanja) neće moći ili htjeti izvršiti plaćanje prema Grupi u skladu s onim što je ugovoreno te da će Grupa zbog toga imati gubitke na otpisu ili umanjenju potraživanja.

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

**RIZIK LIKVIDNOSTI** manifestira se kao opasnost da Grupa neće moći izvršavati svoje obveze prema vjerovnicima u ugovorenim rokovima.

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

**UPRAVLJAČKI I KADROVSKI RIZICI.** Uobičajene fluktuacije i promjene u menadžmentu, vodećim stručnjacima, i zaposlenicima ne utječu značajno na poslovanje Grupe, dok bi nagle i veće fluktuacije menadžmenta, ključnih i ostalih zaposlenika mogle utjecati na poslovne rezultate Grupe. Grupa aktivno upravlja ovim rizicima.

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







# 10. Investicije i modernizacija tehnologije

Tijekom 2022. godine investirano je ukupno 57,6 mil. kn (2021. investirano 20,8 mil. kn). Najveći dio od navedenih sredstava (37,6 mil. kn) predstavlja kupovina druge polovice hale uz rezni centar u Končar D&ST d.d.. Kupljena polovica hale koja ima cca. 4.700 m<sup>2</sup> biti će prenamijenjena u dodatni skladišni, proizvodni i administrativni prostor, u sklopu investicijskog projekta "Održivi SETup za razvoj društveno i okolišno odgovorne proizvodnje" (skraćeni naziv: "Održivi SETup"). Cilj projekta Održivi SETup, koji se provodi u trogodišnjem periodu 2022.-2024. godine, je normalizacija postojećeg nivoa proizvodnje kroz povećanje skladišnih, proizvodnih i administrativnih prostora, čime će se omogućiti bolja protočnost materijala i gotovih proizvoda i učinkovitija organizacija proizvodnih procesa.

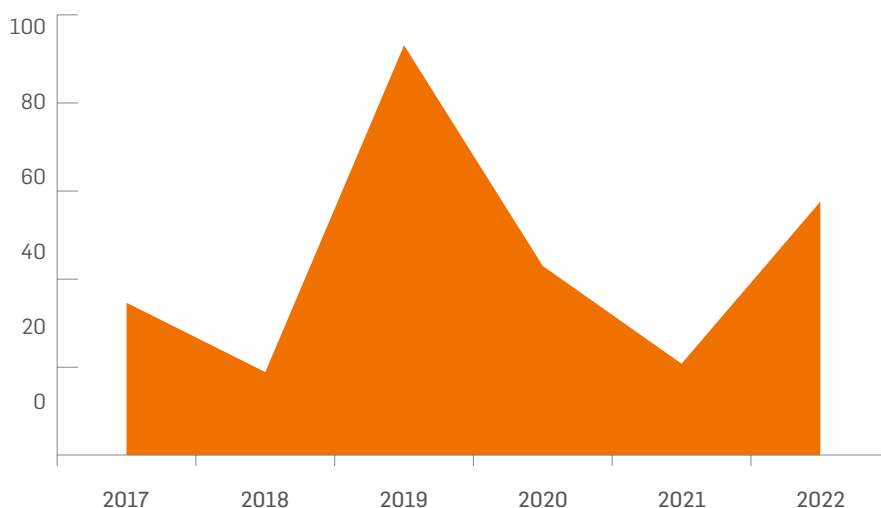
Od značajnijih investicija tijekom 2022. treba spomenuti i fotonaponsku elektranu koja je puštena u rad krajem 2022. godine u Končar D&ST d.d.. Elektrana priključne snage 1,1 MW je u trajnom pogonu te se očekuje da će svojim radom pokriti jednu trećinu godišnjih potreba društva za električnom energijom.

U skladu s usvojenim godišnjim planom za 2022.godinu modernizirani su i nabavljeni različiti specijalni strojevi i naprave u proizvodnji.

Za asortiman distributivnih transformatora ugovoren je novi stroj za poprečno rezanje transformatorskog lima čija se isporuka očekuje početkom trećeg kvartala 2023. godine. Instalacijom i puštanjem u rad novog stroja ostvariti će se stabilnija proizvodnja jezgara distributivnih transformatora te poboljšati radni uvjeti u Reznom centru.

Paralelno s ulaganjem u proizvodnu opremu investirano je i u nadogradnju informatičke opreme te je napravljena modernizacija računalne opreme čime je povećana efikasnost administriranja poslovnog sustava i bolja podrška tehničkim uredima. Također je započeta edukacija zaposlenika vezano uz podizanje svijesti o kibernetičkoj sigurnosti koja će doprinijeti povećanju cjelokupne informatičke sigurnosti društva.

## Investicije (mil.kn)



## 11. Tehnički razvoj i inoviranje proizvoda

U odjelima tehničkog razvoja (Razvoj proizvoda i Razvoj proizvodnje) u Končar D&ST d.d. zaposleno je više od 20 visokoobrazovanih stručnjaka multidisciplinarnih profila (elektrotehnika, strojarstvo i računarstvo) od čega dva djelatnika imaju završen poslijediplomski doktorski studij, a nekoliko stručnjaka pohađa specijalističke i doktorske studije na fakultetima zagrebačkog sveučilišta.

Najznačajniji razvojni iskoraci u 2022. godini obuhvaćaju razvoj rješenja i izradu prototipa transformatora s poboljšanim, usmjerenim hlađenjem te značajan napredak na području tranzijenata, odnosno dimenzioniranja izolacije s obzirom na opterećenja udarnim naponom. Nadalje, istražuju se nova rješenja za smanjenje buke. Provede se istraživanja biorazgradivih izolacijskih tekućina. Razvija se program za projektiranje specijalnih distributivnih transformatora. Također su unaprijeđeni i postojeći programi za projektiranje transformatora te je investirano u dodatne komercijalne programe za proračun mehaničkih i termičkih pojava u transformatorima.

Stručnjaci iz tehničkog razvoja i drugih odjela aktivno su sudjelovali na stručnim simpozijima o transformatorima (CIGRE Pariz – veliki elektroenergetski sustavi, ISMA/ISAC Leuven – buka i vibracije), u radu studijskog odbora SO A2 za transformatore i radu tehničkih odbora HZN/TO E15 Čvrsti elektrotehnički izolacijski materijali, HZN/TO E36 Izolatori, HZN/TO E55 Žice za namote, HZN/TO E112 Procjena i značajke električnih izolacijskih materijala i sustava i HZN/TO E10 Fluidi za primjenu u elektrotehnici.

Nastavljena je suradnja sa institutima i fakultetima (Končar Institut za elektrotehniku, Fakultet elektrotehnike i računarstva u Zagrebu, Fakultet strojarstva i brodogradnje u Zagrebu, tehnički fakultet Poznan University of Technology u Poznaniu, Poljska).

## 12. Zaposleni u grupi Končar D&ST

Broj zaposlenih u Grupi na 31. prosinac 2022. godine iznosio je 815 zaposlenika (na 31. prosinac 2021. godine bilo je 750 zaposlenika). Od ukupnog broja zaposlenika 744 je u Končar D&ST d.d., a 71 je u PET, Poljska.

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

## 13. Upravljanje kvalitetom, zaštitom okoliša te zaštitom zdravlja i sigurnosti na radu

U svrhu zadržavanja tržišne pozicije te uspješnog ostvarivanja ciljeva u poslovanju, Grupa Končar-D&ST i dalje kontinuirano vodi brigu o kvaliteti, zaštiti okoliša te zaštiti zdravlja i sigurnosti na radu.



Tijekom 2022. godine u društvu Končar-D&ST provedena je recertifikacija sustava upravljanja kvalitetom prema normi ISO 9001:2015 uz provedbu nadzornih audita druga dva sustava upravljanja (ISO 14001:2015 i ISO 45001:2018).

U Društvu PET, Poljska također su provedeni auditi sustava upravljanja kvalitetom prema ISO 9001:2015. i sustava upravljanja zaštitom okoliša prema normi ISO 14001:2015.

## 14. Održivo poslovanje

Održivo poslovanje Grupe temelji se na skupu mjera i politika te Kodeksu poslovnog ponašanja, koje imaju za cilj ostvarivanje misije i vizije Končar D&ST-a uz poštivanje i primjenu deklariranih vrijednosti.

U okviru svoje sfere utjecaja, Grupa podržava i provodi obveze i mjere propisane važećim zakonima i međunarodno priznatim standardima u područjima zaštite okoliša, poslovne etike, pravima zaposlenika te zaštiti zdravlja i sigurnosti.

Končar D&ST je u 2022. godini izdao drugo Izvješće o društveno odgovornom poslovanju i održivosti u skladu s GRI smjernicama o izvještavanju unutar kojega je proveo temeljitu analizu svojih proizvoda i općenito poslovnih aktivnosti te ih sagledao u odnosu na ekonomske aktivnosti definirane pravnim okvirom „Uredbe o EU taksonomiji“.

Grupa planira nastaviti s praksom izvješćivanja o temama održivosti i društveno odgovornog poslovanja obzirom da su smanjenje ugljikovog otiska i ublažavanje utjecaja na klimatske promjene te tranzicija u kružno gospodarstvo ciljevi i strategija za koje se Grupa opredijelila. U tu svrhu Grupa je u 2022.g. provelo nekoliko projekata izračuna ugljikovog otiska proizvoda. Također, krajem 2022.g. uspješno je završena te puštena u pogon fotonaponska elektra-na snage 1.1 MW u Končar D&ST d.d..

### **Kao posebne vrijednosti kojima se Končar D&ST vodi u svojem radu ističemo:**

**Kvalitetu**

**Minimiziranje utjecaja na okoliš**

**Zaštitu na radu**

**Poštenje i odgovornost za preuzete obveze**

**Poštivanje zakona, standarda i najbolje prakse u poslovanju**

**Stvaranje natprosječnih poslovnih rezultata**

**Brigu o zaposlenicima i stalno ulaganje u njihov profesionalni razvoj**

**Poštivanje različitosti među zaposlenicima kroz otvorenost, povjerenje i uključivanje u timski rad**

**Dobre poslovne odnose s kupcima i dobavljačima**

Grupa kontinuirano poduzima inicijative s ciljem pozitivnih promjena te ulaže u razvoj, stručno usavršavanje zaposlenika, minimiziranje utjecaja na okoliš te brigu o društvenoj zajednici. Grupa provodi brojne aktivnosti kojima pokazuje svoju sklonost društveno odgovornom poslovanju i aktivno se uključuje u život zajednice u kojoj djeluje.

Kao primjer i nastavak sada već uhodanih zelenih inicijativa društva istaknuli bismo drugu po redu akciju čišćenja zelenih površina u istočnom dijelu Zagreba u suradnji s inicijativom Čisteći medvjedići.

Tijekom 2022.g. Grupa je podržala niz društveno odgovornih inicijativa i projekata. Mnogi od njih samo su nastavak dugogodišnjih praksi poput podrške putem donacija SOS Dječjem selu Hrvatska i Caritasu, zatim raznim rehabilitacijskim udrugama i organizacijama za pomoć i podršku djeci s posebnim potrebama i djeci s poteškoćama u razvoju. S obzirom na osjetljivost prema potrebama djece, nastavili smo suradnju s Društvom za poboljšanje kvalitete života siromašne i nezbrinute djece «MALI ZMAJ» koja vrijedno djeluje u cijeloj Hrvatskoj.

Pored navedenoga putem donacija podržao se značajan broj raznovrsnih udruga i organizacija poput pučkih kuhinja, sportskih klubova, udruga umirovljenika, udruga branitelja i studenata.

U svojem poslovanju i svakodnevnim aktivnostima Grupa i njezini zaposlenici poštuju načela Kodeksa poslovnog ponašanja i priručnika o Korporativnoj kulturi i komunikaciji te prakticiraju nultu toleranciju prema korupciji i drugim nedopuštenim poslovnim praksama. Članovi uprave, zaposlenici i poslovni partneri su upoznati s nultom tolerancijom prema korupciji te poštuju navedeno načelo u svojem poslovanju i aktivnostima.

## 15. Strategija daljnjeg razvoja

Glavne poslovne aktivnosti Grupe i nadalje će biti razvoj, prodaja i proizvodnja distributivnih uljnih transformatora do 8 MVA i 36 kV, specijalnih transformatora te srednjih energetske transformatora do 160 MVA i 170 kV.

U Končar D&ST d.d. u periodu 2022. do 2024. godine provodi se investicijski projekt "Održivi SETup za razvoj društveno i okolišno odgovorne proizvodnje" (skraćeni naziv: "Održivi SETup") usmjeren prvenstveno na normalizaciju postojećeg nivoa proizvodnje i povećanje skladišnih prostora, čime bi se omogućila optimizacija pojedinih poslovnih procesa i primjereniji tokovi materijala, sirovina, opreme i gotovih proizvoda.

**Visoko mjesto među vrhunskim europskim proizvođačima distributivnih, specijalnih i srednjih energetske transformatora grupa Končar D&ST će osiguravati prepoznavanjem i zadovoljavanjem potreba kupaca, partnerskim odnosima s dobavljačima, privrženošću kvaliteti i održivom razvoju, tehničkim i organizacijskim razvojem te osposobljavanjem i motiviranjem zaposlenih da timskim radom ostvaruju poslovnu izvrsnost.**

Završna napomena: Nakon proteka poslovne 2022. godine, a do izrade ovog izvještaja, pandemija COVID-19 još uvijek nije i formalno okončana te postoji vjerojatnost da bi u slučaju nepovoljnih kretanja isto moglo imati negativne implikacije na buduće poslovanje. Također, negativne implikacije moguće su zbog nastavka i/ili eskalacije rata u Ukrajini, poremećaju u dobavnim lancima, zbog visokih cijena energenata i nedostupnosti pojedinih ključnih materijala na svjetskom tržištu. Osim toga nije bilo drugih neuobičajenih ili važnijih poslovnih događaja koji bi bitnije mijenjali sliku poslovanja i stanja Grupe prikazanu u ovom izvještaju.





# ZAKONOM PROPISANE ODLUKE



**Končar-Distributivni i specijalni transformatori, d.d.**

Zagreb, Josipa Mokrvića 8, OIB 49214559889

(u nastavku: „Društvo“)

U skladu sa člankom 220. i 300.d. Zakona o trgovačkim društvima te člankom 22. Statuta Društva, na sjednici Nadzornog odbora održanoj 04.04.2023. godine Nadzorni odbor i Uprava usvojili su sljedeću

**ODLUKU O UTVRĐIVANJU  
KONSOLIDIRANIH GODIŠNJIH FINACIJSKIH IZVJEŠTAJA  
ZA 2022. GODINU**

Nadzorni odbor i Uprava društva Končar-D&ST d.d. zajednički su utvrdili Konsolidirane godišnje financijske izvještaje za 2022. godinu.

Obrazloženje

Uprava Društva podnijela je Nadzornom odboru na suglasnost Konsolidirane godišnje financijske izvještaje za 2022. godinu.

Nadzorni odbor dao je suglasnost na Konsolidirane godišnje financijske izvještaje za 2022. godinu, čime su Nadzorni odbor i Uprava Društva zajednički utvrdili Konsolidirane godišnje financijske izvještaje za 2022. godinu kako slijedi:

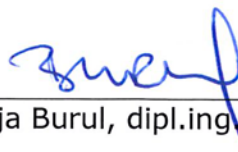
	000 HRK
Ukupni prihodi	1.933.143
Ukupni rashodi	1.747.293
Dobit prije oporezivanja	185.850
Porez na dobit	11.446
Dobit nakon oporezivanja	174.404
Ukupna aktiva / pasiva	1.445.324

Predsjednik Nadzornog odbora:



mr.sc. Gordan Kolak, dipl.ing.

Predsjednik Uprave:



Vanja Burul, dipl.ing.el.

U Zagrebu, 04.04.2023.g.



# IZVJEŠTAJ NEOVISNOG REVIZORA I FINANCIJSKI IZVJEŠTAJI S BILJEŠKAMA





## Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d.

# Izjava o odgovornosti Uprave

Uprava društva Končar - Distributivni i specijalni transformatori d.d. („Društvo“) odgovorna je za svaku poslovnu godinu pripremiti financijske izvještaje koji daju istinit i vjeran prikaz financijskog položaja Grupe i njegovih ovisnih društava (zajedno „Grupa“), njihovih rezultata poslovanja i novčanih tokova, u skladu sa važećim računovodstvenim standardima te je odgovorna za ispravno vođenje računovodstvene evidencije potrebne za pripremu financijskih izvještaja u bilo koje vrijeme. Uprava ima opću odgovornost za poduzimanje raspoloživih mjera u cilju očuvanja imovine Grupe te u sprečavanju i otkrivanju prijevара i ostalih nepravilnosti.

Uprava je odgovorna za:


- odabir prikladnih računovodstvenih politika u skladu s važećim računovodstvenim standardima i za dosljednu primjenu istih;
- donošenje odluka i procjena koje su razumne i razborite te
- pripremu nekonsolidiranih financijskih izvještaja temeljem principa neograničenosti vremena poslovanja, osim ako je pretpostavka da će Grupa nastaviti s poslovanjem neprimjerena.

Nakon provedenih istraživanja, Uprava razumno očekuje da Grupa ima odgovarajuća sredstva za nastavak poslovanja u doglednoj budućnosti. Iz navedenog razloga, Uprava i dalje prihvaća načelo nastavka poslovanja pri izradi financijskih izvještaja.

Uprava je također odgovorna i za pripremu i sadržaj Izvješća posloводства i Izjave o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, u skladu s hrvatskim Zakonom o računovodstvu te za pripremu i objavu financijskih izvještaja u elektroničkom obliku pripremljenih u skladu s Uredbom o ESEF-u („ESEF financijski izvještaji“).

Izvješće posloводства, Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, konsolidirani ESEF financijski izvještaji te priloženi konsolidirani financijski izvještaji zajedno čine Godišnje izvješće Grupe te su odobreni i potpisani od strane Uprave na dan 19. travnja 2023. godine za podnošenje Nadzornom odboru.

  
Vanja Burul, predsjednik

  
Petar Bobek, član

  
Dominik Trstoglavac, član

  
Petar Vlaić, član

  
Martina Mikulić, član







## **Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D.**

### **Izvešće o reviziji financijskih izvještaja**

#### ***Mišljenje***

Obavili smo reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. („Društvo“) i njegovih ovisnih društava (zajedno „Grupa“), koji obuhvaćaju konsolidirani izvještaj o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2022. godine te konsolidirane izvještaje o sveobuhvatnoj dobiti, promjenama glavnice i novčanom toku za tada završenu godinu, kao i bilješke koje sadrže značajne računovodstvene politike i ostala pojašnjenja (u nastavku „financijski izvještaji“).

Prema našem mišljenju, priloženi financijski izvještaji istinito i fer prikazuju konsolidirani financijski položaj Grupe na dan 31. prosinca 2022. godine, njenu konsolidiranu financijsku uspješnost i njene konsolidirane novčane tokove za godinu koja je tada završila, sukladno Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja usvojenim od strane Europske unije („EU MSFI“).

#### ***Osnova za izražavanje mišljenja***

Obavili smo našu reviziju u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima. Naše odgovornosti, u skladu s tim standardima, podrobnije su opisane u našem izvješću neovisnog revizora u odjeljku *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja*. Neovisni smo od Grupe u skladu s etičkim zahtjevima koji su relevantni za našu reviziju financijskih izvještaja u Hrvatskoj i ispunili smo naše ostale etičke odgovornosti u skladu s tim zahtjevima. Uvjereni smo da su nam pribavljeni revizijski dokazi dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za potrebe izražavanja našeg mišljenja.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### *Ključna revizijska pitanja*

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

<b>Priznavanje prihoda</b>	
<p>Prihodi od ugovora s kupcima vezano uz prodaju transformatora priznati unutar dobiti i gubitka za 2022. godinu iznose 1.914.141 tisuću kuna (2021.: 1.424.351 tisuću kuna). Vidjeti bilješke: Značajne računovodstvene politike 2e) Priznavanje prihoda, Ključne računovodstvene procjene, 3a) Priznavanje prihoda te bilješku 4 Prihodi od prodaje uz financijske izvještaje.</p>	
<b>Ključno revizijsko pitanje</b>	<b>Kako smo pristupili tom pitanju</b>
<p>Osnovne djelatnosti Grupe uključuju proizvodnju i prodaju distributivnih i specijalnih transformatora.</p> <p>Primjenjivi standard financijskog izvještavanja koji propisuje računovodstveni tretman prihoda, MSFI 15 <i>Prihodi po ugovorima s kupcima</i>, zahtijeva od posloводства da identificira sve proizvode ili usluge koje se pružaju kupcima i utvrdi ukoliko je potrebno svaki proizvod ili uslugu tretirati kao zasebnu obvezu za činidbu.</p> <p>Uzimajući u obzir prirodu ugovora s kupcima, navedeno također podrazumijeva razmatranje ukoliko navedeni ugovori sadrže značajnu komponentu financiranja ili zasebnu obvezu za činidbu kao što je produženo jamstvo.</p> <p>Kao što je navedeno u bilješci 2e), prihodi se priznaju u trenutku kada je izvršena obveza za činidbu propisana ugovorom i kada se kontrola nad proizvodima prenese na kupca, a što je uglavnom po isporuci kupcu. Nadalje, vezano uz ugovore s kupcima, Grupa u pravilu prima avansna plaćanja koja priznaje kao ugovorne obveze.</p> <p>Zbog gore navedenih faktora, računovodstveni tretman prihoda zahtijeva od posloводства značajne prosudbe i procjene. Ovo područje bilo je predmet našeg povećanog fokusa u reviziji te smo ga smatrali ključnim revizijskim pitanjem.</p>	<p>Naše procedure, između ostalog, su uključivale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ispitivanje dizajna i implementacije odabranih unutarnjih kontrola vezano uz ciklus priznavanja prihoda te ocjena kontrola u IT sustavima koji podržavaju knjiženje prihoda;</li> <li>• Procjenu politike Grupe za priznavanje prihoda, uključujući i razmatranje je li politika u skladu s pristupom od pet koraka koji se zahtijeva novim standardom za prihode;</li> <li>• Za uzorak ugovora ili ekvivalenta ugovora s ključnim kupcima: <ul style="list-style-type: none"> <li>- preispitali smo način na koji Grupa identificira obveze za činidbu sadržane u ugovorima;</li> <li>- kritički smo ocijenili način na koji Grupa utvrđuje obrazac za priznavanje prihoda (u određenom trenutku ili tijekom vremena) vezano uz identificirane obveze za činidbu referirajući se na ugovorne odredbe i naše razumijevanje obrazaca i načina na koji se izvršavaju navedene obveze za činidbu;</li> <li>- na temelju rezultata gore navedenih procedura, kritički smo ocijenili iznose prihoda koje je Grupa priznala, između ostalog, pregledom ugovora i popratne dokumentacije, uz posebnu pažnju predanu procedurama vezano uz iznose priznate neposredno prije i nakon datuma izvještavanja;</li> </ul> </li> <li>• Na uzorku kupaca, dobivanje eksterne potvrde iznosa otvorenih potraživanja od kupaca na datum izvještavanja i preispitivanje značajnih razlika između primljenih potvrda i evidencija Grupe te pregledavanje popratne dokumentacije;</li> <li>• Testiranje knjiženja na kontima prihoda s ciljem prepoznavanja neuobičajenih ili nepravilnih stavaka.</li> <li>• Ocjena adekvatnosti i cjelovitosti objava u financijskim izvještajima vezano uz priznavanje prihoda od ugovora s kupcima.</li> </ul>

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### *Ključna revizijska pitanja (nastavak)*

<b>Rezerviranja za popravke u jamstvenom roku</b>	
<p>Rezerviranja za popravke u jamstvenom roku vezano uz ugovore s kupcima priznata u izvještaju o financijskom položaju na dan 31. prosinca 2022. godine iznose 81.832 tisuće kuna (31. prosinca 2021.: 95.189 tisuća kuna). Vidi bilješke: Značajne računovodstvene politike 2s) Rezerviranja, Ključne računovodstvene procjene 3b) Rezerviranja za troškove u jamstvenim (garantnim) rokovima te bilješku 23 Rezerviranja uz financijske izvještaje.</p>	
<b>Ključno revizijsko pitanje</b>	<b>Kako smo pristupili tom pitanju</b>
<p>Ugovori Grupe s kupcima uključuju jamstva za proizvode koja kupcima se daju u pravilu na rok od 3 do 5 godina od isporuke transformatora.</p> <p>Jamstva za proizvode u pravilu pokrivaju očekivane troškove popravka ili zamjene komponenata s oštećenjima ili funkcionalnim i / ili serijskim pogreškama, kao i financijske gubitke koje su pretrpjeli kupci u vezi s neplaniranom obustavom poslovanja.</p> <p>Kao što je navedeno u bilješci 3b), Grupa procjenjuje opće rezervacije za jamstva na proizvode uzimajući u obzir: povijesne troškove povezane s jamstvima za proizvode; industrijsku statistiku vezano uz učestalost kvarova na transformatorima; i tržišno iskustvo drugih proizvođača transformatora.</p> <p>Osim toga, tamo gdje je to primjenjivo, posebni rizici koji se mogu pripisati pojedinačnim ugovorima s kupcima i povezanim proizvodima (kao što je objašnjeno u bilješci 3b)) uzimaju se u obzir prilikom procjene potrebe za dodatnim specifičnim rezervacijama za jamstva kod takvih pojedinačnih slučajeva.</p> <p>Ocjena potpunosti i procjena očekivanog ishoda rezerviranja za popravke u jamstvenom roku zahtijeva visok stupanj prosudbe posloводства te korištenje procjena koje imaju za posljedicu inherentnu nesigurnost u iznosima priznatim u financijskim izvještajima. Kao rezultat toga, ovo je područje zahtijevalo našu povećanu pažnju u reviziji i smatrali smo ga ključnim revizijskim pitanjem.</p>	<p>Naše procedure, između ostalog, su uključivale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Testiranje relevantnih kontrola u vezi s potpunosti rezerviranja za popravke u jamstvenom roku te načina na koji poslovodstvo procjenjuje iznose rezerviranja.</li> <li>• Preispitivanje pretpostavki na kojima se temelji mjerenje rezerviranja u odnosu na relevantne informacije iz ugovora s kupcima (poput trajanja i isteka jamstva), dostupne industrijske podatke i povijesne podatke o troškovima vezanim uz jamstva za proizvode.</li> <li>• Tamo gdje su priznata specifična rezerviranja za individualne ugovore s kupcima i povezane proizvode, procjenjivanje razumnosti rezerviranja za popravke u jamstvenom roku na izvještajni datum kroz: <ul style="list-style-type: none"> <li>- stjecanje razumijevanja o prirodi određenog rezerviranja putem razgovora s poslovodstvom i voditeljima projekata;</li> <li>- pregled relevantnih ugovora s kupcima i uvjeta jamstva kao i izvorne dokumentacije kao što su relevantni jamstveni zahtjevi;</li> <li>- pregled korespondencije s kupcima, gdje je to primjenjivo;</li> </ul> </li> <li>• Ocjena adekvatnosti i cjelovitosti objava u financijskim izvještajima vezano uz priznavanje rezerviranja za popravke u jamstvenom roku koja proizlaze iz ugovora s kupcima.</li> </ul>

## **Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)**

### **Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)**

#### ***Ostale informacije***

Uprava je odgovorna za ostale informacije. Ostale informacije uključuju Izvešće posloводства i Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja koji su sastavni dio Godišnjeg izvješća Grupe, ali ne uključuju financijske izvještaje niti naše izvješće o reviziji financijskih izvještaja.

Naše mišljenje na financijske izvještaje ne odnosi se na ostale informacije te ne izražavamo uvjerenje bilo koje vrste na ostale informacije, osim ako to nije izričito navedeno u našem izvješću.

U vezi s našom revizijom financijskih izvještaja, odgovornost nam je pročitati ostale informacije te pri tome razmotriti jesu li ostale informacije značajno nekonzistentne s financijskim izvještajima ili saznanjima koja smo prikupili tijekom revizije, kao i čine li se, na neki drugi način, značajno pogrešno iskazane.

Vezano za Izvešće posloводства te za Izjavu o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja, također smo proveli procedure koje su zahtijevane hrvatskim Zakonom o računovodstvu („Zakon o računovodstvu“). Ove procedure uključuju razmatranje:

- je li Izvešće posloводства pripremljeno u skladu s člancima 21. i 24. Zakona o računovodstvu
- uključuje li Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja informacije koje su zahtijevane sukladno članku 22. Zakona o računovodstvu.

Na osnovi procedura čije je provođenje zahtijevano kao dio naše revizije financijskih izvještaja te gore navedenih procedura, prema našem mišljenju:

- Informacije sadržane u Izvešču posloводства te Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja za financijsku godinu za koji su pripremljeni financijski izvještaji, konzistentne su, u svim značajnim odrednicama, s financijskim izvještajima;
- Izvešće posloводства pripremljeno je, u svim značajnim odrednicama, u skladu s člancima 21. i 24. Zakona o računovodstvu;
- Izjava o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja uključuje informacije koje su zahtijevane člankom 22. Zakona o računovodstvu.

Nadalje, uzevši u obzir poznavanje i razumijevanje Grupe te okruženja u kojem ona posluje, a koje smo stekli tijekom naše revizije, dužnost nam je izvijestiti jesmo li identificirali značajno pogrešne iskaze u Izvešču posloводства i Izjavi o primjeni kodeksa korporativnog upravljanja. U vezi s tim, nemamo ništa za izvijestiti.

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

Uprava je odgovorna za sastavljanje financijskih izvještaja koji daju istinit i fer prikaz u skladu s EU MSFI te za one interne kontrole za koje Uprava odredi da su potrebne, kako bi se omogućilo sastavljanje financijskih izvještaja, bez značajnog pogrešnog prikaza uslijed prijave ili pogreške.

U sastavljanju financijskih izvještaja, Uprava je odgovorna za procjenjivanje sposobnosti Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem te objavljivanje, ako je primjenjivo, pitanja povezanih s vremenski neograničenim poslovanjem i korištenjem računovodstvene osnove utemeljene na vremenskoj neograničenosti poslovanja, osim u onim slučajevima kada Uprava namjerava likvidirati Grupi, prekinuti poslovanje ili nema realne alternative nego da to učini.

Oni koji su zaduženi za nadzor, odgovorni su za nadziranje procesa financijskog izvještavanja, uspostavljenog od strane Grupe.

## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)

### Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)

#### *Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja*

Naši su ciljevi steći razumno uvjerenje o tome jesu li financijski izvještaji, kao cjelina, bez značajno pogrešnog iskaza uslijed prijevare ili pogreške te izdati izvješće neovisnog revizora koje uključuje naše mišljenje. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će revizija obavljena u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima uvijek otkriti postojanje značajno pogrešnih iskaza. Pogrešni iskazi mogu nastati uslijed prijevare ili pogreške, a smatraju se značajnim, ako se razumno može očekivati da bi, pojedinačno ili zbrojeni s drugim pogrešnim iskazima, utjecali na ekonomske odluke korisnika financijskih izvještaja, donesene na osnovi ovih financijskih izvještaja.

Kao sastavni dio revizije u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima, donosimo profesionalne prosudbe i održavamo profesionalni skepticizam tijekom revizije. Mi također:

- prepoznamo i procjenjujemo rizike značajno pogrešnog iskaza financijskih izvještaja, zbog prijevare ili pogreške; oblikujemo i obavljamo revizijske postupke kao odgovor na te rizike i pribavljamo revizijske dokaze koji su dostatni i primjereni kako bi osigurali osnovu za donošenje našeg mišljenja. Rizik neotkrivanja značajno pogrešnog iskaza nastalog uslijed prijevare, veći je od rizika neotkrivanja onog nastalog uslijed pogreške, budući da prijevare može uključiti tajne sporazume, krivotvorenje, namjerno ispuštanje, pogrešno prikazivanje ili zaobilaženje internih kontrola.
- stječemo razumijevanje internih kontrola relevantnih za reviziju kako bismo oblikovali revizijske postupke koji su primjereni u danim okolnostima, ali ne i u svrhu izražavanja mišljenja o učinkovitosti internih kontrola Grupe.
- ocjenjujemo primjerenost korištenih računovodstvenih politika i razumnost računovodstvenih procjena i povezanih objava od strane Uprave.
- donosimo zaključak o primjerenosti korištenja pretpostavke vremenske neograničenosti poslovanja od strane Uprave te, temeljeno na pribavljenim revizijskim dokazima, zaključujemo o tome postoji li značajna neizvjesnost u vezi s događajima ili okolnostima koji mogu stvarati značajnu sumnju u sposobnost Grupe da nastavi s vremenski neograničenim poslovanjem. Ukoliko zaključimo da postoji značajna neizvjesnost, od nas se zahtijeva da skrenemo pozornost u našem izvješću neovisnog revizora na povezane objave u financijskim izvještajima ili, ako takve objave nisu odgovarajuće, da modificiramo naše mišljenje. Naši zaključci temelje se na revizijskim dokazima pribavljenim do datuma izdavanja našeg izvješća neovisnog revizora. Međutim, budući događaji ili uvjeti mogu uzrokovati da Grupa ne bude u mogućnosti nastaviti s vremenski neograničenim poslovanjem.
- ocjenjujemo cjelokupnu prezentaciju, strukturu i sadržaj financijskih izvještaja, uključujući i objave te razmatramo odražavaju li financijski izvještaji transakcije i događaje na kojima su zasnovani na način kako bi se postigla fer prezentacija.
- pribavljamo dovoljno prikladnih revizijskih dokaza u vezi financijskih informacija subjekata ili poslovnih aktivnosti unutar Grupe, kako bismo mogli izraziti mišljenje o konsolidiranim financijskim izvještajima. Mi smo odgovorni za usmjeravanje, nadzor i provedbu grupne revizije. Jedini smo odgovorni za izražavanje našeg mišljenja.



## **Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)**

### **Izvešće o reviziji financijskih izvještaja (nastavak)**

#### ***Odgovornosti revizora za reviziju financijskih izvještaja (nastavak)***

Komuniciramo s onima koji su zaduženi za nadzor u vezi s, između ostalog, planiranim djelokrugom i vremenskim rasporedom revizije i važnim revizijskim nalazima, uključujući i one u vezi sa značajnim nedostacima u internim kontrolama, koji su otkriveni tijekom naše revizije.

Mi, također, dajemo izjavu onima koji su zaduženi za nadzor da smo postupali u skladu s relevantnim etičkim zahtjevima vezanim za neovisnost i da ćemo komunicirati s njima o svim odnosima i drugim pitanjima za koja se može razumno smatrati da utječu na našu neovisnost, kao i, tamo gdje je to primjenjivo, o mjerama poduzetim kako bi se uklonile prijetnje ili primijenjenim mjerama zaštite.

Među pitanjima o kojima se komunicira s onima koji su zaduženi za nadzor, određujemo ona koja su od najveće važnosti za reviziju financijskih izvještaja tekućeg razdoblja i stoga su ključna revizijska pitanja. Ta pitanja opisujemo u našem izvješću neovisnog revizora, osim ukoliko zakon ili propisi sprječavaju javno objavljivanje tih pitanja ili, kada odlučimo, u iznimno rijetkim okolnostima, da ta pitanja ne trebamo komunicirati u našem izvješću neovisnog revizora, s obzirom da se razumno može očekivati da bi negativne posljedice njihove objave nadmašile dobrobiti javnog interesa.

### **Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim obvezama**

Imenovani smo revizorima od strane onih zaduženih za nadzor na 24. svibnja 2022. godine da obavimo reviziju konsolidiranih financijskih izvještaja društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. za godinu koja je završila 31. prosinca 2021. Ukupno neprekinuto razdoblje našeg angažmana iznosi tri godine te se odnosi na godine koje su završile 31. prosinca 2022., 31. prosinca 2021. i 31. prosinca 2020.

Potvrđujemo sljedeće:

- naše revizorsko mišljenje konzistentno je s dodatnim izvještajem prezentiranim Odboru za reviziju Društva na dan 4. travnja 2023. godine;
- tijekom razdoblja na koje se odnosi naša revizija zakonskih financijskih izvještaja nismo pružali nerevizijske usluge pa samim tim niti nedozvoljene nerevizijske usluge na koje se odnosi članak 44. Zakona o reviziji. Također, zadržali smo neovisnost od subjekta revizije tijekom provedbe revizije.

Angažirani partner u reviziji koja je rezultirala ovim izvješćem neovisnog revizora je Igor Gošek.



## **Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)**

### **Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim obvezama (nastavak)**

#### **Izvešće o usklađenosti s Uredbom o ESEF-u**

U skladu sa zahtjevima članka 462. stavka 5. Zakona o tržištu kapitala, dužni smo izraziti zaključak o usklađenosti konsolidiranih financijskih izvještaja Grupe za godinu koja je završila 31. prosinca 2022. godine, sadržanih u priloženoj elektroničkoj datoteci "549300DOZHICNEMG593-2022-12-31-hr.zip", sa zahtjevima Delegirane uredbe Komisije (EU) 2019/815 od 17. prosinca 2018. o dopuni Direktive 2004/109/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu regulatornih tehničkih standarda za specifikaciju jedinstvenog elektroničkog formata za izvještavanje (dalje: „Uredba o ESEF-u“).

#### ***Odgovornosti Uprave i onih zaduženih za nadzor***

Uprava je odgovorna je za pripremu konsolidiranih financijskih izvještaja u elektroničkom obliku koji je u skladu Uredbom o ESEF-u. Odgovornost Uprave podrazumijeva:

- pripremu konsolidiranih financijskih izvještaja u važećem xHTML formatu i njihovu objavu;
- odabir i primjenu prikladnih iXBRL poveznica, korištenjem procjena gdje je potrebno;
- osigurati dosljednost između digitaliziranih informacija i konsolidiranih financijskih izvještaja prezentiranih u ljudski čitljivom formatu; i
- dizajn, implementaciju i održavanje internih kontrola relevantnih za primjenu Uredbe o ESEF-u.

Oni koji su zaduženi za nadzor odgovorni su za nadziranje ESEF izvještavanja, kao dijela procesa financijskog izvještavanja Grupe.

#### ***Odgovornosti revizora***

Naša je odgovornost izraziti zaključak, temeljen na prikupljenim dokazima, o tome jesu li konsolidirani financijski izvještaji u svim značajnim odrednicama usklađeni s Uredbom o ESEF-u, na temelju prikupljenih revizijskih dokaza. Proveli smo ovaj angažman s izražavanjem razumnog uvjerenja u skladu s Međunarodnim standardom za angažmane s izražavanjem uvjerenja 3000 (izmijenjeni), *Angažmani s izražavanjem uvjerenja različitih od revizija ili uvida povijesnih financijskih informacija (MSIU 3000)* kojeg je izdao Međunarodni odbor za standarde revidiranja i izražavanja uvjerenja.



## Izvešće neovisnog revizora dioničarima društva KONČAR – DISTRIBUTIVNI I SPECIJALNI TRANSFORMATORI D.D. (nastavak)

### Izvešće o ostalim zakonskim i regulatornim obvezama (nastavak)

### Izvešće o usklađenosti s Uredbom o ESEF-u (nastavak)

#### *Obavljeni postupci*

Angažman s izražavanjem razumnog uvjerenja u skladu s MSIU 3000 uključuje provođenje postupaka za dobivanje dokaza o usklađenosti s Uredbom o ESEF-u. Priroda, vrijeme i opseg odabranih postupaka ovise o prosudbi revizora, uključujući procjenu rizika značajnih odstupanja od zahtjeva navedenih u Uredbi o ESEF-u, bilo zbog prijave ili pogreške. Razumno uvjerenje je visoka razina uvjerenja, ali nije garancija da će opseg testiranja otkriti svaku značajnu neusklađenost s Uredbom o ESEF-u.

U sklopu odabranih postupaka obavili smo sljedeće aktivnosti:

- stjecanje razumijevanja procesa označavanja;
- ocjenjivanje dizajna i implementacije relevantnih kontrola nad procesom označavanja;
- uspoređivanje označenih podataka s konsolidiranim financijskim izvještajima Grupe prikazanim u ljudski čitljivom formatu;
- ocjenjivanje potpunosti označavanja konsolidiranih financijskih izvještaja Grupe;
- ocjenjivanje prikladnosti upotrebe iXBRL oznaka odabranih iz korištene taksonomije ESEF-a i stvaranje dodatnih oznaka (ekstenzija) ako nije identificirana odgovarajuća oznaka u taksonomiji ESEF-a;
- ocjenjivanje primjerenosti sidrenja vezano za dodatne oznake taksonomije; i
- ocjenjivanje prikladnosti formata konsolidiranih financijskih izvještaja.

Uvjereni smo da su nam pribavljeni dokazi dostatni i primjereni te da čine odgovarajuću osnovu za potrebe izražavanja našeg zaključka.

#### **Zaključak**

Prema našem mišljenju, na temelju provedenih postupaka i pribavljenih dokaza, konsolidirani financijski izvještaji Grupe na dan i za godinu koja je završila 31. prosinca 2022. prezentirani u ESEF formatu te sadržani u gore navedenoj priloženoj elektroničkoj datoteci, sastavljeni su, u svim značajnim odrednicama, u skladu sa zahtjevima Uredbe o ESEF-u.

Naš zaključak ne predstavlja mišljenje o istinitosti i fer prikazu financijskih izvještaja, a koje je uključeno u naše Izvešće o reviziji financijskih izvještaja.

**KPMG Croatia d.o.o. za reviziju**

Hrvatski ovlaštteni revizori  
Eurotower  
Ivana Lučića 2a  
10000 Zagreb  
Hrvatska

**19. travnja 2023.**

Igor Gošek  
Član Uprave, Hrvatski ovlaštteni revizor



# Konsolidirani izvještaj o sveobuhvatnoj dobiti

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

	Bilješka	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Prihodi od prodaje	4	1.914.141	1.424.351
Ostali poslovni prihodi	5	6.344	2.867
<b>Poslovni prihodi</b>		<b>1.920.485</b>	<b>1.427.218</b>
Promjena zaliha nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda		72.001	36.629
Troškovi materijala, energije, robe i usluga	6	(1.532.206)	(1.104.391)
Troškovi osoblja	7	(206.280)	(178.269)
Amortizacija		(30.653)	(29.749)
Ostali troškovi poslovanja	8	(47.528)	(31.541)
<b>Poslovni rashodi</b>		<b>(1.744.666)</b>	<b>(1.307.321)</b>
<b>Dobit iz osnovne djelatnosti</b>		<b>175.819</b>	<b>119.897</b>
Financijski prihodi	9	11.003	309
Financijski rashodi	9	(2.627)	(1.735)
<b>Neto financijski rezultat</b>		<b>8.376</b>	<b>(1.426)</b>
<b>Udio u rezultatu pridruženog društva</b>		<b>1.655</b>	<b>1.178</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>185.850</b>	<b>119.649</b>
Porez na dobit	10	(11.446)	(20.307)
<b>DOBIT ZA GODINU</b>		<b>174.404</b>	<b>99.342</b>
Tečajne razlike od preračuna inozemnog poslovanja		81	245
<b>Ostala sveobuhvatna dobit</b>		<b>81</b>	<b>245</b>
<b>SVEOBUH VATNA DOBIT ZA GODINU</b>		<b>174.485</b>	<b>99.587</b>
Zarada po dionici (osnovna i razrijeđena) u kunama	11	341,14	194,32

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

# Konsolidirani izvještaj o financijskom položaju

na dan 31. prosinca 2022.

	Bilješka	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
<b>IMOVINA</b>			
<b>Dugotrajna imovina</b>			
Nematerijalna imovina	12	3.118	2.344
Nekretnine, postrojenja i oprema	13	267.466	237.095
Imovina s pravom uporabe	14	6.286	5.876
Ulaganja u nekretnine	15	2.640	2.815
Ulaganja obračunata po metodi udjela	16	8.135	6.730
Potraživanja		102	24
Financijska imovina po FVOSD	17	2.804	2.804
Financijska imovina po FVRDG	25	2.886	543
Odgodena porezna imovina		5.913	4.908
		<b>299.350</b>	<b>263.139</b>
<b>Kratkotrajna imovina</b>			
Zalihe	18	722.819	435.460
Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja	19	352.081	197.372
Financijska imovina po FVRDG	25	6.397	-
Novac i novčani ekvivalenti	21	64.677	125.189
		<b>1.145.974</b>	<b>758.021</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>1.445.324</b>	<b>1.021.160</b>
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
Temeljni kapital	22	153.370	153.370
Zakonske rezerve		7.668	7.668
Statutarne rezerve		230.825	177.765
Ostale rezerve		45.983	45.983
Rezerve iz preračuna tečaja		(136)	(217)
Zadržana dobit		246.246	160.278
- od čega dobit za godinu		174.404	99.342
<b>KAPITAL I REZERVE</b>		<b>683.956</b>	<b>544.847</b>
Posudbe	24	41.742	49.232
Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	23	60.974	76.470
Ostala rezerviranja	23	5.093	5.636
<b>Dugoročne obveze</b>		<b>107.809</b>	<b>131.338</b>
Posudbe	24	139.807	13.643
Financijske obveze po FVRDG	25	-	2.054
Obveze za porez iz dobiti		7.710	2.415
Obveze prema dobavljačima i ostale obveze	26	278.660	185.247
Ugovorne obveze	20	199.524	112.172
Rezerviranja za troškove u jamstvenim rokovima	23	20.858	18.719
Rezerviranja za štetne ugovore	23	7.000	10.725
<b>Kratkoročne obveze</b>		<b>653.559</b>	<b>344.975</b>
<b>Ukupno obveze</b>		<b>761.368</b>	<b>476.313</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>1.445.324</b>	<b>1.021.160</b>

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja



# Konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

	Bilješka	2022. HRK'000	2021. HRK'000
<b>Novčani tokovi od poslovnih aktivnosti</b>			
Novčani primici od kupaca		1.840.502	1.413.107
Novčani primici od osiguranja za naknadu šteta		104	164
Novčani primici s osnove povrata poreza		66.934	37.883
Novčani izdaci dobavljačima		(1.756.934)	(1.191.634)
Novčani izdaci za zaposlene		(191.753)	(167.932)
Novčani izdaci za poreze		(25.197)	(17.930)
Novčani izdaci za osiguranje za naknade šteta		(1.729)	(1.850)
Ostali novčani primici i izdaci		(15.899)	(13.849)
<b>Novac iz poslovanja</b>		<b>(83.972)</b>	<b>57.959</b>
Novčani izdaci za kamate		(1.489)	(1.121)
<b>Neto novčani tokovi od poslovnih aktivnosti</b>		<b>(85.461)</b>	<b>56.838</b>
<b>Novčani tokovi od investicijskih aktivnosti</b>			
Novčani primici od prodaje materijalne i nematerijalne imovine		612	153
Novčani primici od dividendi		2.185	573
Novčani izdaci za kupnju materijalne i nematerijalne imovine		(57.841)	(14.751)
<b>Neto novčani tokovi od investicijske aktivnosti</b>		<b>(55.044)</b>	<b>(14.025)</b>
<b>Novčani tokovi od financijskih aktivnosti</b>			
Novčani primici od glavnice kredita i pozajmica	24	170.923	5.078
Novčani izdaci za otplatu glavnice kredita i pozajmica	24	(52.718)	(5.626)
Plaćanja obveza po najmu za glavnice	24	(1.360)	(843)
Novčani izdaci za isplatu dividendi		(35.383)	(26.274)
Ostali novčani primici i izdaci		(1.469)	(1.543)
<b>Neto novčani tokovi od financijske aktivnosti</b>		<b>79.993</b>	<b>(29.208)</b>
<b>Neto povećanje/(smanjenje) novca i novčanih ekvivalenata</b>		<b>(60.512)</b>	<b>13.605</b>
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja		125.189	111.584
<b>Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja</b>	<b>21</b>	<b>64.677</b>	<b>125.189</b>

Bilješke koje slijede čine sastavni dio ovih financijskih izvještaja

# Konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

	Upisani kapital HRK'000	Zakonske rezerve HRK'000	Statutarne rezerve HRK'000	Ostale rezerve HRK'000	Rezerve iz preračuna HRK'000	Zadržana dobit HRK'000	Ukupno HRK'000
<b>Na dan 1. siječnja 2021.</b>	<b>153.370</b>	<b>7.668</b>	<b>130.515</b>	<b>45.983</b>	<b>(462)</b>	<b>134.282</b>	<b>471.356</b>
Dobit za godinu	-	-	-	-	-	99.342	<b>99.342</b>
<i>Ostala sveobuhvatna dobit</i>							
Tečajne razlike iz preračuna	-	-	-	-	245	-	<b>245</b>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>245</b>	<b>99.342</b>	<b>99.587</b>
Prijenosi	-	-	47.250	-	-	(47.069)	<b>181</b>
Dividende	-	-	-	-	-	(26.277)	<b>(26.277)</b>
<b>Ukupno transakcije s vlasnicima</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>47.250</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(73.346)</b>	<b>(26.096)</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2021.</b>	<b>153.370</b>	<b>7.668</b>	<b>177.765</b>	<b>45.983</b>	<b>(217)</b>	<b>160.278</b>	<b>544.847</b>
Dobit za godinu	-	-	-	-	-	174.404	<b>174.404</b>
<i>Ostala sveobuhvatna dobit</i>							
Tečajne razlike iz preračuna	-	-	-	-	81	-	<b>81</b>
<b>Ukupna sveobuhvatna dobit</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>81</b>	<b>174.404</b>	<b>174.485</b>
Prijenosi	-	-	53.060	-	-	(53.060)	<b>-</b>
Dividende	-	-	-	-	-	(35.376)	<b>(35.376)</b>
<b>Ukupno transakcije s vlasnicima</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>53.060</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(88.436)</b>	<b>(35.376)</b>
<b>Na dan 31. prosinca 2022.</b>	<b>153.370</b>	<b>7.668</b>	<b>230.825</b>	<b>45.983</b>	<b>(136)</b>	<b>246.246</b>	<b>683.956</b>



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 1. Opće informacije o Grupi

Končar – Distributivni i specijalni transformatori d.d., Zagreb, Josipa Mokrovića 8, Hrvatska, ("Grupa") je ovisno društvo u Grupi Končar – Elektroindustrija u kojoj je krajnja matica društvo Končar - Elektroindustrija d.d., Zagreb, Fallerovo šetalište 22, te se bavi dizajniranjem, proizvodnjom, plasmanom i servisiranjem distributivnih, specijalnih i srednjih energetskih transformatora snage do 160 MVA i napona do 170 kV.

Grupa se sastoji od Društva te njegovog ovisnog društva u 100%-tnom vlasništvu, Power Engineering Transformatory Sp. z.o.o. Osnovna djelatnost navedenog poduzeća je dizajn, proizvodnja, plasman i servisiranje srednje energetskih transformatora snage do 63 MVA i napona do 145 kV.

Grupa također ima pridruženo društvo Elkakon d.o.o. u kojem posjeduje 50%-tni udio.

Na dan 31. prosinca 2022. godine Grupa je imala 815 zaposlenika, dok je na dan 31. prosinca 2021. godine imalo 750 zaposlenika.

### Članovi Nadzornog odbora

- Gordan Kolak, predsjednik
- Ivan Bahun, član
- Miki Huljić, član
- Josip Ljulj, član
- Ana-Marija Markoč, član - predstavnik radnika

### Članovi Uprave

- Vanja Burul, predsjednik od 1. travnja 2021. godine, član do 31. ožujka 2021. godine
- Ivan Klapan, predsjednik do 31. ožujka 2021. godine
- Petar Vlaić, član
- Martina Mikulić, član
- Petar Bobek, član
- Dominik Trstoglavac, član od 1. travnja 2021. godine

Iznos naknade članovima Uprave i Nadzornog odbora Grupe je prikazan u bilješkama 8. i 28. uz financijske izvještaje. Konsolidirani financijski izvještaji su izraženi u tisućama kuna (HRK '000). Iskazani iznosi su zaokruženi na najbližu tisuću kuna.

## 2. Značajne računovodstvene politike

Osnovne računovodstvene politike korištene u pripremi ovih financijskih izvještaja su one koje primjenjuje Grupa te koje su obrazložene u nastavku. Ove računovodstvene politike dosljedno su primjenjivane za sva razdoblja uključena u ove izvještaje od strane svih članica Grupe, osim ako nije drugačije navedeno.

### OSNOVA PRIPREME

Financijski izvještaji Grupe su sastavljeni u skladu sa zakonskim zahtjevima u Republici Hrvatskoj i Međunarodnim standardima financijskog izvještavanja koji se primjenjuju u Europskoj uniji (MSFI EU).

Financijski izvještaji pripremljeni su po načelu povijesnog troška, osim gdje je drugačije navedeno. Financijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja pod pretpostavkom neograničenog nastanka 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 Grupe. Područja gdje su pretpostavke i procjene značajne za financijske izvještaje prikazana su u bilješci 3.

Financijski izvještaji Grupe sastavljeni su u hrvatskim kunama kao mjernoj, odnosno izvještajnoj valuti Grupe.

Grupa je sastavila ove konsolidirane financijske izvještaje u skladu sa hrvatskim zakonskim propisima. Društvo je također sastavilo nekonsolidirane financijske izvještaje u skladu sa MSFI EU, koji su odobreni od strane Uprave zajedno i istovremeno s ovim konsolidiranim financijskim izvještajima.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## **NOVI STANDARDI I TUMAČENJA STANDARDI KOJI JOŠ NISU USVOJENI**

Objavljeni su određeni standardi, dopune i tumačenja postojećih standarda koji se mogu primjenjivati, ali nisu obvezni za razdoblje koje je završilo 31. prosinca 2022. godine, a koji nisu usvojeni prilikom pripreme ovih financijskih izvještaja. Ne očekuje se da ti standardi imaju značajan utjecaj na financijske izvještaje Grupe.

## **A) OSNOVA KONSOLIDACIJE**

Konsolidirani financijski izvještaji Grupe sastoje se od financijskih izvještaja Društva i financijskih izvještaja društava koje Društvo kontrolira (ovisna društva). Grupa ima kontrolu nad društvom kada je izložena ili ima prava na različite povrate iz povezanosti s društvom, te kada svojom kontrolom ima mogućnost utjecati na te povrate.

Ovisna društva su u potpunosti konsolidirana od datuma na koji je kontrola stvarno prenesena na Grupu, te isključena iz konsolidacije od dana kada ta kontrola prestane.

Sve transakcije unutar Grupe, stanja i nerealizirani dobiti od transakcija unutar društava Grupe se eliminiraju. Isto tako eliminiraju se i nerealizirani gubici. Prema potrebi, računovodstvene politike ovisnih društava izmijenjene su kako bi se uskladile s politikama koje primjenjuje Grupa.

### ***Promjene u vlasničkim udjelima u ovisnim društvima bez promjene kontrole***

Grupa primjenjuje politiku prema kojoj se transakcije s nekontrolirajućim interesima koji ne rezultiraju gubitkom kontrole iskazuju kao glavničke transakcije – odnosno kao transakcije s vlasnicima u njihovom svojstvu vlasnika. Kod otkupa dionica od manjinskih dioničara razlika između plaćenih iznosa i pripadajućeg udjela u neto imovini podružnice iskazuju se u kapitalu. Dobici ili gubici vezani uz prodaju manjinskim udjelima također se iskazuju u kapitalu.

### ***Prodaja/gubitak kontrole nad ovisnim društvima***

Kad Grupa izgubi kontrolu, svi zadržani udjeli u društvu ponovno se procjenjuju na svoju fer vrijednost na dan gubitka kontrole, uz priznavanje promjene knjigovodstvene vrijednosti u računu dobiti i gubitka. Fer vrijednost je početna knjigovodstvena vrijednost u svrhu naknadnog računovodstvenog tretmana zadržanih udjela kao pridruženog društva, zajedničkog pothvata ili financijske imovine. Nadalje, svi iznosi prethodno priznati u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti vezani za to društvo računovodstveno se tretiraju kao da je Grupa izravno prodala povezanu imovinu ili obveze. To može značiti da se iznosi prethodno priznati u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti reklasificiraju u račun dobiti i gubitka.

## **B) ULAGANJA U PRIDRUŽENA DRUŠTVA**

Pridružena društva su društva u kojima Grupa posjeduje između 20% i 50% glasačkih prava i u kojima Grupa ima značajan utjecaj, ali ne i kontrolu. U konsolidiranim financijskim izvještajima ulaganja u pridružena društva iskazuju se po metodi udjela. Prema metodi udjela, ulaganja se početno priznaju po trošku, a knjigovodstvena vrijednost se povećava ili smanjuje kako bi se priznao udio ulagača u dobiti ili gubitku društva u koje se ulaže nakon datuma stjecanja. Ulaganje Grupe u pridružena društva uključuje goodwill ukoliko je on utvrđen kod stjecanja. Primljene dividende ili pravo na primitak dividende od pridruženih društava iskazuje se kao smanjenje knjigovodstvene vrijednosti ulaganja.

Ako se smanji vlasnički udio u pridruženom društvu, ali je zadržan značajan utjecaj, u računu dobiti i gubitka se po potrebi reklasificira samo proporcionalni dio iznosa prethodno priznatih u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti.

Udio Grupe u dobiti ili gubitku nakon stjecanja priznaje se u računu dobiti i gubitka, a njezin udio u kretanjima nakon stjecanja u ostaloj sveobuhvatnoj dobiti se priznaje u sklopu ostale sveobuhvatne dobiti s odgovarajućim usklađenjem knjigovodstvene vrijednosti ulaganja. Kad je udio Grupe u gubicima pridruženog društva jednak ili veći od njezinog udjela u pridruženom društvu, uključujući i bilo koja druga neosigurana potraživanja, Grupa ne priznaje daljnje gubitke, osim ako ima zakonske ili izvedene obveze ili ako je vršila isplate plaćanja u ime pridruženog društva.

Grupa procjenjuje na svaki datum bilance postoje li objektivni dokazi o tome je li vrijednost ulaganja u pridruženo društvo umanjena. Ako je, Grupa izračunava iznos umanjenja vrijednosti kao razliku između iznosa nadoknadive vri-



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

jednosti pridruženog društva i svoje knjigovodstvene vrijednosti, te u računu dobiti i gubitka priznaje iznos najbliži iznosu 'udjela u dobiti/(gubitku) pridruženog društva'.

Dobici i gubici koji proizlaze iz transakcija između Grupe i njenog pridruženog društva priznaju se u financijskim izvještajima Grupe samo u iznosu udjela u pridruženom društvu od strane nepovezanog ulagača. Nerealizirani gubici se prestaju priznavati, osim ako transakcija pruža dokaz o umanjenju vrijednosti prenesene imovine. Prema potrebi, računovodstvene politike pridruženih društava izmijenjene su kako bi se uskladile s politikama koje primjenjuje Grupa. Dobici i gubici nastali temeljem razrjeđivanja u ulaganjima u pridružena društva iskazuju se u računu dobiti i gubitka.

## C) POSLOVNE KOMBINACIJE (SPAJANJA)

Grupa koristi računovodstvenu metodu kupnje za računovodstveni tretman poslovnih spajanja. Naknada prenesena za stjecanje podružnice je fer vrijednost prenesene imovine, nastalih obveza prema bivšim vlasnicima stečenog društva i glavnčkih udjela izdanih od strane Grupe. Prenesena naknada uključuje fer vrijednost svake stavke imovine ili obveza koja je rezultat ugovora o potencijalnoj naknadi. Stečena prepoznatljiva imovina, obveze i potencijalne obveze u poslovnom spajanju početno se mjere po fer vrijednosti na dan stjecanja. Grupa priznaje nekontrolirajuće interese u stečenom društvu po proporcionalnom udjelu priznatih iznosa prepoznatljive neto imovine stečenog društva. Troškovi povezani sa stjecanjem priznaju se kao trošak razdoblja.

## D) GOODWILL

Goodwill nastaje stjecanjem ovisnih društava i predstavlja višak prenesene naknade, iznos bilo kojeg nekontrolirajućeg interesa u stečenom društvu i fer vrijednosti na datum stjecanja bilo kojeg prijašnjeg vlasničkog udjela u stečenom društvu iznad fer vrijednosti prepoznatljive neto imovine stečenog društva.

Ako je ukupni iznos prenesene naknade, priznatog nekontrolirajućeg interesa i ranijeg udjela manji od fer vrijednosti neto imovine stečenog ovisnog društva u slučaju kupnje po cijeni nižoj od prodajne, razlika se iskazuje izravno u računu dobiti i gubitka.

Za potrebe testiranja umanjenja vrijednosti, goodwill stečen poslovnim spajanjem raspoređuje se na jedinice koje stvaraju novac Grupe, ili grupe jedinica koje stvaraju novac, a za koje se očekuje da će imati koristi od sinergija spajanja. Svaka jedinica ili grupa jedinica na koju je goodwill raspoređen predstavlja najnižu razinu unutar Grupe na kojoj se goodwill prati za potrebe internog upravljanja. Goodwill se prati na razini poslovnog segmenta.

Umanjenje vrijednosti goodwilla pregledava se jednom godišnje ili češće ukoliko događaji ili promjene okolnosti ukazuju na potencijalno umanjenje vrijednosti. Knjigovodstvena vrijednost goodwilla uspoređuje se s nadoknadivom vrijednošću, a predstavlja vrijednost u uporabi ili fer vrijednost umanjenju za troškove prodaje, ovisno o tome što je više.

Svako umanjenje vrijednosti priznaje se odmah kao rashod, a naknadno se ne ukida.

## E) PRIZNAVANJE PRIHODA

Grupa priznaje prihode s osnove:

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

Grupa 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 Grupe. Prihod se priznaje u iznosu transakcijske cijene koju Grupa očekuje u zamjenu za prijenos obećane robe ili usluga kupcima.

Obećana naknada uključuje fiksne iznose.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

**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 Grupe i plaćanja kupca. Ugovorna imovina i obveze se iskazuju kao kratkoročne, jer su nastale u sklopu normalnog operativnog perioda.

## **Ugovorna imovina i ugovorne obveze**

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

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

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

## **F) FINACIJSKI PRIHODI I TROŠKOVI**

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

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

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

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

## **G) POREZI**

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

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

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

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





# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

hvatnoj dobiti odnosno direktno na kapitalu.

## **Porezne olakšice za ulaganje**

Poreznim olakšicama za ulaganje smatraju se olakšice proizašle iz državnih poticajnih mjera koje Društvu omogućuju umanjene porezne obveze poreza na dobit ili drugih specificiranih poreza u budućim razdobljima, a povezane su uz izgradnju ili nabavu određene imovine i/ili provođenje određene aktivnosti i/ili zadovoljenje određenih specifičnih uvjeta propisanih relevantnom regulativom za investicijske poticaje od strane mjerodavnih tijela. Porezne olakšice za ulaganja inicijalno se priznaju kao odgođena porezna imovina i porezni prihod u iznosu nižem od maksimalno odobrene visine olakšice i iznosa olakšice za koji se procijeni da će ga Grupa moći ostvariti tijekom razdoblja trajanja predmetne poticajne mjere. Odgođena porezna imovina priznata kao posljedica porezne olakšice za ulaganja ukida se tijekom razdoblja trajanja poticajne mjere, odnosno, do isteka olakšice (ako je isti specificiran) sukladno raspoloživosti poreznih obveza u narednim godinama koje se kao rezultat korištenja olakšice mogu umanjiti.

## **H) INFORMACIJE O SEGMENTIMA**

Segment je dio Grupe koji se može izdvojiti ili kao dio angažiran u proizvodnji proizvoda ili pružanju usluga (poslovni segment) ili kao dio angažiran u proizvodnji proizvoda ili pružanju usluga unutar određenog ekonomskog okruženja (zemljopisni segment), koji je podložan rizicima i koristima koje se razlikuju od onih drugog segmenta. Grupa ne izvještava informacije po segmentima u smislu odredbi MSFI-a 8 Poslovni segmenti budući da interno ne izvještava informacije po segmentima izuzev prihoda po vrsti proizvoda i geografiji kao što je objavljeno u bilješci 4 uz financijske izvještaje.

## **I) ZARADA PO DIONICI**

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

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

## **J) RASPODJELA DIVIDENDI**

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

## **K) TRANSAKCIJE U STRANIM VALUTAMA**

Transakcije u stranim valutama početno se preračunavaju u hrvatske kune primjenom tečajeva na datum transakcije. Novčana sredstva, potraživanja i obveze iskazani u stranim valutama naknadno se preračunavaju po tečajevima na datum bilance. Dobici i gubici nastali preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu. Negativne i pozitivne tečajne razlike nastale preračunavanjem uključuju se u račun dobiti i gubitka za tekuću godinu i iskazane su u bilješci 9 u neto iznosima (u navedene iznose uključene su tečajne razlike iz osnovnog poslovanja kao i tečajne razlike po kreditima).

## **L) DUGOTRAJNA NEMATERIJALNA I MATERIJALNA IMOVINA (NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA)**

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

Dugotrajna nematerijalna i materijalna imovina priznaje se ako je vjerojatno da će buduće ekonomske koristi koje se

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

mogu pripisati imovini pritjecati u Grupu i ako se trošak nabave imovine može pouzdano utvrditi.

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

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

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

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

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

Na svaki datum bilance Grupa analizira sadašnju vrijednost nekretnina, postrojenja i opreme kako bi procijenila da li postoje pokazatelji da vrijednost nekog sredstva treba biti umanjena. Ako takvi pokazatelji postoje, Grupa procjenjuje nadoknadivi iznos sredstva kako bi utvrdila iznos gubitka od umanjenja imovine (ukoliko on postoji). Ukoliko nije moguće procijeniti nadoknadivi iznos pojedinog sredstva, Grupa 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 koje stvaraju novac i za koje se raspodjela može utvrditi na razumnoj i dosljednoj osnovi.

Nadoknadivi iznos jest viši iznos fer vrijednosti umanjene za troškove prodaje i vrijednosti sredstva u upotrebi. Pri utvrđivanju vrijednosti u upotrebi, procijenjeni budućí 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.

## **M) FINACIJSKA IMOVINA I OBVEZE**

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

### **Klasifikacija i mjerenje financijske imovine**

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

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



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

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

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

## **Prestanak priznavanja financijske imovine**

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

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

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

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

## **Umanjenje vrijednosti financijske imovine**

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

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

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

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

U mjerenju očekivanih kreditnih gubitaka Grupa 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 umanjena koji se sastoji od tri stupnja: stupanj 1, stupanj 2 i stupanj 3.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

- U stupnju 1 za umanjene 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 umanjene 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 umanjene 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 objektivni dokaz o umanjenoj vrijednosti na datum izvještavanja.

Za iznos očekivanih kreditnih gubitaka umanjuje se vrijednost financijske imovine i priznaje dobit ili gubitak od umanjene 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 umanjena 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.

Samo prekoračenje roka dospelosti 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 dospelosti, Grupa može oboriti ako raspolaže razumnim i utemeljenim podacima kojima se dokazuje da nije došlo do znatnog povećanja kreditnog rizika, ali to može biti indikator povećanja kreditnog rizika ukoliko ne postoje druge dostupne informacije.

## Financijske obveze i vlasnički instrumenti

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

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

## Dionički kapital

### Redovne i povlaštene dionice

Dionički kapital predstavlja nominalnu vrijednost izdanih dionica.

Kapitalna dobit uključuje premiju ostvarenu prilikom izdavanja dionica. Bilo koji transakcijski troškovi povezani sa izdavanjem redovnih i povlaštenih 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 umanjenoj 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.

## 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.



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

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 Grupe.

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 Grupe koje se priznaju kroz ostalu sveobuhvatnu dobit. Neto dobit ili gubitak priznat u računu dobiti i gubitka uključuje i kamatu plaćenu na financijsku obvezu.

## **Prestanak priznavanja financijske obveze**

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

## **N) 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 dovodenjem zaliha na sadašnju lokaciju i sadašnje stanje. Trošak se utvrđuje primjenom metode prosječnog ponderiranog troška.

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

Raspoređivanje fiksnih općih troškova proizvodnje na troškove konverzije temelji se na normalnom kapacitetu. 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 nastaju.

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.

## **O) POTRAŽIVANJA**

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

## **P) 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.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## Q) 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 (umanjениh 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 Grupa ima bezuvjetno pravo odgoditi podmirenje obveze najmanje 12 mjeseci nakon datuma izvještavanja.

## R) NAJMOVI

Smatra se da se radi o ugovoru o najmu ili ugovoru koji sadrži najam ako se njime prenosi pravo nadzora nad upotrebom utvrđene određene imovine u određenom vremenskom razdoblju u zamjenu za naknadu.

Najmovi se priznaju kao imovina s pravom uporabe i pripadajuće obveze na datum od kojega Grupa može početi koristiti imovinu u najmu. Imovina s pravom uporabe iskazuje se odvojeno u izvještaju o financijskom položaju.

Na datum početka najma, obveze po najmu mjere se u iznosu koji je jednak sadašnjoj vrijednosti sljedećih plaćanja najma za odnosnu imovinu s pravom uporabe tijekom razdoblja najma:

- fiksna plaćanja (uključujući plaćanja koja su u biti fiksna) umanjena za primljene poticaje za najam;
- varijabilna plaćanja najma koja ovise o indeksu ili stopi;
- iznosi za koje se očekuje da će ih Grupa platiti na temelju jamstava za ostatak vrijednosti;
- cijena izvršenja mogućnosti kupnje ako je izvjesno da će Grupa iskoristiti tu mogućnost;
- plaćanje kazni za raskid najma ako razdoblje najma odražava da će Grupa iskoristiti tu mogućnost.

Plaćanja najma diskontiraju se primjenom kamatne stope koja je sadržana u najmu, ako se ta stopa može lako utvrditi, ili primjenom granične kamatne stope zaduživanja Grupe.

Svako plaćanje najma raspoređuje se na obveze i financijske rashode. Obveze po najmu naknadno se mjere primjenom metode efektivne kamate. Knjigovodstvena vrijednost obveze ponovno se mjeri kako bi odražavala ponovnu ocjenu, izmjenu najma ili revidirana plaćanja koja su u biti fiksna.

Razdoblje najma je neopozivo razdoblje najma; razdoblja obuhvaćena mogućnostima produženja i raskida najma uključuju se u razdoblje najma samo ako je izvjesno da se najam neće produžiti ili da se neće ukinuti.

Imovina s pravom uporabe početno se mjeri po trošku nabave koji sadrži sljedeće:

- iznos početnog mjerenja obveze po najmu;
- plaćanja najma provedena na datum ili prije datuma početka najma, umanjena za primljene poticaje za najam;
- početne izravne troškove;
- troškove obnove.

Imovina s pravom uporabe naknadno se mjeri po trošku nabave umanjenoj za akumuliranu amortizaciju i sve akumulirane gubitke od umanjenja vrijednosti i usklađuje se za ponovno mjerenje obveze po najmu zbog ponovne ocjene ili izmjena najma.

Imovina s pravom uporabe amortizira se tijekom vijeka trajanja imovine i razdoblja najma na linearnoj osnovi, ovisno o tome koje razdoblje je kraće. Razdoblja amortizacije za imovinu s pravom uporabe su sljedeća:

- |                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| - pravo uporabe zemljišta        | 3 godine |
| - pravo uporabe poslovnih zgrada | 5 godina |
| - pravo uporabe vozila           | 5 godina |

Ako ugovor o najmu sadržava komponentu koja se odnosi na najam te jednu ili više komponenti koje se ne odnose na najam, naknada iz ugovora raspodjeljuje se na sve komponente najma na osnovu relativne samostalne cijene pojedine komponente najma i ukupnu samostalnu cijenu komponenti koje nisu najam. Samostalna cijena utvrđuje se na osnovu



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

cijene koju bi najmodavac ili sličan dobavljač odvojeno zaračunao za predmetnu ili sličnu komponentu. Komponente koje nisu najam iskazuju se u skladu s drugim primjenjivim računovodstvenim politikama.

Plaćanja povezana sa svim kratkoročnim najmovima i određenim najmovima cjelokupne imovine niske vrijednosti priznaju se na linearnoj osnovi kao trošak u računu dobiti i gubitka. Grupa primjenjuje izuzeće za imovinu niske vrijednosti na osnovi pojedinačnog najma, odnosno za najmove kod kojih je imovina predmet podnajma, priznaje se imovina s pravom uporabe s odgovarajućom obvezom po najmu; za sve ostale najmove imovine niske vrijednosti, plaćanja najma povezana s tim najmovima priznavat će se na linearnoj osnovi tijekom razdoblja najma.

Kratkoročni najmovi su najmovi s razdobljem najma od 12 mjeseci ili kraćim.

Imovina niske vrijednosti obuhvaća printere.

Ponderirana prosječna granična kamatna stopa zaduživanja koja se primjenjuje za mjerenje obveza po najmu iznosi 2% za nekretnine i 2,5% za vozila.

## *Aktivnosti u okviru najma*

Grupa unajmljuje razne nekretnine (građevinski objekt (energanu), skladište), transportna sredstva, ostali sitni inventar (npr. printere). Najmovi se ugovaraju na pojedinačnoj osnovi i sadrže širok raspon različitih uvjeta (uključujući prava na otkaz i produženje). Glavna obilježja najma sažeta su u nastavku:

- Zemljište se unajmljuje na određeno razdoblje od 3 godine s mogućnošću obnavljanja ugovora.  
Plaćanja najma su fiksna.
- Građevinski objekt se unajmljuje na određeno razdoblje od 5 godina s mogućnošću obnavljanja ugovora.  
Plaćanja najma su fiksna.
- Transportna sredstva su unajmljena na određeno razdoblje od pet godina

Ugovorima o najmu ne nameću se nikakve specifične odredbe, ali imovina koja je predmet najma ne može se koristiti kao sredstvo osiguranja posudbe.

Grupa nije značajno izložena budućim novčanim odljevima koji se ne odražavaju u mjerenju obveze po najmu. Grupa ne daje nikakva jamstva za ostatak vrijednosti.

## **S) REZERVIRANJA**

Rezerviranje je priznato kad Grupa ima sadašnju obvezu (zakonsku ili izvedenu) koja je nastala kao rezultat prošlih događaja te je vjerojatno (više da nego ne), da će odljev sredstava biti potreban da se podmiri ta obveza, a pouzdano se može procijeniti iznos obveze. Rezerviranja se preispituju na izvještajni dan, te se usklađuju s procjenom temeljenom na trenutno najboljim saznanjima. Kad je iznos smanjenja vrijednosti novca značajan, iznos rezerviranja je sadašnja vrijednost troškova za koje se očekuje da će nastati kako bi se podmirila obveza, utvrđenih korištenjem procijenjene bezrizične kamatne stope kao diskontne stope. Kad se koristi diskontiranje, svake se godine utjecaj diskontiranja knjiži kao financijski trošak te je iskazana vrijednost rezerviranja povećana svake godine za proteklo vrijeme.

## **T) PRIMANJA ZAPOSLENIH**

### *i. Obveze za mirovine i ostale obveze nakon umirovljenja*

U toku redovnog poslovanja prilikom isplata plaća Grupa u ime svojih radnika 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. Grupa nema obvezu osigurati bilo koja druga primanja radnika nakon njihova umirovljenja vezano uz mirovine iz obveznih mirovinskih fondova.

### *ii. Otpremnine kod prestanka radnog odnosa*

Obveze za otpremnine priznaju se kad Grupa prekine radni odnos radnika prije redovnog datuma umirovljenja ili odlukom radnika da dragovoljno prihvati prekid radnog odnosa u zamjenu za naknadu. Grupa priznaje obveze za otpremni-

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

ne kada je dokazivo preuzela obvezu da prekine radni odnos sa sadašnjim radnicima, na osnovu detaljnog formalnog plana bez mogućnosti da od njega odustane ili osigurava otpremnine kao rezultat ponude da potakne dragovoljno raskidanje radnog odnosa.

### *iii. Redovne otpremnine kod odlaska u mirovinu*

Otpremnine koje dopijevaju u razdoblju duljem od 12 mjeseci nakon izvještajnog datuma, diskontiraju se na njihovu sadašnju vrijednost temeljem aktuarskog izračuna koji se izrađuje na kraju svakog izvještajnog razdoblja te koji koristi pretpostavke o broju radnika za koje se procjenjuje da će ostvariti pravo na otpremninu pri redovnoj mirovini, procijenjeni trošak navedenih otpremnina te diskontnu stopu koja je određena kao prosječna očekivana stopa prinosa na ulaganju u državne obveznice. Aktuarski dobiti i gubici proizlaze iz usklada i promjena temeljenih na iskustvu u aktuarskim pretpostavkama knjiže se odmah unutar dobiti ili gubitka.

### *iv. Dugoročna primanja radnika*

Grupa priznaje obvezu za dugoročna primanja radnika (jubilarne nagrade) ravnomjerno u razdoblju u kojem je nagrada ostvarena na temelju stvarnog broja godina radnog staža. Obvezu za dugoročna primanja radnika mjeri nezavisni aktuar na kraju svakog izvještajnog razdoblja koristeći pretpostavke o broju radnika kojima navedena primanja treba isplatiti, procijenjeni trošak navedenih primanja te diskontne stope koja je određena kao prosječna očekivana stopa prinosa na ulaganju u državne obveznice. Aktuarski dobiti i gubici koji proizlaze iz usklada i promjena temeljenih na iskustvu u aktuarskim pretpostavkama knjiže se odmah unutar dobiti ili gubitka.

### *v. Kratkoročna primanja radnika*

Grupa priznaje rezerviranje za bonuse zaposlenicima kada postoji ugovorna obveza ili praksa iz prošlosti na temelju koje je nastala izvedena obveza.

## **U) NEPREDVIBENA IMOVINA I OBVEZE**

Nepredviđene obveze se ne priznaju u financijskim izvještajima, nego se samo objavljuju u bilješkama uz financijske izvještaje, osim ako je vjerojatnost da će doći do odljeva značajna. Nepredviđena imovina se ne priznaje u financijskim izvještajima Grupe, osim u slučaju kada je ostvarenje prihoda sigurno te odnosna imovina nije nepredviđena imovina i primjereno ju je priznati.

## **V) DRŽAVNE POTPORE**

Državne potpore se ne priznaju sve dok ne postoji razumno uvjerenje da će Društvo zadovoljiti sve uvjete koji su definirani ugovorom o potpori i da će potpora biti primljena.

Državne potpore čiji je primarni uvjet da Društvo kupi, izgradi ili na neki drugi način nabavi dugotrajnu imovinu, priznaje se kao odgođeni prihod u bilanci te se na sustavnoj i razumnoj osnovi priznaje kroz korisni vijek upotrebe sredstva u računu dobiti i gubitka. Državne potpore se priznaju kao prihodi tijekom razdoblja sukladno sučeljavanju sa odnosnim troškovima (za koje su namijenjeni da ih nadoknade) na sustavnoj osnovi.

Državnu potporu koja se prima kao nadoknada za rashode ili gubitke koji su već nastali, ili u svrhu pružanja izravne financijske podrške Društvu bez daljnjih povezanih troškova, priznaju se u računu dobiti i gubitka u razdoblju u kojem su primljeni.

## **W) DOGAĐAJI NAKON DATUMA BILANCE**

Događaji nakon datuma bilance koji pružaju dodatne informacije o položaju Grupe 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.





# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 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. Grupa 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) *Priznavanje prihoda*

Grupa priznaje prihode u određenom trenutku za isporuku robe obzirom da stvorena imovina ima alternativno korištenje jer se može prodati na području iste ili slične energetske mreže. Prihod se priznaje kad kupac stekne kontrolu na određenom robom, a to je obično nakon isporuke robe kad kupac ima puno diskrecijsko pravo nad robom i kad ne postoje neispunjene obveze koje bi mogle utjecati na prihvat 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 Grupa ima objektivne dokaze da su svi kriteriji za prihvaćanje ispunjeni.

### - *Produžena jamstva*

U sklopu ugovora s kupcima, Grupa za svoje proizvode/odrađene projekte u pravilu daje garancije u trajanju od 3 – 5 godina. Međutim, određeni ugovori s kupcima mogu uključivati garantne periode koji premašuju tipične garantne rokove koje Grupa daje, a što se u pravilu odnosi na ugovore s kupcima na tržištima gdje su takvi dulji garantni rokovi standardna tržišna praksa. Bez obzira na to, Grupa analizira ugovore kod kojih garantni rokovi značajno premašuju tipične garantne rokove te procjenjuje ukoliko takva jamstva predstavljaju zasebnu obvezu za izvršenje po ugovoru. Kao rezultata provedene analize, Grupa nije identificirala značajne ugovore s produženim jamstvima.

### - *Značajna komponenta financiranja*

U određenim ugovorima Grupe, ugovorena je prodaja opreme čija proizvodnja može trajati duže od godinu dana nakon potpisa ugovora. Uzimajući u obzir da Grupa u pravilu prima avanse od kupaca, razdoblje od plaćanja kupca do obćanih dobara ili usluga na kupca, može biti duže od godinu dana. U takvim slučajevima, koji se smatraju izuzecima, primljeni iznos avansa za takve ugovore smatra se diskontiranim cijenom transakcije. Grupa je provela analizu ugovora s kupcima i utvrdila da se većina obveza za izvršenje po ugovorima Grupe s kupcima izvrši u roku godine dana. Sukladno tome, Grupa nije identificirala ugovore sa značajnom komponentom financiranja.

### b) *Rezerviranja za troškove u jamstvenim (garantnim) rokovima*

Grupa daje jamstva za svoje proizvode s jamstvenim periodom koji u pravilu ima trajanje od 3-5 godina. U određenim slučajevima kada jamstva prelaze ovaj raspon, Grupa je analizirala i zaključila da takvi ugovori ne uključuju značajna nestandardna jamstva koja bi se mogla smatrati zasebnom obvezom izvršenja. Uprava procjenjuje opću pričuvu za jamstvene popravke na temelju povijesnih podataka i industrijske statistike kvarova transformatora te učestalosti pojavljivanja značajnog kvara transformatora. Osim toga, ako se utvrde okolnosti koje nose povećan rizik od manjkavosti i kvarova, odredbe o jamstvu za takve ugovore procjenjuju se pojedinačno na temelju tih specifičnih okolnosti. Rezerviranja se zatim temelje na trenutnim i budućim procijenjenim troškovima otklanjanja nedostataka i/ili zamjene transformatora kao rezultat tehničkih analiza i komunikacije s kupcima. Čimbenici koji utječu na ove pojedinačne odredbe uključuju informacije o dosadašnjem uspjehu inicijativa i ispravljanja kvalitete proizvoda, vjerojatnost zamjene proizvoda, kao i troškove rezervnih dijelova i troškove rada.

### c) *Rezerviranja za štetne ugovore*

U prvom kvartalu 2021. godine na tržištu svih strateških materijala koji se koriste u proizvodnji transformatora zabilježen je ubrzani rast cijena. Ovaj rast nastavljen je tijekom cijele 2022. godine. Uzroci rasta su neravnoteže nastale kao posljedica otvaranja svjetskog gospodarstva nakon kontrakcije uzrokovane pandemijom virusa COVID-19, politike zelene tranzicije (posebno u EU) koja dodatno potiče potražnju, te povećanjem potražnje u Kini. Dodatne komplikacije

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

potaknute su poremećajima u lancima dobave čime su otežane nabavke inputa u proizvodnji što je dodatno utjecalo na rast cijena ulaznih sirovina. Visoka inflacija se nastavila i kroz 2022. godinu, a dodatno ju je potaknula agresija Rusije na Ukrajinu. Društvo je u cilju amortizacije negativnih posljedica ovih inflatornih trendova pokrenulo odgovarajuće aktivnosti prema kupcima. Međutim, ostao je jedan broj ugovora preuzetih u ranijim razdobljima, a koji nisu imali ugrađen mehanizam anticipacije značajnije fluktuacije cijena strateških sirovina kroz tzv. klizne formule. Kod nekih od tih ugovora, suglasnost za sudjelovanjem u pokrivanju troškova rasta materijala od strane kupca ili nije dobivena ili je postignuta korekcija bila nedostatna da bi ugovoreni prihodi bili veći od projiciranih troškova ispunjenja obveza iz ugovora. Priznavanje negativnih efekata ovih ugovora kako ih propisuje MRS 37 prikazan je u bilješci 8.

#### d) Ključne prosudbe pri određivanju razdoblja najma

Prilikom određivanja razdoblja najma, uprava uzima u obzir sve činjenice i okolnosti koje čine ekonomski poticaj za korištenje mogućnosti produženja, odnosno za nekorištenje mogućnosti raskida. Mogućnosti produženja (ili razdoblja nakon isteka mogućnosti raskida) uključene su u razdoblje najma samo ako je izvjesno da će se razdoblje najma produžiti (mogućnost produženja), odnosno da neće doći do raskida (mogućnost raskida). Grupa ponovno procjenjuje je li izvjesno da će iskoristiti mogućnost produženja ili da neće iskoristiti mogućnost raskida po nastanku značajnog događaja ili značajne promjene okolnosti koji utječu na ovu procjenu i koji su pod kontrolom Grupe.

Razdoblje najma izdvojenog skladišta klasificirano je kao kratkoročni najam, jer je alternativna imovina lako dostupna.

## 4. Prihodi od prodaje

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
<i>Vrsta robe ili usluge</i>		
Prihod od prodaje distributivnih transformatora	784.228	595.604
Prihod od prodaje srednjih energetskih transformatora	975.164	731.095
Prihod od prodaje materijala i usluga	154.749	97.652
<b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>	<b>1.914.141</b>	<b>1.424.351</b>
<i>Geografska područja</i>		
Hrvatska	194.776	180.009
Zemlje Europske unije	1.457.343	1.077.915
BIH, Makedonija, Srbija i Crna Gora	14.310	15.480
Ostale zemlje Europe	145.937	83.617
Afrika	14.726	18.442
Azija	84.054	43.557
Ostale zemlje svijeta	2.995	5.331
<b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>	<b>1.914.141</b>	<b>1.424.351</b>
<i>Vrijeme priznavanja prihoda:</i>		
U određenom trenutku	1.914.141	1.424.351
Tijekom vremena	-	-
<b>Ukupni prihodi iz ugovora s kupcima</b>	<b>1.914.141</b>	<b>1.424.351</b>



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 5. Ostali poslovni prihodi

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Prihod od najma	2.086	208
Prihod od prodaje imovine	575	122
Prihod od odobrenih popusta, rabata i slično	373	689
Inventurni viškovi	136	231
Prihod od naknade šteta	104	164
Ostali prihodi	3.070	1.453
	<b>6.344</b>	<b>2.867</b>

## 6. Troškovi materijala, energije, prodane robe i usluga

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Utrošene sirovine i materijal	1.317.907	945.724
Troškovi prodane robe	63.997	42.570
Usluge transporta	53.315	42.781
Vanjske usluge pri izradi i prodaji dobara i usluga	20.141	19.939
Usluge održavanja (servisne usluge)	12.085	9.874
Ostali vanjski troškovi	64.761	43.503
	<b>1.532.206</b>	<b>1.104.391</b>

## 7. Troškovi osoblja

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Neto plaće i nadnice	121.464	105.126
Troškovi poreza i doprinosa iz plaća	50.903	43.677
Doprinosi na plaće	26.883	24.168
Naknade troškova zaposlenima, darovi i potpore	7.030	5.298
	<b>206.280</b>	<b>178.269</b>

Doprinosi u mirovinski fond u 2022. godini iznose 33.197 tisuća kuna (2021. 26.262 tisuća kuna).

Otpremnine prilikom odlaska u mirovinu i otkaza u 2022. iznose 734 tisuća kuna (2021. 851 tisuća kuna).

Prosječan broj zaposlenih tijekom 2022. bio je 799 zaposlenika (2021.: 731 zaposlenik).

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 8. Ostali troškovi poslovanja

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Troškovi prijevoza radnika	5.351	4.878
Bankarske naknade i provizije	3.657	3.531
Usluge reprezentacije	3.489	2.391
Premije osiguranja	2.787	2.557
Dnevnice za službena putovanja i putni troškovi	2.725	1.541
Premije i naknade za DMF	2.094	1.957
Troškovi stručnog usavršavanja	1.982	1.050
Intelektualne usluge	1.218	1.205
Ukalkulirani troškovi	712	199
Naknade članovima Nadzornog odbora	103	85
Efekti rezerviranja za jubilarne nagrade i otpremnine	(1.186)	-
Efekti rezerviranja za štetne ugovore	(3.726)	10.725
Efekti rezerviranja za popravke u jamstvenom roku	(851)	(15.945)
Vrijednosno usklađenje	13.315	1.151
Ostale neproizvodne usluge	8.190	9.412
Ostali poslovni rashodi	7.668	6.804
	<b>47.528</b>	<b>31.541</b>

Za detalje oko rezerviranja za štetne ugovore, molimo pogledati bilješke 3c) i 23 unutar ovih financijskih izvještaja.

## 9. Neto financijski rezultat

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Prihod od dividende i udjela u dobiti	1.935	173
Prihod od kamata	-	1
Pozitivne tečajne razlike	9.065	-
Ostali financijski prihodi	3	135
<b>Ukupno financijski prihodi</b>	<b>11.003</b>	<b>309</b>

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Kamate i slični troškovi	2.627	1.312
Negativne tečajne razlike	-	423
<b>Ukupno financijski rashodi</b>	<b>2.627</b>	<b>1.735</b>

<b>Neto financijski rezultat</b>	<b>8.376</b>	<b>(1.426)</b>
----------------------------------	--------------	----------------



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 10. Porez na dobit

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Tekući porez	6.885	5.064
Dodatni porez na dobit	5.262	-
Odgođeni porez	(701)	15.243
<b>Trošak poreza na dobit</b>	<b>11.446</b>	<b>20.307</b>

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

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Računovodstvena dobit (dobit prije oporezivanja)	185.850	119.650
Porez na dobit po 18%	33.453	21.537
Usklađenja za porezne efekte od:		
Porezno nepriznati rashodi	405	407
Porezno priznata umanjenja dobiti	(641)	(217)
Privremene razlike za koje nije priznata odgođena porezna imovina	(6.090)	338
Promjena u priznatim odgođenim porezima	5.756	205
Iskorištenje poticaja za ulaganja	(20.656)	-
Efekt različite porezne stope	(1.016)	(1.751)
Udio u rezultatu pridruženog društva	(298)	(212)
Priznavanje odgođene porezne imovine na poticaje ulaganja	(4.729)	-
Dodatni porez na dobit	5.262	-
<b>Trošak poreza na dobit</b>	<b>11.446</b>	<b>20.307</b>
Efektivna porezna stopa	6,16%	16,97%

### Porezna olakšica za ulaganja

23. prosinca 2021. godine podnesen je zahtjev za dobivanje statusa nositelja poticaja za novi projekt pod skraćenim nazivom „Održivi SETup“ te je dana 2. ožujka 2023. godine Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (MINGO) izdalo rješenje kojim je Grupa postala nositelj poticaja za ovaj projekt u iznosu od 41.171 tisuću kuna, za koji Grupa ima mogućnost smanjivanja budućih poreznih obveza po osnovi poreza na dobit za godine zaključno s 24. prosinca 2031. godine. Temeljem procjene iskoristivosti porezne olakšice od strane Uprave, u financijskim izvještajima za 2022. godinu Grupa je priznala cjelokupni odobreni iznos porezne olakšice kao odgođenu poreznu imovinu i porezni prihod od čega je već iskorišteno 36.442 tisuće kuna za umanjenje porezne obveze za tekuću godinu.

Grupa nije priznala odgođenu poreznu imovinu u približnom iznosu od 11,1 milijuna kuna (31. prosinca 2021.: 11,1 milijuna kuna) na dio privremenih razlika budući da ne očekuje realizaciju istih u dogledno vrijeme.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 11. Zarada po dionici

Osnovna i razrijeđena zarada po dionici:

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Neto dobit u HRK '000	174.404	99.342
Ukupan i vagani broj izdanih dionica	511.232	511.232
<b>Zarada po dionici u kunama</b>	<b>341,14</b>	<b>194,32</b>

U prethodnim godinama, raspoređena dividenda za redovne i povlaštene dionice bila je ista. Grupa ne drži vlastite dionice. Razrijeđena dobit po dionici za 2022. i 2021. godinu je ista kao i osnovna jer Grupa nije imala konvertibilnih instrumenata i opcija tijekom oba razdoblja.

## 12. Dugotrajna nematerijalna imovina

	Licencije, softver i ostala prava HRK'000	Imovina u pripremi HRK'000	Ukupno HRK'000
<b>Nabavna vrijednost</b>			
<b>Stanje 1. siječnja 2021.</b>	<b>14.204</b>	<b>30</b>	<b>14.234</b>
Povećanje	-	1.483	1.483
Prijenos	1.513	(1.513)	-
Prodaja ili rashodovanje	-	-	-
<b>Stanje 31. prosinca 2021.</b>	<b>15.717</b>	<b>-</b>	<b>15.717</b>
Povećanje	21	1.762	1.783
Prijenos	1.139	(1.139)	-
Prodaja ili rashodovanje	(393)	-	(393)
<b>Stanje 31. prosinca 2022.</b>	<b>16.484</b>	<b>623</b>	<b>17.107</b>
<b>Akumulirana amortizacija</b>			
<b>Stanje 1. siječnja 2021.</b>	<b>12.577</b>	<b>-</b>	<b>12.577</b>
Amortizacija za godinu	796	-	796
Prodaja ili rashodovanje	-	-	-
<b>Stanje 31. prosinca 2021.</b>	<b>13.373</b>	<b>-</b>	<b>13.373</b>
Amortizacija za godinu	1.009	-	1.009
Prodaja ili rashodovanje	(393)	-	(393)
<b>Stanje 31. prosinca 2022.</b>	<b>13.989</b>	<b>-</b>	<b>13.989</b>
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>			
31. prosinca 2021.	2.344	-	2.344
<b>31. prosinca 2022.</b>	<b>2.495</b>	<b>623</b>	<b>3.118</b>



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

Nabavna vrijednost u potpunosti amortizirane nematerijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2022. godine iznosi 10.922 tisuća kn (31. prosinca 2021.: 8.678 tisuća kn).

## 13. Nekretnine, postrojenja i oprema

	Zemljište	Građevinski objekti	Postrojenja i oprema	Alati i uredski inventar	Imovina u pripremi i predujmovi	Ukupno
	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000	HRK'000
<b>Nabavna vrijednost</b>						
<b>Stanje 1. siječnja 2021.</b>	<b>18.836</b>	<b>212.975</b>	<b>256.946</b>	<b>35.368</b>	<b>11.341</b>	<b>535.466</b>
Povećanja	-	-	30	51	12.896	<b>12.977</b>
Prijenos s pripreme	-	3.178	15.370	758	(19.306)	-
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(2.553)	(638)	(593)	<b>(3.784)</b>
Tečajne razlike	(52)	69	176	(280)	(35)	(122)
<b>Stanje 31. prosinca 2021.</b>	<b>18.784</b>	<b>216.222</b>	<b>269.969</b>	<b>35.259</b>	<b>4.303</b>	<b>544.537</b>
Povećanja	-	-	290	-	58.858	<b>59.148</b>
Prijenos s pripreme	9.777	30.055	14.453	711	(54.996)	-
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(3.123)	(1.292)	-	<b>(4.415)</b>
Tečajne razlike	(29)	(206)	(41)	(6)	(43)	<b>(325)</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2022.</b>	<b>28.532</b>	<b>246.071</b>	<b>281.548</b>	<b>34.672</b>	<b>8.122</b>	<b>598.945</b>
<b>Akumulirana amortizacija</b>						
<b>Stanje 1. siječnja 2021.</b>	<b>36</b>	<b>94.030</b>	<b>163.438</b>	<b>24.517</b>	-	<b>282.021</b>
Amortizacija za godinu	-	8.883	16.257	2.776	-	<b>27.916</b>
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(1.859)	(636)	-	<b>(2.495)</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2021.</b>	<b>36</b>	<b>102.913</b>	<b>177.836</b>	<b>26.657</b>	-	<b>307.442</b>
Amortizacija za godinu	17	9.925	16.070	2.355	-	<b>28.367</b>
Prodaja ili rashodovanje	-	-	(3.038)	(1.292)	-	<b>(4.330)</b>
<b>Stanje 31. prosinca 2022.</b>	<b>53</b>	<b>112.838</b>	<b>190.868</b>	<b>27.720</b>	-	<b>331.479</b>
<b>Neto knjigovodstvena vrijednost</b>						
31. prosinca 2021.	18.748	113.309	92.133	8.602	4.303	237.095
<b>31. prosinca 2022.</b>	<b>28.479</b>	<b>133.233</b>	<b>90.680</b>	<b>6.952</b>	<b>8.122</b>	<b>267.466</b>

Sadašnja vrijednost nekretnina koje su dane pod hipoteku na dan 31. prosinca 2022. godine iznosi 113.116 tisuća kuna (31. prosinca 2021.: 119.416 tisuća kuna). Nad ovim nekretninama upisane su hipoteke u ukupnom iznosu od 42 milijuna EUR-a. Postoji i zalag na pokretninama u iznosu 8 milijuna EUR-a vezano uz pokretnine neto knjigovodstvene vrijednosti od 14,8 milijuna kuna (bilješka 24).

Nabavna vrijednost potpuno amortizirane materijalne imovine koja je u upotrebi na dan 31. prosinca 2022. godine iznosi 135.665 tisuća kuna (31. prosinca 2021. godine: 149.593 tisuća kuna). Predujmovi za nekretnine, postrojenja i opremu na dan 31. prosinca 2022. iznosili su 3.646 tisuću kuna (31. prosinca 2021.: 1 tisuću kuna).

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 14. Imovina s pravom uporabe

Imovina s pravom uporabe obuhvaća sljedeće:

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021 HRK'000
Građevinski objekti	2.151	2.309
Postrojenja i oprema	1.887	2.323
Transportna sredstva	1.800	1.244
Zemljište	448	-
	<b>6.286</b>	<b>5.876</b>

Kretanje tijekom godine bilo je kako slijedi:

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
<b>Stanje na 1. siječnja</b>	5.876	5.898
Povećanja - novi ugovori o najmu	1.588	1.056
Smanjenje – prekid ugovora	-	(119)
Amortizacija materijalne imovine	(1.102)	(863)
Tečajne razlike	(76)	(96)
<b>Stanje na 31. prosinca</b>	<b>6.286</b>	<b>5.876</b>





# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 15. Ulaganja u nekretnine

	Ukupno HRK'000
<b>Nabavna vrijednost</b>	
Stanje 1. siječnja 2021.	3.500
Povećanje	-
Stanje 31. prosinca 2021.	3.500
Povećanje	-
Stanje 31. prosinca 2022.	3.500
<b>Akumulirana amortizacija</b>	
Stanje 1. siječnja 2021.	510
Amortizacija za godinu	175
Stanje 31. prosinca 2021.	685
Amortizacija za godinu	175
Stanje 31. prosinca 2022.	860
31. prosinca 2021.	2.815
31. prosinca 2022.	2.640

Grupa u vlasništvu ima određene poslovne prostore za koje se procjenjuje tržišna vrijednost od oko 3,5 – 4,5 milijuna kuna.

## 16. Ulaganja u pridruženo društvo (obračunato po metodi udjela)

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
<b>Ulaganje u pridruženo društvo</b>		
Elkakon d.o.o., Zagreb (50% udjela)	8.135	6.730
	8.135	6.730

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

Grupa ima 50% udjela u društvu Elkakon d.o.o. koje se bavi proizvodnjom industrijskih vodiča i strateški je partner Grupe te njegovo pridruženo društvo. Relevantne financijske informacije o pridruženom društvu su kako slijedi:

	Elkakon d.o.o.	
	2022. HRK'000	2021. HRK'000
Prihodi	115.634	104.898
Rashodi	(111.571)	(102.004)
Dobit prije oporezivanja	4.063	2.894
Porez na dobit	(752)	(537)
<b>Dobit nakon oporezivanja</b>	<b>3.311</b>	<b>2.357</b>
Dugotrajna imovina	10.573	8.265
Kratkotrajna imovina	19.776	16.329
<b>Ukupna imovina</b>	<b>30.349</b>	<b>24.594</b>
<b>Ukupne obveze</b>	<b>14.079</b>	<b>11.135</b>

Promjene na ulaganjima u pridružena društva tijekom godine su kako slijedi:

	Elkakon d.o.o. HRK'000
<b>1. siječnja 2021.</b>	<b>5.956</b>
Dobit pridruženog društva (udio od 50%)	1.179
Korekcija dobiti	(5)
Isplata dividende od strane pridruženog društva	(400)
<b>31. prosinca 2021.</b>	<b>6.730</b>
Dobit pridruženog društva (udio od 50%)	1.655
Korekcija dobiti	-
Isplata dividende od strane pridruženog društva	(250)
<b>31. prosinca 2022.</b>	<b>8.135</b>



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 17. Financijska imovina po FVOSD

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Nekotirani vlasnički instrumenti	2.765	2.765
Ostala financijska imovina po FVOSD	39	39
	<b>2.804</b>	<b>2.804</b>

### Mjerenje fer vrijednosti

Fer vrijednost ulaganja u dionice vlasničkih instrumenata bez kotacije mjeri se po trošku nabave, jer nemaju aktivnu tržišnu cijenu i fer vrijednost ne može se pouzdano izmjeriti. Međutim, Grupa uspoređuje trošak tih ulaganja s modelom vrednovanja na indikativnoj razini koji se temelji na usporedivim višestrukim pokazateljima kako bi procijenio postoje li naznake da bi se fer vrijednost mogla bitno razlikovati od troška. Na datum izvještavanja nije bilo takvih naznaka.

## 18. Zalihe

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Sirovine i materijal	362.214	159.459
Proizvodnja u tijeku	171.426	192.356
Gotovi proizvodi	160.156	67.191
Trgovačka roba	16	386
Dani predujmovi i ostalo	29.007	16.068
	<b>722.819</b>	<b>435.460</b>

## 19. Potraživanja od kupaca i ostala potraživanja

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Kupci u inozemstvu	291.333	159.113
Kupci u zemlji	39.323	18.501
Ostala potraživanja	485	785
Potraživanja za PDV	16.898	12.618
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja	4.042	6.355
	<b>352.081</b>	<b>197.372</b>

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

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

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Nedospjelo	306.017	151.868
< 60 dana	24.216	25.009
60-90 dana	45	55
90-180 dana	378	498
180-365 dana	-	13
> 365 dana	-	171
	<b>330.656</b>	<b>177.614</b>

Maksimalna izloženost kreditnom riziku na datum bilance je knjigovodstvena vrijednost svake pojedine kategorije potraživanja koja je navedena. Sljedeća tablica objašnjava promjene u očekivanom kreditnom gubitku za potraživanja od kupaca između početka i završetka razdoblja:

	2022. HRK'000	2021. HRK'000
<b>Stanje na 1. siječnja</b>	309	495
Neto promjena OKG-a	(2)	10
Otpisano tijekom godine	63	(193)
Tečajne razlike	(2)	(3)
<b>Stanje na 31. prosinca</b>	<b>368</b>	<b>309</b>

## 20. Ugovorne obveze

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Ugovorna obveza – predujmovi primljeni od kupca	199.524	112.172
<b>Ukupno ugovorna obveza</b>	<b>199.524</b>	<b>112.172</b>

Priznati prihod u izvještajnom razdoblju, a koji je bio uključen u bilancu ugovorenih obveza na početku razdoblja iznosi 529.957 tisuća kuna (2021. 316.776 tisuća kuna).

Ugovorne obveze na datum izvještavanja odnose se na ugovore s kupcima ukupne vrijednosti od 808.153 tisuće kuna (31. prosinca 2021.: 548.371 tisuća kuna), a vezano za koje se obveze na činidbu trebaju ispuniti u sljedećem izvještajnom razdoblju.

Na kraju izvještajnog razdoblja postoje neispunjene obveze na činidbu po osnovi primljenih predujmova od kupaca, a one iznose 1.003.273 tisuća kuna (31. prosinca 2021.: 569.022 tisuća kuna).



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 21. Novac i novčani ekvivalenti

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Novac u banci	64.677	125.189
	<b>64.677</b>	<b>125.189</b>

Grupa ostvaruje kamate na novac i depozite do 3 mjeseca po stopi u rasponu od 0% - 0,001% (2021.: 0% - 0,001%). Objave vezane uz kreditni rizik prezentirane su u bilješki 29 – Upravljanje rizicima.

## 22. Kapital i rezerve

Temeljni kapital utvrđen je u nominalnoj vrijednosti u iznosu od 153.370 tisuća kuna (31. prosinca 2021. godine: 153.370 tisuća kuna). Vlasnička struktura Društva je, kako slijedi:

Dioničar	31. prosinca 2022.		31. prosinca 2021.	
	Broj dionica	Udio u vlasništvu %	Broj dionica	Udio u vlasništvu %
Končar – Elektroindustrija d.d.	269.596	52,73	269.596	52,73
AZ OMF kategorije B	28.249	5,53	27.100	5,30
Floričić Kristijan	19.832	3,88	19.832	3,88
Knežević Nikola	16.004	3,13	16.004	3,13
Berkopić Dražen	12.000	2,35	10.263	1,83
Levačić Juraj	8.255	1,61	8.255	1,61
Radić Antun	7.886	1,54	7.886	1,54
ADRIATIC OSIGURANJE d.d.	5.270	1,03	5.270	1,03
Ostali	144.140	28,2	147.026	28,95
	<b>511.232</b>	<b>100</b>	<b>511.232</b>	<b>100</b>

Temeljni kapital Grupe na dan 31. prosinca 2022. i 31. prosinca 2021. sastoji se od 388.376 redovnih dionica i od 122.856 povlaštenih dionica, odnosno, ukupno 511.232 dionice sa nominalnom vrijednosti od 300 kuna po dionici. Dividenda po dionici isplaćena dioničarima Grupe u 2022. godini iznosila je 69,20 kuna po dionici (2021.: 51,40 kune po dionici) te je ukupno iznosila 35.377 tisuća kuna (2021.: 26.277 tisuća kuna).

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

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 23. Rezerviranja

	Troškovi popravaka u jamstvenim rokovima HRK'000	Troškovi jubilarnih nagrada i otpremnina HRK'000	Rezerviranja za štetne ugovore HRK'000	Ostala rezerviranja HRK'000	Ukupno HRK'000
<b>1. siječnja 2021. godine</b>	<b>112.730</b>	<b>5.901</b>	-	-	<b>118.631</b>
Dodatna rezerviranja	12.691	62	10.725	88	23.566
Ukidanje rezerviranja	(29.950)	(420)	-	-	(30.370)
Tečajne razlike	1	5	-	-	6
Iskorišteno u toku godine	(283)	-	-	-	(283)
<b>31. prosinca 2021. godine</b>	<b>95.189</b>	<b>5.548</b>	<b>10.725</b>	<b>88</b>	<b>111.550</b>
Dodatna rezerviranja	28.229	124	4.657	635	33.645
Ukidanje rezerviranja	(28.920)	(1.210)	(8.382)	-	(38.512)
Tečajne razlike	(8)	(4)	-	(1)	(13)
Iskorišteno u toku godine	(12.658)	-	-	(87)	(12.745)
<b>31. prosinca 2022. godine</b>	<b>81.832</b>	<b>4.458</b>	<b>7.000</b>	<b>635</b>	<b>93.925</b>
od toga:					
- dugoročno	60.974	4.458	-	635	<b>66.067</b>
- kratkoročno	20.858	-	7.000	-	<b>27.858</b>

### Rezerviranja za jamstvene (garantne) rokove

Rezerviranja za jamstvene rokove formiraju se na temelju najbolje procjene Uprave te uključuju opće i individualne rezervacije. Opća rezervacija je napravljena na osnovu procjena i iskustva Grupe i drugih proizvođača transformatora. Grupa u pravilu daje garanciju na razdoblje od 3 do 5 godina za svaki prodani transformator. Na temelju povijesnih podataka vezano uz troškove popravaka u garantnom roku, industrijske statistike o incidenciji kvarova, Uprava procjenjuje i kreira opću rezervaciju za popravke u garantnom roku. Vrijednost općih rezervacija iznosi 81,35 milijuna kuna (2021.: 65,8 milijuna kuna) te su se iste povećale kao rezultata rasta prihoda i povećanja broja transformatora isporučeni kupcima tijekom 2022. godine.

Uz navedeno, Grupa je u prethodnim razdobljima kreirala individualne rezervacije koje se odnose na specifične ugovore s kupcima i predmetne proizvode. Ove rezervacije odnosile su se na nekoliko ugovora o prodaji proizvoda u zemljopisnim područjima gdje je Grupa identificirala specifične rizike koji proizlaze iz netipičnih nedostataka povezanih s isporukom proizvoda na područja s ekstremnim klimatskim uvjetima te tehnički kompleksnim projektima koji se smatraju nestandardnim. Grupa je kreirala rezervaciju temeljeno na očekivanim troškovima popravaka i/ili zamjene transformatora. Za dva ugovora kod kojih su kreirane individualne rezervacije, a koje su bile aktivne na dan 31. prosinca 2021., tijekom 2022. godine istekli su jamstveni rokovi te isti nisu rezultirali značajnijim izdacima za popravke. Slijedom toga, Grupa je ukinula sva individualnih rezerviranja u ukupnom iznosu 28,9 milijuna kuna.



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## Rezerviranja za štetne ugovore

Značajni inflatorni trendovi koji su započeli u 2021. godini rezultirali su rezervacijama za štetne ugovore na dan 31. prosinca 2021. u visini 10,7 milijuna kuna. Visoke stope inflacije nastavile su se i kroz 2022. godinu. Dio ugovora koji su identificirani i priznati kao štetni u 2021. godini realizirao se tijekom 2022. godine te su za te ugovore ukidana rezerviranja. Za ostatak ugovora čija isporuka je prenesena u 2023. godinu napravljena je ponovna procjena profitabilnosti kojom je utvrđen iznos od 7 milijuna kuna troškova iznad ekonomskih koristi.

## Rezerviranja za dugoročna primanja zaposlenih

Dugoročni dio rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade u iznosu od 4.458 tisuća kuna (2021.: 5.507 tisuća kuna) odnosi se na procijenjeni iznos otpremnina i jubilarnih nagrada sukladno Kolektivnom ugovoru, koje imaju pravo ostvariti zaposleni prilikom prestanka zaposlenja (prilikom odlaska u mirovinu ili ispunjavanja uvjeta za dobivanje jubilarnih nagrada). Sadašnja vrijednost rezerviranja izračunava se na temelju broja zaposlenika, godina radnog staža u Grupi te zakonom regulirane neoporezive vrijednosti otpremnine i diskontne stope od 3,2 % (2021.: 0,6%).

## 24. Posudbe

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
<b>Dugoročne posudbe</b>		
Obveze po najmu	2.186	2.250
Bankovni krediti	39.556	46.982
	<b>41.742</b>	<b>49.232</b>
<b>Kratkoročne posudbe</b>		
Obveze po najmu	1.415	1.087
Bankovni krediti	78.116	12.556
Ostale posudbe (primljeni zajmovi)	60.276	-
	<b>139.807</b>	<b>13.643</b>
<b>Ukupno posudbe</b>	<b>181.549</b>	<b>62.875</b>

Dugoročne obveze prema bankama i financijskim institucijama odnose se na devizni kredit u Raiffeisenbank Austria d.d., odobren u travnju 2019. godine u iznosu 8.000.000 eura uz fiksnu kamatnu stopu u visini 1,85% godišnje kojim se financira kupnja nekretnine u Jankomiru, kupnja nove opreme i rekonstrukcija predmetne nekretnine u sklopu projekta „Povećanja kapaciteta proizvodnje distributivnih transformatora“. Instrumenti osiguranja su 2 bjanko mjenice sa mjeničnim očitovanjem, 1 obična zadužnica na 8.000.000 eura, založno pravo na nekretninama Grupe temeljem Sporazuma o osiguranju u iznosu od 30.000.000 eura i pokretninama Grupe temeljem Sporazuma o osiguranju u iznosu od 8.000.000 eura.

Kratkoročne obveze prema bankama i financijskim institucijama odnose se na jedan kredit primljen od Raiffeisenbank Austria d.d. u iznosu 3.000.000 eura uz kamatnu stopu 1M euribor + 1,1%, odobren u ožujku 2022. godine te jedan kredit od Zagrebačke banke d.d. u iznosu 37.500.000 kuna uz fiksnu kamatnu stopu u visini 1,95% godišnje odobren u studenom 2022. godine.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

Kratkoročne obveze po primljenim zajmovima odnose se na dva zajma od Končar – Elektroindustrije d.d.. Prvi zajam u iznosu 3.000.000 eura odobren je 19. srpnja 2022. godine uz fiksnu kamatnu stopu u visini 0,75% godišnje. Dana 6. listopada 2022. godine odobren je drugi zajam u iznosu 5.000.000 eura, također uz fiksnu kamatnu stopu od 0,75% godišnje.

Promjene u posudbama tijekom godine bile su kako slijedi:

	Bankovni kredit HRK'000	Najmovi HRK'000	Ostale posudbe (zajmovi) HRK'000	Ukupno HRK'000
<b>1. siječnja 2021. godine</b>	<b>60.296</b>	<b>3.524</b>	<b>988</b>	<b>64.808</b>
Novčani primici	5.078	-	-	5.078
Novčani izdaci (otplate)	(5.626)	(843)	-	(6.469)
Ostale nenovčane transakcije	-	721	(988)	(267)
Tečajne razlike	(210)	(65)		(275)
<b>31. prosinca 2021. godine</b>	<b>59.538</b>	<b>3.337</b>	<b>-</b>	<b>62.875</b>
Novčani primici	65.641	-	105.282	170.923
Novčani izdaci (otplate)	(7.542)	(1.360)	(45.176)	(54.078)
Ostale nenovčane transakcije	-	1.588	-	1.588
Tečajne razlike	35	36	170	241
<b>31. prosinca 2022. godine</b>	<b>117.672</b>	<b>3.601</b>	<b>60.276</b>	<b>181.549</b>

Obveze prema bankama dospijevaju na plaćanje, kako slijedi:

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
do 1 godine	78.116	12.556
1 - 2 godine	7.535	7.517
2 - 3 godine	7.535	7.517
3 - 4 godine	7.535	7.517
4 - 5 godina	7.535	7.517
preko 5 godina	9.416	16.914
	<b>117.672</b>	<b>59.538</b>





# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## 25. Financijski instrumenti po FVRDG

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Derivativni instrumenti - terminski valutni ugovor	9.283	543
<b>Financijska imovina po FVRDG</b>	<b>9.283</b>	<b>543</b>
od toga:		
- dugoročno	2.886	-
- kratkoročno	6.397	-
Derivativni instrumenti - terminski valutni ugovor	-	2.054
<b>Financijske obveze po FVRDG</b>	<b>-</b>	<b>2.054</b>
od toga:		
- dugoročno	-	-
- kratkoročno	-	2.054

Grupa je tijekom godine koristila terminske ugovore s komercijalnim bankama s primarnom namjerom upravljanja fluktuacijom tečaja stranih valuta (SEK primarno). Nominalna vrijednost valutnih terminskih ugovora na dan izvještavanja iznosi 300.890 tisuća kuna s dospijanjem pojedinih ugovora u razdoblju od 2023. do 2025. godine. Dobici i gubici koji se priznaju kao promjene u tržišnoj vrijednosti valutnih terminskih ugovora evidentiraju se u izvještaju o sveobuhvatnoj dobiti, u okviru stavke 'Neto financijski rezultat'.

## 26. Obveze prema dobavljačima i ostale obveze

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Dobavljači u zemlji	42.548	29.676
Dobavljači u inozemstvu	159.032	98.402
Obveze prema zaposlenima	8.120	6.421
Obveze za poreze, doprinose i slična davanja	9.522	4.989
Prihod budućeg razdoblja	8.783	6.677
Neiskorišteni godišnji odmori	5.509	4.869
Obveze za kamate	372	263
Obveze s osnove udjela u rezultatu	163	140
Ostali ukalkulirani troškovi	36.806	26.773
Ostale obveze	7.805	7.037
	<b>278.660</b>	<b>185.247</b>

## 27. Vanbilančna evidencija

Izvanbilančne stavke na dan 31. prosinca 2022. uključuju sljedeće: zajednička jamstva izdana u ime podružnice PET bankama i klijentima u iznosu od 58.516 tisuća kuna i jamstva izdana u ime povezanih strana u iznosu od 125.502

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

tisuća kuna. Društvo je ukupno povezanim društvima i trećim stranama izdalo instrumente osiguranja u iznosu od 1.230.568 tisuća kuna dok su povezana društva i treće strane prema Društvu izdali instrumente osiguranja u iznosu od 129.380 tisuća kuna.

Stanje zaključenih poslova (knjiga narudžbi) Grupe po osnovi otvorenih projekata na dan 31. prosinca 2022. godine iznose 2.170 milijuna kuna (31. prosinca 2021. godine: 1.316 milijuna kuna).

## 28. Transakcije s povezanim stranama

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

Tijekom 2022. godine Grupa je poslovala s povezanim stranama te ostvarivala prihode i troškove na temelju kupoprodaje proizvoda i usluga, koji se mogu analizirati kako slijedi:

2022.		Poslovne aktivnosti			
Povezana strana:	Potraživanja HRK'000	Obveze HRK'000	Primljeni predumjovi HRK'000	Prihodi HRK'000	Rashodi HRK'000
Sestrinska društva Končar grupe:	24.286	2.928	6.243	66.436	27.842
Končar – Elektroindustrija d.d.	-	8.111	-	13	59.378
Pridružena društva	3.559	752	-	64.028	73.295
	<b>27.845</b>	<b>11.791</b>	<b>6.243</b>	<b>130.477</b>	<b>160.515</b>

Tijekom 2021. godine Grupa je poslovala s povezanim stranama te ostvarivala prihode i troškove na temelju kupoprodaje proizvoda i usluga, koji se mogu analizirati kako slijedi:

2021.		Poslovne aktivnosti			
Povezana strana:	Potraživanja HRK'000	Obveze HRK'000	Primljeni predumjovi HRK'000	Prihodi HRK'000	Rashodi HRK'000
Sestrinska društva Končar grupe:	10.570	2.686	830	31.856	19.855
Končar – Elektroindustrija d.d.	-	1.972	-	-	8.443
Pridružena društva	2.999	-	-	42.488	55.342
	<b>13.569</b>	<b>4.658</b>	<b>830</b>	<b>74.344</b>	<b>83.640</b>

Končar – Elektroindustrija je krajnji vlasnik Društva te ima kontrolu nad društvom.

### Naknade članovima ključnog menadžmenta

Tijekom 2022. godine ukupna naknada (fiksni i varijabilni dio) isplaćena Upravi Grupe iznosila je 6.268 tisuća kuna (31. prosinca 2021.: 6.839 tisuća kuna) što uključuje 3.175 tisuća kuna varijabilnih naknada za 2021. godinu (tijekom 2021. isplaćeno 2.951 tisuću kuna varijabilnih naknada za 2020. godinu). Na datum izvještavanja, obračunate varijabilne naknade poslovdstvu iznose 3.100 tisuća (31. prosinca 2021.: 3.500 tisuća kuna. Uprava broji pet članova (2021.:



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

pet članova). Tijekom 2022. godine Upravi ovisnog društva Power Engineering Transformatory Sp. z.o.o. je isplaćeno 545 tisuća kuna naknada (tijekom 2021.g. isplaćeno je 567 tisuća kuna). Uprava ovisnog društva broji 3 člana (2021: 3 člana).

## 29. Upravljanje rizicima

### Upravljanje rizikom kapitala

Omjer financijske poluge

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Dug (dugoročne i kratkoročne posudbe) = D	(181.549)	(62.875)
Novac i novčani ekvivalenti	64.677	125.189
Neto novac / (dug)	(116.872)	62.314
Glavnica = E	(683.956)	(544.847)
Omjer financijske poluge = D/(D+E)	<b>20,98%</b>	<b>10,35%</b>

### Upravljanja financijskim rizicima

Grupa je izložena međunarodnom tržištu i dijelom se financira putem kredita denominiranih u stranim valutama. Grupa je stoga u poslovanju izložena slijedećim rizicima financijskih instrumenata: tržišnom riziku (koji obuhvaća valutni rizik, kamatni rizik i ostale cjenovne rizike), kreditnom riziku i riziku likvidnosti. Kategorije financijskih instrumenata i metode mjerenje fer vrijednosti za one koje se vode po fer vrijednosti su kako slijedi:

	Mjerenje fer vrijednosti	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Vlasnički instrumenti po FVOSD	Razina 3	2.765	2.765
Ostala financijska imovina po FVOSD	Razina 3	39	39
<b>Ukupno financijska imovina po FVOSD</b>		<b>2.804</b>	<b>2.804</b>
Derivativni instrumenti	Razina 2	9.283	543
<b>Ukupno financijska imovina po FVRDG</b>		<b>9.283</b>	<b>543</b>
Potraživanja od kupaca	n/p	330.656	177.614
Novac i novčani ekvivalenti	n/p	64.677	125.189
<b>Ukupno financijska imovina po amortiziranom trošku</b>		<b>395.333</b>	<b>302.803</b>
<b>Ukupno financijska imovina</b>		<b>407.420</b>	<b>306.150</b>
Obveze po najmovima	n/p	3.601	3.337
Obveze po kreditima	n/p	117.672	59.538
Obveze po zajmovima	n/p	60.276	-
Obveze prema dobavljačima	n/p	201.580	128.078
<b>Ukupno financijske obveze po amortiziranom trošku</b>		<b>383.129</b>	<b>190.953</b>
Derivativni instrumenti	Razina 2	-	2.054
<b>Ukupno financijske obveze po FVRDG</b>		<b>-</b>	<b>2.054</b>
<b>Ukupno financijske obveze</b>		<b>383.129</b>	<b>193.007</b>

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## A) FER VRIJEDNOST FINANCISJKIH INSTRUMENATA

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

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

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

### Derivativni financijski instrumenti

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

Osim ulaganja u glavničke instrumente Grupa je koristila sljedeće metode i pretpostavke prilikom procjene fer vrijednosti financijskih instrumenata.

### Potraživanja i depoziti kod banaka

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

### Obveze po kreditima

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

### Ostali financijski instrumenti

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

## B) RIZICI FINANCISJKIH INSTRUMENATA

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

### 1. Tržišni rizik

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

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

#### a) Valutni rizik i računovodstvo zaštite novčanog tijeka

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



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

Grupa je izložena valutnom riziku putem prodaje, kupnje te zajmova koji su iskazani u valuti koja nije funkcionalna valuta Grupe. Valuta koja podliježe rizicima je prvenstveno EUR i SEK. Stoga je Grupa izložena riziku da će kretanja u tečajevima utjecati na njene neto prihode i financijski položaj izražene u HRK. Grupa se od tečajnog rizika štiti na način da se sklapaju forward ugovori o kupoprodaji valuta sa komercijalnim bankama za sve valute osim za EUR koji se ne smatra značajno rizičnom valutom zbog domaće monetarne politike vezanja tečaja kune uz EUR.

Relevantni tečajevi eura i švedske krune tijekom razdoblja izvještavanja bili su kako slijedi:

	Spot valutni tečaj		Prosječni valutni tečaj	
	31.12.2022. HRK	31.12.2021. HRK	2022. HRK	2021. HRK
EUR	7,53450	7,51717	7,53159	7,52418
SEK	0,67745	0,73219	0,70924	0,74160

Izloženost Grupe valutnom riziku navedenih valuta na datum izvještavanja iskazan je u nastavku. Također, iskazana je i analiza učinka promjene relevantnih tečajeva na neto rezultat, izuzev za valutu euro, obzirom na uvođenje eura kao funkcionalne valute na dan 1. siječnja 2023. godine.

	Denominirano u EUR		Denominirano u SEK	
	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000	31.12.2022 HRK'000	31.12.2021 HRK'000
Potraživanja od kupaca	230.526	126.272	1.496	14.579
Novac i novčani ekvivalenti	35.963	93.095	-	1.571
Obveze po najmovima	(915)	(184)	14.093	-
Obveze po kreditima	(69.694)	(54.499)	-	-
Obveze po zajmovima	(60.276)	-	-	-
Obveze prema dobavljačima	(153.610)	(86.373)	-	(2.468)
Derivativni instrumenti	9.283	(2.273)	-	-
	<b>(8.723)</b>	<b>76.038</b>	<b>15.589</b>	<b>13.682</b>
Utjecaj promjene tečaja za 1% na dobit	-	-	<b>156</b>	<b>137</b>

Analiza osjetljivosti uključuje samo otvorene stavke monetarne imovine i monetarnih obveza u stranoj valuti i njihovo preračunavanje na kraju razdoblja temeljem postotne promjene valutnih tečajeva. Negativan broj pokazuje smanjenje dobiti ako se hrvatska kuna u odnosu na predmetnu valutu promijenila za gore navedene postotke. U slučaju obrnuto proporcionalne promjene vrijednosti hrvatske kune u odnosu na predmetnu valutu, utjecaj na dobit bio bi jednak i suprotan.

# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

## b) Kamatni rizik

Grupa je izložena kamatnom riziku budući da se zadužuje i po fiksnim, ali i po promjenjivim kamatnim stopama. Varijabilne kamatne stope koje su na datum izvještavanja bile primjenjive na relevantni dio zaduženja Grupe bazirane su na sljedećem:

	31.12.2022. HRK'000	31.12.2021. HRK'000
Bankovni i ostali krediti bazirani na fiksnoj kamatnoj stopi	95.069	59.538
Bankovni i ostali krediti bazirani na varijabilnoj kamatnoj stopi	22.603	-
Zajmovi bazirani na fiksnoj kamatnoj stopi	60.276	-
Najmovi bazirani na fiksnoj kamatnoj stopi	3.601	3.337
	<b>181.549</b>	<b>62.875</b>

Grupa analizira osjetljivost riziku promjene kamatnih stopa uzimajući u obzir razumno moguće povećanje kamatnih stopa kod zaduženja s varijabilnim kamatnim stopama na očekivane ugovorne novčane tokove takvih zaduženja u odnosu na one koji su izračunati primjenom kamatne stope primjenjive na kraju trenutnog razdoblja izvještavanja. Pri tome se povećanje/smanjenje od 50 baznih poena smatra realno mogućom promjenom kamatnih stopa. Procijenjeni učinak realno moguće promjene kamatnih stopa na rezultat prije poreza za izvještajna razdoblja nije materijalan. Grupa se ne štiti od kamatnog rizika.

## 2) Kreditni rizik

Kreditni rizik je rizik od neplaćanja odnosno neizvršenja ugovornih obveza od strane kupaca Grupe koji utječe na eventualni financijski gubitak Grupe. Na izloženost Grupe kreditnom riziku uglavnom utječu individualne karakteristike pojedinog kupca. Demografija kupaca, uključujući rizik industrije i zemlje u kojoj kupac posluje, ima manji utjecaj na kreditni rizik. Grupa ima kreditnu politiku po kojoj se bonitet svakog kupca analizira na individualnoj osnovi prije određivanja uvjeta plaćanja i uvjeta isporuke za kupca.

Kreditni rizik Grupe proizlazi uglavnom iz potraživanja od kupaca te ostalih potraživanja i ulaganja.

Ukupna izloženost kreditnom riziku na datum izvještavanja prikazana je u bilješci 29 uz financijske izvještaje. Grupa nema značajnu kreditnu izloženost koja nije obuhvaćena instrumentima osiguranja ili se ne odražava u procjenama indikacija umanjenja na datum izvještavanja.

## 3) Rizik likvidnosti

Rizik likvidnosti je rizik da Grupa neće biti u mogućnosti ispuniti svoje financijske obveze u roku, ili da će se suočiti s poteškoćama u ispunjenju tih obveza. Upravljanje rizikom likvidnosti je odgovornost Uprave koja je izgradila kvalitetan okvir za praćenje kratkoročnih, srednjoročnih i dugoročnih financiranja te svih zahtjeva vezanih za rizik likvidnosti. Grupa upravlja rizikom likvidnosti na način da konstantno prati predviđeni i stvarni novčani tijek uspoređujući ga s dospelosti financijske imovine i obveza.



# Bilješke uz financijske izvještaje

za godinu koja je završila 31. prosinca 2022.

Slijedeća tablica prikazuje dospelost financijskih obveza Grupe na 31. prosinca 2022. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

na dan 31. prosinca 2022.	Neto knjig. vrijednost HRK'000	Ugovoreni novčani tokovi HRK'000	do godinu dana HRK'000	1 - 2 godine HRK'000	2 - 5 godina HRK'000	preko 5 godina HRK'000
<i>Obveze koje ne nose kamatu:</i>						
Obveze prema dobavljačima	201.580	201.580	201.580	-	-	-
	201.580	201.580	201.580	-	-	-
<i>Obveze koje nose kamatu:</i>						
Obveze po najmovima	3.601	3.708	1.459	1.138	1.111	-
Bankovni krediti	117.672	121.733	80.142	8.223	23.818	9.550
Obveze po zajmovima	60.276	60.383	60.383	-	-	-
	181.549	185.824	141.984	9.361	24.929	9.550
	383.129	387.404	343.564	9.361	24.929	9.550

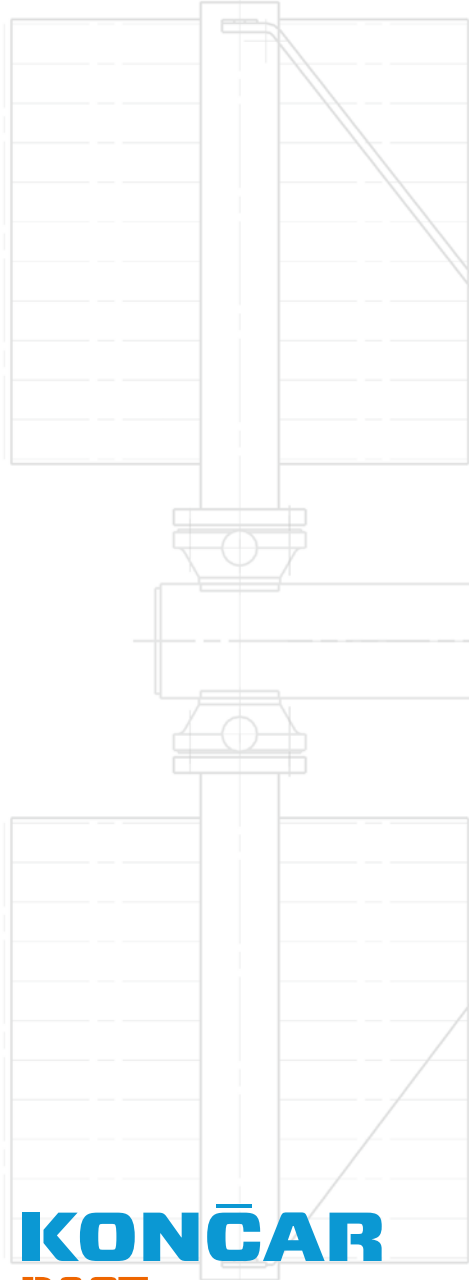
Slijedeća tablica prikazuje dospelost financijskih obveza Grupe na 31. prosinca 2021. godine sukladno ugovorenim ne-diskontiranim plaćanjima:

na dan 31. prosinca 2021.	Neto knjig. vrijednost HRK'000	Ugovoreni novčani tokovi HRK'000	do godinu dana HRK'000	1 - 2 godine HRK'000	2 - 5 godina HRK'000	preko 5 godina HRK'000
<i>Obveze koje ne nose kamatu:</i>						
Obveze prema dobavljačima	128.078	128.078	128.078	-	-	-
	128.078	128.078	128.078	-	-	-
<i>Obveze koje nose kamatu:</i>						
Obveze po najmovima	3.337	3.421	1.106	1.842	473	-
Bankovni krediti	59.538	63.626	13.788	8.343	24.187	17.308
	62.875	67.047	14.894	10.185	24.660	17.308
	190.953	195.125	142.972	10.185	24.660	17.308

## 30. Događaji nakon datuma izvještavanja

Vlada Republike Hrvatske je donijela Odluku o objavi uvođenja eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj (objavljena u „Narodnim novinama“ br. 85/22.). Navedenom odlukom euro postaje službena novčana jedinica i zakonsko sredstvo plaćanja u Republici Hrvatskoj na dan 1. siječnja 2023. godine. Fiksni tečaj konverzije određen je na 7,53450 kuna za jedan euro. Uvođenje eura kao službene valute u Republici Hrvatskoj predstavlja promjenu funkcionalne valute koja će se obračunavati prospektivno te ne predstavlja događaj nakon datuma bilance koji nalaže usklađivanje.

Nakon datuma izvještavanja, a do datuma odobrenja konsolidiranih financijskih izvještaja, nije bilo događaja koji bi značajno utjecali na godišnje konsolidirane financijske izvještaje za 2022. godinu, koji bi, slijedom toga, trebali biti objavljeni.

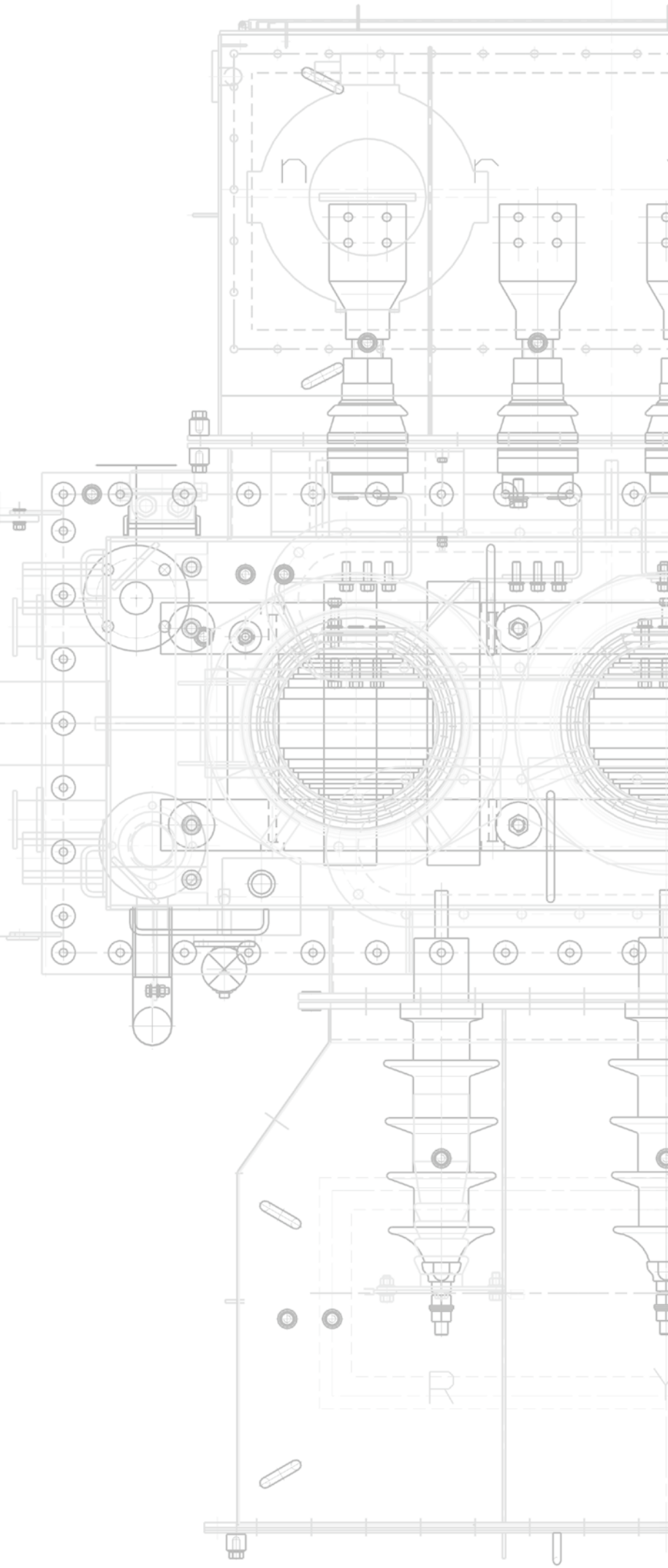


**KONČAR**  
**D&ST**

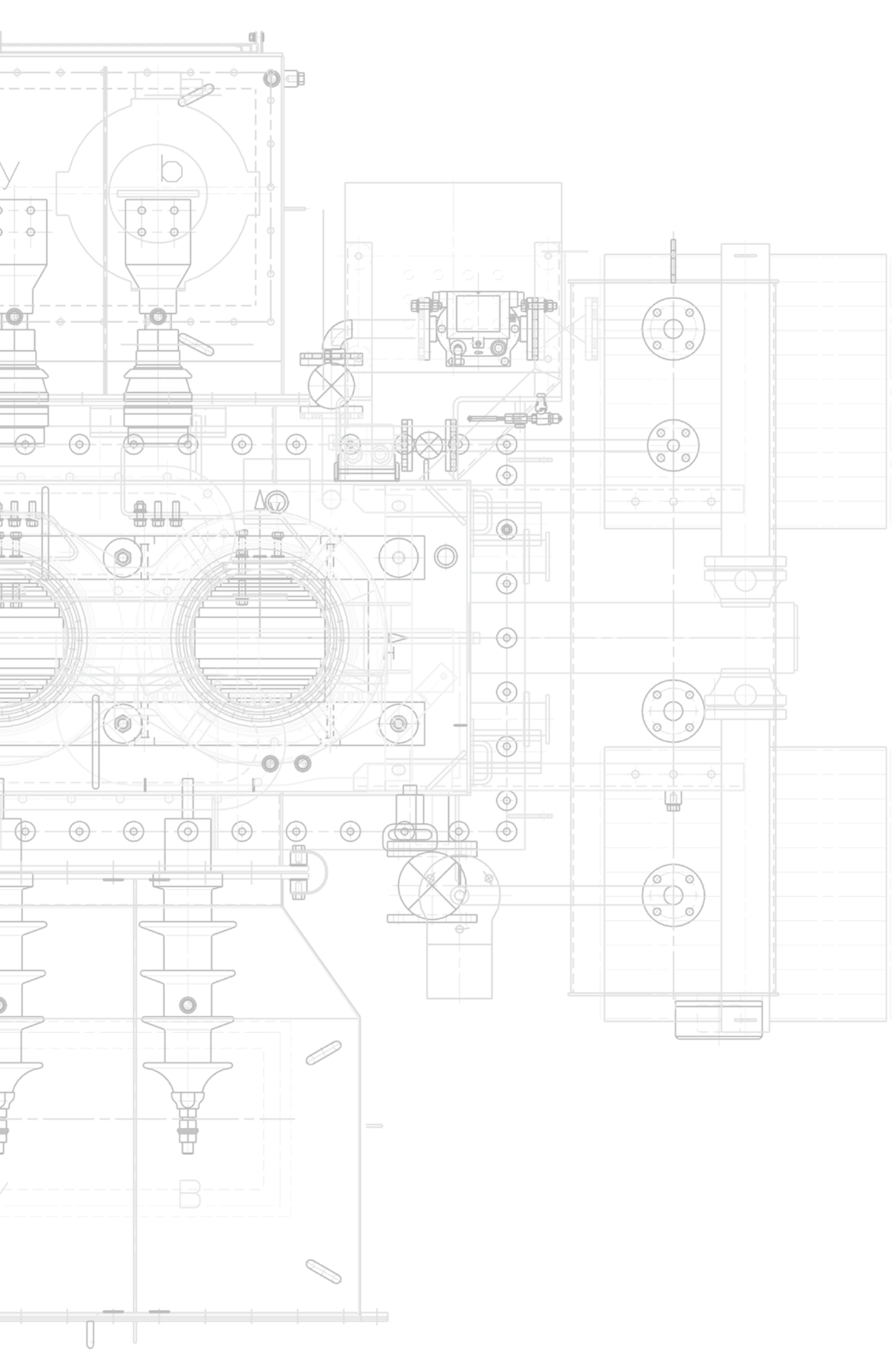
**Končar - Distributivni i  
specijalni transformatori d.d.**



Mokrovićeva 8, P.P. 100  
10090 Zagreb, Hrvatska  
E-mail: [info@koncar-dst.hr](mailto:info@koncar-dst.hr)  
Tel: + 385 1 378 3713  
Fax: + 385 1 379 4051  
[www.koncar-dst.hr](http://www.koncar-dst.hr)







**KONČAR**  
**D&ST**

**Končar – Distributivni i  
specijalni transformatori d.d.**



Mokrovićeva 8, P.P. 100  
10090 Zagreb, Hrvatska  
E-mail: [info@koncar-dst.hr](mailto:info@koncar-dst.hr)  
Tel: + 385 1 378 3713  
Fax: + 385 1 379 4051  
[www.koncar-dst.hr](http://www.koncar-dst.hr)

357018 hr IV2023

